



**2024 – 2025**

**Eğitim Öğretim Yılı**

**Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi**

**Eğitim Rehberi**

Yayın Hakları; 2024 Sivas Cumhuriyet

Üniversitesi 2024-2025 YILI EĞİTİM

REHBERİ

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tarafından  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Matbaasında 60 adet  
basılmıştır

Sevgili Öğrenciler,

Elinizdeki bu kılavuz fakültemizin eğitim sistemi ve eğitim alt yapısı hakkında gerekli bilgileri sunmakta ve ayrıntılı olarak eğitim programlarını içermektedir.

Fakültemizde 2023-2024 eğitim yılında 190 yeni öğrenci eğitimlerine başlayacak olup toplam 1350 öğrencimiz eğitim alacaktır. Eğitim ve öğretim faaliyetlerinden sorumlu 198 öğretim üyesi bulunmakta ve öğretim üyesi başına 7 öğrenci düşmektedir. Bu rakamlar ile fakültemiz Türkiye standartlarına göre iyi bir yerdedir.

Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıp Eğitimi Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (TEPDAD) ve Ulusal Tıp Eğitimi Akreditasyon Kurulu (UTEAK) tarafından 16-20 Aralık 2012 ve 18 Mayıs 2013 tarihlerinde olmak üzere iki kez ziyaret edilerek, uygulamakta olduğumuz tıp eğitimi amaç ve hedefleri, eğitim programı, öğrencilerin yapısı, akademik kadro, eğitsel kaynak ve olanaklar, yönetim ve yürütme ile sürekli yenilenme ve gelişim kriterleri açısından denetlendi. TEPDAD ve UTEAK 14.06.2013 tarihinde yaptığı toplantıda, tıp eğitimimizin ulusal standartları tam olarak karşıladığını saptamış ve fakültemizin 1.1.2019 tarihine kadar akredite edilmesine karar vermiştir. 2019 yılında yapılan denetimler sonrası fakültemiz yenilenme ve gelişim kriterlerini karşıladığı için 1.1.2025 yılına kadar akreditasyonu uzatılmıştır.

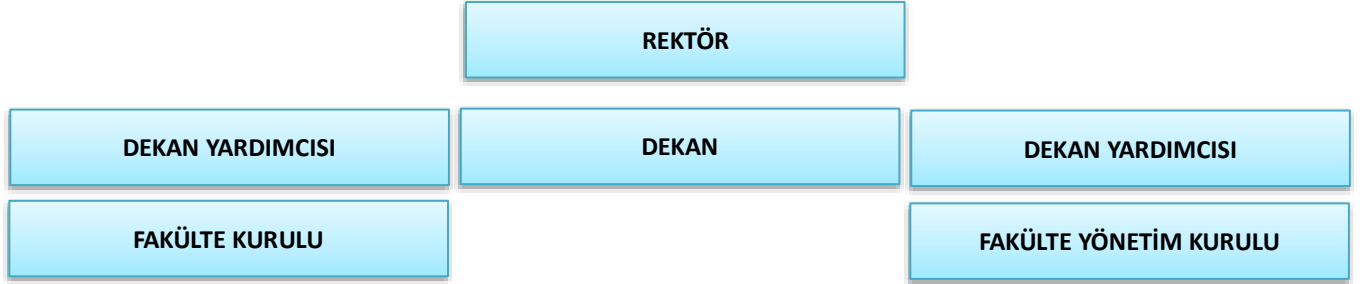
Yıllardır eğitim süreçlerini yoğun çalışmalarla akreditasyon kriterlerine uyumlu sürdürmemiz neticesinde elde edilen başarı ile fakültemiz ülkemizin reakkreditasyon olmuş seçkin fakülteleri arasındaki yerini almıştır. Alınan belge ile öğrencilerimize verilen tıp eğitiminin kalitesi belgelenmiş oldu. Bu belge Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinin ulusal ve uluslararası platformda tanınmışlığını sağlayacak, uluslararası tıp fakülteleri ile denkliliğini sağlanmasını kolaylaştıracak, fakültemizin uluslararası öğrenci ve öğretim üyesi değişim hareketlerini artıracak, öğrenciler ve öğretim üyeleri tarafından öncelikli olarak tercih edilen konuma gelmesine katkıda bulunacaktır. Başarıda emeği geçen başta Öz Değerlendirme Kurulu üyeleri olmak üzere tüm öğretim üyelerimizi, öğrencilerimizi ve çalışanlarımızı kutlarız.

Yeni öğrencilerimize Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi bünyesine hoş geldiniz der, yeni başlayan öğrencilerimiz ile birlikte tüm öğrencilerimize 2024-2025 eğitim yılında başarı, sağlık ve mutluluk dilerim.

Prof. Dr. Hilmi Ataseven  
Dekan

<u>İÇİNDEKİLER</u>	<u>SAYFA</u>
S.C. Ü. TIP FAKÜLTESİ YÖNETİM ŞEMASI.....	4
TARİHÇE.....	5
MİSYON-VİZYON.....	5
STRATEJİK AMAÇ VE HEDEFLER.....	6
S. C. Ü. TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM ÇIKTILARI (HEDEFLERİ).....	6
YERLEŞİM, OLANAKLAR.....	10
S. C. Ü. TIP FAKÜLTESİ KOORDİNATÖRLER KURULU.....	11
DÖNEM IV, V, VI STAJ YÖNETİCİLERİ.....	12
S. C. Ü. TIP FAKÜLTESİ ÖĞRETİM ÜYELERİ.....	13
2023-2024 EĞİTİM YILI EĞİTİM PROGRAMI.....	20
2023-2024 EĞİTİM YILI AKADEMİK TAKVİM.....	23
DÖNEMLERE GÖRE DERS PROGRAMLARI.....	30
DÖNEM I.....	31
DÖNEM II.....	80
DÖNEM III.....	134
DÖNEM IV.....	195
DÖNEM V.....	274
DÖNEM VI.....	352
S.C Ü. TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV YÖNETMELİĞİ.....	433

AKADEMİK YÖNETİM ŞEMASI



<b>TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI</b>	<b>DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI</b>	<b>CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI</b>
ANATOMİ	ACİL TIP	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON
BİYOİSTATİSTİK	ADLİ TIP	BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ
BİYOFİZİK	AİLE HEKİMLİĞİ	ÇOCUK CERRAHİSİ
FİZYOLOJİ	ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI	GENEL CERRAHİ
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	GÖĞÜS CERRAHİSİ
TIBBİ BİYOLOJİ	DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI	GÖZ HASTALIKLARI
TIBBİ BİYOKİMYA	ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	KALP DAMAR CERRAHİSİ
TIBBİ PARAZİTOLOJİ	GÖĞÜS HASTALIKLARI	KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI
TIP EĞİTİMİ	HALK SAĞLIĞI	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ
TIP TARİHİ VE ETİK	İÇ HASTALIKLARI	PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
	KARDİYOLOJİ	TIBBİ PATOLOJİ
	NÖROLOJİ	ÜROLOJİ
	NÜKLEER TIP	
	RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
	RADYASYON ONKOLOJİSİ	
	RADYOLOJİ	
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
	TIBBİ GENETİK	

## TARİHÇE

Cumhuriyetimiz'in kuruluşunun 50. yıl dönümünü ebedileştirme çalışmaları çerçevesinde "Anadolu'da yüksek okul bulunmayan bir ilimizde üniversite kurulmasının düşünülmesi üzerine; Büyük önder Mustafa Kemal Atatürk'ün 1923 yılında Sivas'a ziyaretlerinde "**Cumhuriyet'in temelini burada attık**" ifadesi ile Cumhuriyet Üniversitesi'nin yeri belirlenmiştir. Bütçe Plan komisyonunda son şeklini alan 50.yıl Kutlama Yasa Tasarısı Meclis Genel Kuruluna intikal ettiğinde, Sivas milletvekili ve Meclis Başkan Vekili sayın Vahit BOZATLI'nın yönettiği bir oturumda 5 Nisan 1973 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 1701 sayılı yasanın 5/b maddesinde şu hüküm yer almıştır: "Cumhuriyet'in kuruluşunun 50.yılı münasebetiyle Sivas ilinde ilk Fakültesi 29 Ekim 1973 tarihinde öğretime başlamak üzere, Cumhuriyet Üniversitesi adıyla bir üniversite kurulmasına karar verildi".

Hacettepe Üniversitesi Senatosu; 20 Ekim 1973 tarihinde toplanarak 73/A-95 sayılı kararıyla Cumhuriyet Üniversitesi'nin kuruluşunu üstlenerek ilk fakültesi olan Tıp Fakültesi'nin Hacettepe Üniversitesi'ne bağlı olarak açılıp desteklenmesini oy birliğiyle kabul etmiştir. Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Kurucu Dekanlığı'na Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı öğretim üyesi Sayın **Prof Dr Yılmaz SANAÇ** atanmış ve yine senatonun aldığı karar ile 1973-1974 öğretim yılı için 50 öğrenci alınarak Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde öğrenime başlanmıştır. Yasanın resmi gazetede yayımlanmasından sonra Üniversitelerarası Kurul, 21 Kasım 1974 tarihinde ki toplantısında üniversitemiz kurucu rektörlüğüne Hacettepe Üniversitesi öğretim üyelerinden **Prof. Dr. Muvaffak AKMAN'ı** atamıştır.

3 Kasım 1973 de Sivas'a gelen Prof Dr İhsan DOĞRAMACI ve beraberinde ki heyet, Sivas'ta henüz inşaatı tamamlanmamış 400 yataklı Göğüs Hastalıkları Hastanesi'nin üniversiteye tahsis edilmesi konusunda mutabık kalmıştır.

Tıp Fakültesi Hastanesi, 1992 yılına kadar Göğüs Hastalıkları Hastanesinde faaliyetlerini sürdürmüştür. Halen kullanılmakta olan yerleşke içerisindeki hastane binasının temeli ise 2 Kasım 1975'te atılmış ve 1992 yılı sonunda yeni hastane binasına taşınmıştır.

## MİSYON

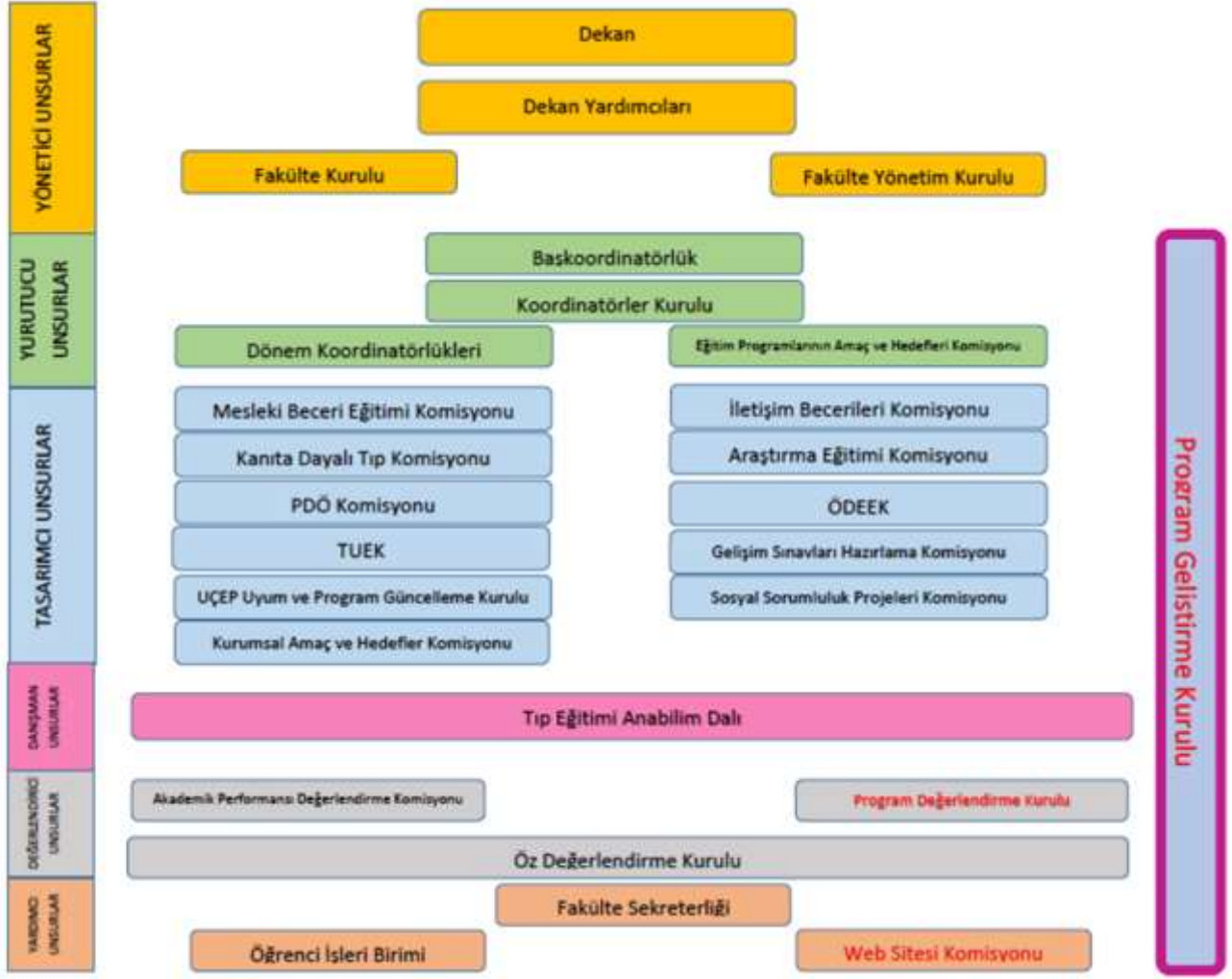
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin misyonu, ulusal ve uluslar arası düzeyde tıp eğitimi, araştırma ve sağlık hizmeti sunmaktır.

- Tıp Eğitimiyle ilgili misyon: Ülkenin sağlık sorunlarını ve ihtiyaçlarını bilen ve bunlara duyarlı olan, bu sorunların üstesinden gelebilecek donanıma sahip, mesleğinin her alanında gerekli düzeyde yetkin, Dünya standartlarında niteliklere sahip, insanlara hizmet etmeyi seven, iletişim becerileri yüksek düzeyde gelişmiş, sağlık kuruluşlarında hekimlik ve/veya liderlik yapabilecek, çalışkan, dürüst ve davranışları tıp mesleği ve hekimlik geleneklerine uygun, yeniliğe ve gelişmeye açık, hayatı boyunca öğrenmeye kararlı ve bu konuda hünherli, eleştirel düşünebilen, araştırmacı Tıp Doktoru, Uzman Hekim, Bilim Uzmanı, Bilim Doktoru ve öğretim üyesi yetiştirmek; kendi elemanlarının ve yöredeki sağlık insan gücünün sürekli eğitim gereksinimlerini karşılamak; toplumun sağlık eğitimine katkı sağlamak.
- Sağlık Hizmeti ile ilgili misyon: Sivas ve çevre iller toplumunun ileri teknoloji ve uzmanlık gerektiren sağlık hizmeti ihtiyacına (Araştırma ve Uygulama Hastanesi ile) cevap vermek; kapsamlı birinci basamak hizmeti sunumunda örnek birimler oluşturmak; yerel, ulusal ve uluslar arası sağlık sorunların tanımlanmasına ve çözümüne yönelik çalışmalara katkı sağlamak; ülkemizin sağlık sorunlarını temel alarak evrensel tıbbi katkıda bulunmaktır.
- Araştırma Hizmeti ile ilgili misyon: Sağlığı ve sağlık hizmetlerini geliştirici, sağlık sorunlarının anlaşılmasına ve çözümüne katkı sağlayıcı araştırmaların ve yayınların yapılmasını ve/veya desteklenmesini sağlamak.

## VİZYON

Toplum ve birey sağlığını geliştirmede ve sağlık sorunlarına çözüm sağlamada, duyarlılığıyla, etkisiyle araştırma ve yayınlarıyla, sağlık hizmetinin örnek düzeyde sunulduğu sağlık kurumlarıyla ve Halk Sağlığı çalışmalarıyla ulusal ve uluslar arası düzeyde tanınan bir tıp fakültesi olmak; Mezunlarının (hekim, uzman hekim, bilim uzmanı ve bilim doktoru), öğretim kadrosunun ve diğer çalışanlarının mensubu veya öğrencisi olmaktan gurur duyduğu, mezuniyet öncesi ve sonrası tıp eğitimi ile sürekli tıp eğitiminde modern eğitim teknikleri kullanımı ile tanınmış bir tıp fakültesi olarak bilinmek.

## EĞİTİM ORGANİZASYON ŞEMASI



## STRATEJİK AMAÇ VE HEDEFLER

### a) Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Eğitim Ögesiyle İlgili Amaç ve Hedefleri

#### b) a.1) Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Amaç ve Hedefleri:

### AMAÇ

Ülkenin sağlık sorunlarını ve ihtiyaçlarını bilen ve bunlara duyarlı olan, bu sorunların üstesinden gelebilecek donanıma sahip, mesleğinin her alanında gerekli düzeyde yetkin, Dünya standartlarında niteliklere sahip, insanlara hizmet etmeyi seven, iletişim becerileri yüksek düzeyde gelişmiş, sağlık kuruluşlarında hekimlik ve/veya liderlik yapabilecek, çalışkan, dürüst ve davranışları tıp mesleği ve hekimlik geleneklerine uygun, yeniliğe ve gelişmeye açık, hayatı boyunca öğrenmeye kararlı ve bu konuda hünerli, eleştirel düşünebilen, araştırmacı ve tıbbın tüm uzmanlık alanlarında uzmanlık adayı olmaya hazır hekimler yetiştirmektir.

Ulusal Tıp Fakülteleri Çekirdek Eğitim Programı'nda Tıp Fakülteleri için Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitiminin amacı şu şekilde ifade edilmiştir: 1) Türkiye'nin sağlık sorunlarını bilen ve birinci basamakta bu sorunların üstesinden gelebilecek bilgi, beceri ve tutumlarla donanmış, 2) Birinci basamak sağlık kuruluşlarında hekimlik ve yöneticilik yapabilecek, 3) Mesleğini etik kuralları gözeterek uygulayan, 4) Araştırmacı ve sorgulayıcı olan, 5) Kendisini sürekli olarak yenileyip geliştiren, 6) Uluslararası düzeyde kabul edilen ölçütlerde pratisyen hekimler yetiştirmektir. Bu amaçta yer alan hekim özellikleri aynen benimsenmiştir.

Yukarıda belirtilen amaçlara ulaştıracak eğitim programının tanımlanmış eğitim hedefleri aşağıdadır:

### SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM ÇIKTILARI (HEDEFLERİ)

1. Poliklinik hizmeti verebilme
a- Öykü alabilme b- Fizik muayene yapabilme c- Mental durum değerlendirmesi yapabilme d- Klinik değerlendirmeler yapabilme ve klinik kararlar verebilme e- Hastayı rahatlatabilme ve ona destek verebilme f- Hastaya (ve/veya yakınına) açıklama yapabilme, tavsiye verebilme
2. Klinik belirtileri ve bulguları değerlendirme, tetkik isteyebilme, ayrıca tanı yapabilme, tedavi (müdahale) planında hasta ve/veya yakını ile anlaşma sağlayabilme
a- Klinik tablonun şiddetini değerlendirebilme b- Gerekli tetkikleri isteyebilme c- Ayrıca tanı yapabilme d- Hasta ve yakınlarıyla uygun bir tedavi (müdahale) planı geliştirebilme e- Ölmekte olan hastaya ve ailesine bakım hizmeti sunabilme f- Kronik hastalık bakımını yönetebilme
3. İlk yardım ve canlandırma dahil acil (müdahale) bakım sağlayabilme
a- Acil olguyu tanıyabilme ve değerlendirebilme b- İlk Yardım sağlayabilme c- Temel yaşam desteği ve kardiyopulmoner canlandırma hizmeti verebilme d- İleri yaşam desteği verebilme e- Travma bakımı sağlayabilme
4. Reçete yazabilme
a- Doğru reçete yazabilme b- İlaç ve diğer tedavilerin uygunluğunu gözden geçirebilme c- İlaçların ve diğer tedavilerin potansiyel risklerini ve yararlarını değerlendirebilme
5. Bazı temel pratik işlemleri yapabilme

a- Tansiyon ölçebilme b- Vene girebilme c- Vene kanül yerleştirebilme d- IV tedavi uygulayabilme ve infüzyon cihazlarını kullanabilme e- Subkütan ve intramusküler enjeksiyon yapabilme f- Hava yolunu açabilme ve oksijenizasyonu sağlayabilme g- Kan tranfüzyonu yapabilme
h-Hasta naklini yapabilme ı- Sütür atabilme i- Mesane Kateterizasyonu uygulayabilme j- İdrar tetkiki yapabilme k-EKG kullanabilme l-Arter kan gazı alabilme ve yorumlayabilme
6. Etkili iletişimde bulunabilme
a- Hasta ile b- Meslektaşları ile c- Hasta yakınlarıyla ç- Engelliler ile d- Aydınlatılmış onam istemede e- Tıbbi kayıtlar da dahil yazılı iletişimde f- Elektronik ortamda g- Telefonda ğ- Kötü haber durumunda h- Öfkeli ortamda (saldırganlıkla baş ederken) ı- Dil sorunu varlığında
7. Etik ve yasal ilkeleri uygulayabilme
a- Hasta bilgilerinin gizliliğini koruyabilme b- Etik ilkeleri ve analizleri hasta bakımına uygulayabilme c- Aydınlatılmış onam alabilme ve kayıtlara geçirebilme ç- Ölümü belgelendirebilme d- Otopsi isteyebilme e- Hasta bakımıyla bağlantılı yasaları uygulayabilme f- Adli olguları ihbar yükümlülüğünü yerine getirebilme ve adli rapor düzenleyebilme g- Adli ölüm olgularında ölü muayenesi yapabilme
8. Hastanın hastalığının sosyal ve psikolojik yönlerini değerlendirebilme
a- Hastalığın ortaya çıkışı ve sonuçları yönünden psikolojik faktörleri değerlendirebilme b- Hastalıkla ilişkili stresi saptayabilme c- Alkol ve diğer madde kullanımı ve bağımlılığı saptayabilme
9. Kanıta Dayalı Tıbbin bilgi, hüner ve ilkelerini uygulayabilme
a- Kanıtları uygulamalarında kullanabilme b- Uygun literatür taraması yapabilme c- Yayımlanmış literatürü eleştirel olarak değerlendirebilme ç- Yabancı dil ile de literatürü izleyebilme
10. Bilgiyi ve bilişim teknolojisini tıbbi bağlamda etkili kullanabilme
a- Klinik kayıtları doğru ve eksiksiz olarak tutabilme b- Bilgisayar kullanabilme c- Bilgi kaynaklarına ulaşabilme ç- Bilgiyi arşivleyebilme ve gerektiğinde ulaşabilme
11. Birey ve toplum sağlığını geliştirebilme, sağlık sisteminde etkili biçimde çalışabilme
a- Riski minimize eden hasta bakımı sunabilme b- Enfeksiyon yayılımını önleyecek önlemleri uygulayabilme



<ul style="list-style-type: none"><li>c- Kendi sağlık gereksinimlerini tanıya bilme ve sağlığının mesleki sorumluluklarına zarar vermemesini güvenceye alabilme</li><li>ç- Mesleki düzenlemelere uyabilme ve meslek sertifikasına sahip olabilme</li><li>d- Mesleki değerlendirmeler yapabilme ve bunları algılayabilme</li><li>e- Epidemiyolojik değerlendirmeler yapabilme</li><li>f- Bireysel ve toplumsal boyutta sağlığı geliştirme çalışmalarını yönetebilme</li></ul>
12. Temel ve klinik tıp, davranış bilimleri ve sosyal bilimler bilgilerine gerekli düzeyde sahip olma
13. Bir profesyonelde olması gerekli özelliklere sahip olma
<ul style="list-style-type: none"><li>a- Dürüst, etik değerlere bağlılık</li><li>b- Mesleki çalışmayı başarılı düzeyde sürdürme kararlılığı, kalite endişesi ve özeni</li><li>c- Eleştiri ve özeleştiri yeteneği</li><li>d- Mesleki uygulamalardan öğrenme deneyimi olarak yararlanmada etkililik ve süreklilik</li><li>e- Empati yeteneği</li><li>f- Yaratıcılık yeteneği</li><li>g- İnsiyatif alma ( girişimcilik) yeteneği, başarıma arzusu</li><li>h- Kişiler arası ilişkilerde başarılı olma</li></ul>
14. Profesyonelce çalışabilme
<ul style="list-style-type: none"><li>a-Sınırlarını tanıma ve yardım isteme yeteneği</li><li>b-Belirsizlikle baş etme ve yeni durumlara adapte olma kapasitesi</li><li>c-Yönetme yeteneği</li><li>ç-Gerektiğinde yalnız çalışabilme yeteneği</li><li>d-Problem çözme yeteneği</li><li>e-Karar verme yeteneği</li><li>f-Multidisipliner bir ekip içinde çalışabilme yeteneği</li><li>g-Diğer disiplinlerden uzman kişilerle iletişim yeteneği</li><li>ğ-Örgütlenme ve planlama kapasitesi (zaman yönetimi dahil)</li><li>h-Analiz ve sentez kapasitesi</li><li>ı-Yaşam boyu kendi kendine öğrenme yeteneği</li><li>i-Bilgiyi pratiğe geçirme yeteneği</li><li>j-Başkalarına öğrenmelerinde yardımcı olabilme (öğretme) gücü</li><li>k-Araştırma hünerlerine sahip olma</li></ul>

Eğitim Programları Amaç ve Hedefler Komisyonu tarafından hazırlanan, Koordinatörler Kurulu ve Program Geliştirme Kurulu tarafından revize edilen Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi alt yeterlikleri ve Ulusal Yetkinlik ve Yeterlikler Belgesi ile ilişkisi aşağıda sunulmuştur.

## 1. Mesleki Uygulamalar (YETKİNLİK ALANI 1)

### 1. Sağlık Hizmeti Sunucusu (YETKİNLİK)

1. Temel ve klinik tıp bilimlerinden, davranış bilimlerinden ve sosyal bilimlerden edindiği bilgi, beceri ve tutumları bütünleştirerek sağlık hizmeti sunumunda kullanır.
  - I. Temel bilimlerde aldığı dersleri klinik yorumlama sürecinde kullanabilir.
2. Hasta yönetiminde, dil, din, ırk ve cins ayrımı gözetmeden bireyin sosyodemografik ve sosyokültürel geçmişini de dikkate alan biyopsikososyal bir yaklaşım gösterir.
  - I. Sağlık hizmeti sunumunda hastalar arasında dil, din, ırk ve cins ayrımı gözetmez
  - II. Hastalarla empati yaparak onlara daha iyi sağlık hizmeti sunma yolunda hastaların sosyodemografik ve sosyokültürel özelliklerini kullanabilir
  - III. Hastanın bir makine olmadığını, biyopsikososyal bir varlık olduğunun farkında olarak hastanın sadece bedenini tedavi etmeye odaklanmaz tam bir iyilik halinde olabilmesi için çalışır
3. Sağlık hizmeti sunumunda, bireylerin ve toplumun sağlığını koruma ve geliştirmeyi önceler.
  - I. Toplum sağlığının korunmasında topluma karşı olan görev ve sorumluluklarının farkındadır.
4. Sağlığı etkileyen bireysel, toplumsal, sosyal ve çevresel faktörleri dikkate alarak; sağlıklılık durumunun sürdürülmesi ve geliştirilmesi yönünde gerekli çalışmaları yapar.
  - I. Kişilerin sağlıklılık durumunun devamını sağlayabilmek için bölgesel özellikleri, toplumsal yapıyı, kişilerin bireysel ve ailevi özelliklerini de dikkate alarak çalışır.
5. Hedef kitlenin özelliklerini, ihtiyaçlarını ve beklentilerini tanıyarak, sağlıklı/hasta bireylere ve yakınlarına ve diğer sağlık çalışanlarına sağlık eğitimi verir.
  - I. Toplum sağlığının korunması ve geliştirilmesi için sağlıklı birey, hasta, hasta yakını ve sağlık çalışanlarına eğitim ve danışmanlık süreçlerini planlayabilir, yönetebilir
6. Sağlık hizmet sunumunda, koruma, tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde güvenli, akılcı ve etkin yaklaşım gösterir.
  - I. Sağlığı koruma hizmetlerini yürütebilir ve sağlıklılık durumunun devamı için çalışır.
  - II. Birinci basamakta sık karşılaşılan klinik problemlere tanı koyabilir.
  - III. Birinci basamakta sık karşılaşılan klinik problemlere tedavi düzenleyebilir.
  - IV. Birinci basamakta sık karşılaşılan kronik hastalıkların takibini yapabilir.
  - V. Hastaların rehabilitasyon süreçlerinde ekip üyesi olarak yer alabilir.
  - VI. Sağlık hizmeti sunumunda ikinci ve üçüncü basamak sağlık kurumlarına ve diğer sağlık profesyonellerine gerektiğinde hastayı yönlendirebilir ve hastanın sağlık savunuculuğunu yapabilir.
7. Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde, girişimsel ve/veya girişimsel olmayan uygulamaları hasta için güvenli ve etkin bir biçimde gerçekleştirir.
  - I. Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde temel tıbbi becerilerini kılavuzlara uygun olarak yetkisi dahilinde uygulayabilir.
8. Hasta ve çalışan sağlığını ve güvenliğini göz önünde bulundurarak sağlık hizmeti sunar.
  - I. Hasta ve çalışan sağlığı ve güvenliğini göz önünde bulundurarak çalışma ortamını düzenler
  - II. Sağlık hizmeti sunumunda iş sağlığı ve güvenliği kurallarını göz önünde bulundurarak çalışır
9. Sağlık hizmet sunumunda, sağlığa etki eden gerek bölgesel ve küresel ölçekteki fiziksel ve sosyoekonomik çevreye ilişkin değişiklikleri, gerekse de kendisine başvuran kişilerin bireysel özellik ve davranışlarındaki değişimleri göz önünde bulundurur.

- I. Sağlığa ve sağlık hizmetine tehdit oluşturan küresel ya da bölgesel tehditleri önceden fark edebilir
- II. Sağlık hizmeti verdiği bölgedeki insanların sağlık durumlarını düzenli olarak takip eder, değişimleri fark ederek buna uygun eylemleri alabilir

## 2. Mesleki Değerler ve Yaklaşımlar (YETKİNLİK ALANI 2)

### 1. Mesleki Etik ve Profesyonel İlkeleri Benimseyen (YETKİNLİK)

1. Mesleğini yürütürken iyi hekimlik uygulamalarını dikkate alır.
  - I. İyi hekimlik uygulamalarını profesyonel yaşamının tüm adımlarında önceleyerek kullanır
2. Mesleğinin gerektirdiği etik ilkeler ile hak ve yasal sorumluluklar çerçevesinde görev ve yükümlülükleri yerine getirir.
  - I. Mesleğinden kaynaklı ve yasalarla korunan haklarının farkındadır
  - II. Görev ve yükümlülükleri yasal çerçeve içerisinde yerine getirir
  - III. Tıbbi uygulamalardaki etik değerleri içselleştirebilir.
3. Hastanın bütünlüğünü dikkate alarak, yüksek nitelikli sağlık bakımı sunma konusunda kararlı davranışlar gösterir.
  - I. Hastanın içinde bulunduğu bağlamını da dikkate alarak hastayı biyopsikososyal yönden değerlendirir.
  - II. Aldığı kanıta dayalı bilimsel eğitimi, etik değerler ve profesyonel ilkeleri de gözeterek kararlı bir şekilde sağlık hizmetine aktarır
  - III. Hasta hekim ilişkisinde profesyonel tavırlar geliştirebilir.
4. Mesleki uygulamalarındaki performansını, duygularını ve bilişsel özelliklerini de göz önünde bulundurarak değerlendirir.
  - I. Mesleki uygulamalarında hasta yararı, hasta bağımsızlığı ve sosyal adalet ilkelerini göz önünde bulundur.
  - II. Hem kendisinin hem de hastasının bir makine olmadığını, biyopsikososyal varlıklar olduğunu göz önünde bulundurarak, bilişsel özellikler yanında duygusal özelliklerini de kullanarak sağlık hizmeti verir

### 2. Sağlık Savunucusu (YETKİNLİK)

1. Toplum sağlığının korunması ve geliştirilmesi için, sosyal güvenilirlik ve sosyal yükümlülük kavramlarını göz önünde bulundurarak, sağlık hizmet sunumunu geliştirmeyi savunur.
  - I. Toplum sağlığının korunmasında topluma karşı olan görev ve sorumluluklarının farkındadır.
  - II. Toplumun sağlığını geliştirmek için süreçleri tasarlar ve bu süreçlere katılır.
  - III. Toplum sağlığını etkileyen faktörlerin tanımlanmasında katkıda bulunur.
2. Sağlığın korunması ve geliştirilmesi için birey ve toplum sağlığı ile ilgili hizmet sunumu, eğitim ve danışmanlık süreçlerini tüm bileşenler ile iş birliği içinde planlayabilir ve yürütebilir.
  - I. Hastalarda sağlıklı alışkanlıkların geliştirilmesi için hasta ve hasta yakınları ile çalışır.
  - II. Toplum sağlığının korunması ve geliştirilmesi için eğitim ve danışmanlık süreçlerini planlayabilir.
3. Sağlık politikalarının ve uygulamalarının birey ve toplum sağlık göstergelerine etkisini değerlendirir ve sağlık hizmetleri kalitesinin artırılmasını savunur
  - I. Hizmetlerin toplumun bütün bireylerine eşit dağılımını en üst düzeyde sağlamak için yetkililer ve ilgili kurumlarla birlikte çalışır
4. Hekim kendi fiziksel, ruhsal ve sosyal yönden sağlığını korumaya ve geliştirilmesine önem verir, bunun için gerekenleri yapar.
  - I. Kendi fiziksel, ruhsal ve sosyal yönden sağlığını korumaya ve iyilik halinin devamlılığını sağlamaya çalışır.

### 3. Lider-Yönetici (YETKİNLİK)

1. Hizmet sunumu sırasında sağlık ekibi içinde örnek davranışlar gösterir, liderlik yapar.

- I. Hizmet sunumu sırasında meslektaşlarına kazandırabileceği örnek davranışlar sergiler
- II. Birlikte hizmet sunduğu sağlık ekibi ile iyi bir iletişim kurup liderlik edebilir
2. Yöneticisi olduğu sağlık kuruluşunda, sağlık hizmetlerini planlama, uygulama, değerlendirme süreçlerinde kaynakları maliyet-etkin, toplum yararına ve mevzuata uygun kullanır.
  - I. Tanı, tedavi, koruma süreçlerinde kullanılan girişimsel/girişimsel olmayan uygulamalarda akılcı (maliyet etkinlik, kalite ve güvenlik uygulamaları) yaklaşım gösterir ve yönetir
  - II. Mesleğinin gerektirdiği hak ve yasal sorumlulukları bilir

#### 4. Ekip Üyesi (YETKİNLİK)

1. Birlikte hizmet sunduğu sağlık ekibi içinde, olumlu iletişim kurar ve gerektiğinde farklı ekip rollerini üstlenir
  - I. Birlikte hizmet sunduğu sağlık ekibi ile iyi bir iletişim kurar
  - II. Gerektiğinde ekip içindeki farklı rolleri üstlenecek inisiyatif gösterir
2. Sağlık ekibi içindeki sağlık çalışanlarının görev ve yükümlülüklerinin farkındadır ve buna uygun davranışlar gösterir.
  - I. Sağlık ekibinde diğer personellerin görev ve sorumluluklarının ne olduğunu yasal mevzuatlar çerçevesinde bilir.
  - II. Ekip içerisindeki bireylere rollerine uygun şekilde davranır
3. Mesleki uygulamalarında meslektaşları ve diğer meslek grupları ile uyumlu ve etkin çalışır
  - I. Meslektaşları ve diğer sağlık profesyonelleri ile uyum içerisinde çalışır
  - II. Meslektaşları ve diğer sağlık profesyonelleri ile iyi etik değerler çerçevesinde bir iletişim kurar

#### 5. İletişimci (YETKİNLİK)

1. Hasta, hasta yakınları, sağlık çalışanları ve diğer meslek grupları, kurum ve kuruluşlarla etkili iletişim kurar.
  - I. Hastalar ve yakınları ile iyi bir iletişim kurabilir.
  - II. Birlikte çalıştığı sağlık ekibi ile sağlıklı bir iletişim kurabilir.
  - III. Diğer meslek grupları, kurum ve kuruluşlarla etkili iletişim kurar
2. Özel yaklaşım gerektiren ve farklı sosyokültürel özelliklere sahip birey ve gruplar ile etkili iletişim kurar.
  - I. Özel yaklaşım gerektiren birey ve gruplarla etkili iletişim kurabilir.
  - II. Farklı sosyokültürel özelliklere sahip birey ve gruplarla etkili iletişim kurabilir.
3. Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde, hastayı karar verme mekanizmalarına ortak eden, hasta merkezli bir yaklaşım gösterir.
  - I. Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde, hasta ile etkili iletişim kurarak hastanın beklentilerini belirler
  - II. Tanı, tedavi, takip ve rehabilitasyon süreçlerinde, etkin iletişim ile hastayı karar verme sürecine dahil eder
  - III. Tüm sağlık yaklaşımlarında hasta merkezli bir tutum izler

### 3. Mesleki ve Bireysel Gelişim (YETKİNLİK ALANI 3)

#### 1. Bilimsel ve Analitik Yaklaşım Gösteren (YETKİNLİK)

1. Hizmet sunduğu nüfusa yönelik, gerekli durumlarda bilimsel araştırma planlar, uygular ve elde ettiği sonuçları ve/veya başka araştırmaların sonuçlarını toplumun yararına kullanır.
  - I. Hizmet ettiği toplumun temel sağlık özelliklerini bilir
  - II. Toplum sağlığının korunması ve geliştirilmesi için araştırma planlayabilir
  - III. Planladığı araştırmaları uygun bilimsel yöntemler yardımı ile yürütebilir.
  - IV. Başkaları tarafından ya da kendisi tarafından gerçekleştirilen araştırmaların sonuçlarını uygun istatistiksel metotlar kullanarak analiz edebilir, yorumlayabilir.
  - V. Bilimsel verileri toplum sağlığı yararına kullanabilir
2. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.

- I. Mesleği ile ilgili güncel bilgiyi takip eder
- II. Güncel olarak takip ettiği bilgileri eleştirel olarak değerlendirebilir
3. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular.
  - I. Klinik karar verme sürecinde kanıta dayalı araştırma yapabilmek için temel becerilere sahiptir
2. **Yaşam Boyu Öğrenen (YETKİNLİK)**
  1. Bireysel çalışma süreçlerini ve kariyer gelişimini etkili olarak yönetir.
    - I. Bireysel gelişimi için kendisine uygun ve özgün bir çalışma takvimi oluşturabilir
    - II. Bireysel hedefleri ile uyumlu şekilde kariyerini destekleyecek eğitimleri alır, kendi kariyer gelişimini planlayabilir
  2. Yeni bilgileri edinme, değerlendirme, mevcut bilgileri ile entegre etme, mesleki durumlara uygulama ve meslek yaşamı boyunca değişen koşullara uyum sağlama becerilerini gösterir.
    - I. Meslek yaşamı boyunca değişen koşullara uyum sağlayabilir.
    - II. Yeni bilgileri edinebileceği kaynaklara ulaşma becerisine sahiptir
    - III. Edindiği bilgileri değerlendirme ve var olan bilgileri ile entegre etme becerisine sahiptir
  3. Sunduğu sağlık hizmetinin niteliğini geliştirmek için doğru öğrenme kaynaklarını seçer, kendi öğrenme sürecini düzenler.
    - I. Klinik karar verme sürecinde kullanmak üzere doğru kaynakları seçer
    - II. Kendisi için bir öğrenme planı oluşturabilir ve bunu hayata geçirebilir
    - III. Bilimsel toplantılar, kongreler, hizmet içi eğitimleri takip ederek kendi öğrenme sürecini düzenler ve geliştirir.

**a) Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin diğer eğitim amaç ve hedefleri:** CÜTF, mezuniyet sonrası eğitim, sürekli eğitim ve toplumun sağlık eğitimi konularında da önemli hedeflere sahiptir. Tıp disiplinlerinin büyük çoğunluğunda tıpta uluslararası düzeyde uzmanlık eğitimi vermek, C.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü tarafından organize edilen yüksek lisans ve doktora eğitimleri vermek veya bu eğitimlere katkıda bulunmak, tıpta ve sağlık bilimlerinde sürekli eğitime katkıda bulunmak ve toplum sağlığını geliştirici eğitime katkıda bulunmak başlıca amaçlardır.

**c) Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Hizmet Ögesiyle İlgili Amaç ve Hedefleri:**

Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma ve Uygulama Hastanesinin hizmet amaçları, misyonu, vizyonu tanımlanmış olup, hastane stratejik planında yer alan aşağıdaki ifadeler, SCÜTF'nin sağlık hizmetleri amaç ve hedeflerini yansıtır özelliindedir:

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİNİN MİSYONU:**

İnsan ve toplum sağlığı ile ilgili hizmetleri, güncel teşhis ve tedavi yöntemlerini kullanarak, etkili, güvenli ve kesintisiz olarak sunmak, hasta haklarını ve hasta güvenliğini destekleyerek, evrensel standartlarda eğitim, araştırma ve öğretim yapılması için gerekli altyapı ve donanımı sağlamaktır.

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ UYGULAMA VE HASTANESİNİN VİZYONU:  
ARAŞTIRMA**

Kalite kültürünü tüm uygulamalarda yaşama geçirmek, hasta odaklı yaklaşımı güçlendirmek, hasta ve çalışan memnuniyetini mükemmelliğe ulaştırmak, hastane hizmetlerinde tıbbi, teknolojik ve idari uygulamaları ile toplumun özlediği, örnek, kaliteli ve tercih edilen bir sağlık kuruluşu olmaktır.)

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ UYGULAMA VE HASTANESİNİN KALİTE POLİTİKASI:**

Hasta ve çalışan memnuniyetini sağlamayı, sürekli iyileştirme çalışmalarını sürdürmeyi, sağlık hizmetlerini en iyi ve doğru bilgiler eşliğinde sunmayı, bilimsel toplantılar ve sonuçları ile ilgili olarak görsel ve yazılı medya yoluyla toplumu bilgilendirmeyi kendisine politika edinmiştir.

SCÜTF, koşulları oluşu oluşmaz birinci basamak (Aile Hekimliği) hizmetleri içinde de hizmet sunucusu olarak yer almayı, bu konuda örnek uygulamalar gerçekleştiren eğitim ve araştırma birimleri oluşturmayı hedeflemektedir.

**d) Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Araştırma Ögesiyle İlgili Amaç ve Hedefleri:** Fakültemiz, misyon ve

vizyon ifadelerinde yer aldığı gibi tıp ve sağlık bilimleri alanında uluslar arası düzeyde araştırmalar yapmayı, ülkemizin sağlık sorunlarını temel alarak evrensel tıba katkıda bulunmayı amaç edinmiştir. Bu katkının düzeyinin sürekli olarak artırılması amaçlanmaktadır.

**Diğer Amaç ve Hedefler:** Akredite olan Tıp Fakülteleri arasına katılmak, Misyonu doğrultusundaki tüm hizmetlerin kalitesini koruyabilmek ve geliştirilebilmek için izleme ve değerlendirme sistemleri geliştirmek ve uygulamaya sokmak, zayıf yanlarını geliştirici projeler geliştirmek.

#### **DEĞERLER**

Çağdaşlık, laiklik, liderlik, profesyonellik, etik değerler, paylaşımcılık, eşitlik, adaletlilik, bilimsellik, toplumsal sorunlara duyarlılık, üretkenlik, katılımcılık, şeffaflık, takım bilinci, sürekli eğitim, girişimcilik, gelişime açıklık, akılcılık, akademik özgürlük, emeğe saygı, değişime açıklık.

#### **PAYDAŞLAR**

Rektörlük, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Hastanesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesinin Fakülte, Enstitü ve Yüksekokulları, Araştırma Merkezleri, YÖK, Üniversitelerarası Kurul, Tıp Sağlık Eğitim Konseyi, Diğer Tıp Fakülteleri, Sağlık Bakanlığı, TÜBİTAK, DPT, TUBA, Türk Tabipleri Birliği ve Sivas Tabip Odası, Özel Sağlık Kuruluşları, Sosyal Güvenlik Kuruluşları, Diğer meslek örgütleri.

#### **YERLEŞİM, OLANAKLAR**

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Hastanesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğü'nün de bulunduğu kampus yerleşkesi içerisinde 88047m<sup>2</sup>'lik alanda yer almakta olup, 7 blok ve 14 kattan oluşmaktadır. 1061 yatak kapasiteli hastanemiz başta Sivas olmak üzere Tokat, Erzincan, Yozgat ve diğer komşu illerden gelen hastalara hizmet vermektedir. Kampus içerisinde 100 yatak kapasiteli Kardiyoloji - Kalp Damar Cerrahisi Merkezi, Acil Tıp Merkezi, Onkoloji Merkezi ve 40 yatak kapasiteli Yoğun Bakım Ünitesi yeni binalarında hizmet vermektedir.

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Merkezi, şehir merkezinden 30 km. uzaklıktaki Sıcak Çermik mevkiinde hizmet vermektedir. Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Merkezi, 5 katlı olup 100 yatak kapasitelidir. Merkez bünyesinde Egzersiz Salonu, Röntgen Odası, 2 adet Poliklinik, 10 adet Tedavi Odası bulunmaktadır.

Sağlık Kültür Dairesi Başkanlığına bağlı olarak çalışan Mediko-Sağlık Merkezi 03.02.1984 Tarih ve 18301 sayılı "Yüksek Öğretim Kurumları Mediko-Sosyal Sağlık, Kültür ve Spor İşleri Dairesi Uygulama Yönetmeliği" doğrultusunda öğrencilerimize ve çalışanlarımıza hizmet vermektedir. Sağlık merkezi hastanemizde bulunan kliniklerle iş birliği içerisinde.

Tıp Fakültesi bünyesinde öğrencilerinin faaliyet gösterdiği sekiz topluluk bulunmaktadır. Türk Tıp Öğrencileri Uluslararası birliği (TurkMSIC), Açık Düşünce Topluluğu (ADÜT), Gönüllü Hekimler Topluluğu, Sinir Bilim Kulübü ve Aikido Kulübü öğrencilerimizin aktif olarak katılımları ile çalışmalarına devam etmektedir.

Üniversitemiz yerleşkesinde Kredi ve Yurtlar Kurumu tarafından işletilen 2402'i kız, 1620'si erkek olmak üzere toplam 4022 kapasiteli yurtlar bulunmaktadır. Ayrıca Üniversiteye ait Öğrenci Konuk Evinde 172 öğrenci barınabilmektedir. Şehir Merkezinde bulunan özel öğrenci konuk evleri ve pansiyonlar öğrencilerimiz tarafından kullanılabilir.

SIVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
KOORDİNATÖRLER KURULU

Dekan	Prof.Dr. Hilmi ATASEVEN
Başkoordinatör	Dr. Öğr. Üyesi. Naim KARAGÖZ
Başkoordinatör Yardımcısı	
Dönem I Koordinatörü	Doç. Dr. Bilal ŞAHİN
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Ayşe Hümeysra TAŞKIN KAFA
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Fatih YULAK
Dönem II Koordinatörü	Doç. Dr. Ahmet Kemal Filiz
Dönem II Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Güldal DOĞRUYOL
Dönem II Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Kaan ÇİMEN
Dönem III Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi. Naim KARAGÖZ
Dönem III Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. İrem AKOVA
Dönem III Koordinatör Yardımcısı	
Dönem IV Koordinatörü	Doç.Dr.Hatice TERZİ
Dönem IV Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Mustafa Asım GEDİKLİ
Dönem IV Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr.Dilay KARADEMİR
Dönem V Koordinatörü	Doç.Dr.Burçak Söylemez
Dönem V Koordinatörü Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Aksoy
Dönem V Koordinatörü Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Yasemin Çakır
Dönem VI Koordinatörü	Doç.Dr.Sanem NAMMEZİ KARACA
Dönem VI Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Begüm KURT
Dönem VI Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Yavuz YILMAZ
Özdeğerlendirme Kurulu Başkanı	Prof. Dr. Ünal Özüm
Ölçme - Değerlendirme ve Eğitimcilerin Eğitimi Komisyonu Başkanı	Dr.Öğr.Üyesi Naim KARAGÖZ
Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. Levent CANKORKMAZ
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Komisyonu Başkanı	Prof.Dr.Hatice ÖZER
Araştırma Eğitimi Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. Mustafa Kemal YILDIRIM
Kanıtı Dayalı Tıp Komisyonu Başkanı	Doç.Dr.İrem AKOVA
İletişim Becerileri Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. Nesim KUĞU
Gelişim Sınav Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. İhsan BAĞCIVAN
Kurumsal Amaç ve Hedefler Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Zekiye HASBEK
UÇEP Uyum ve Program Güncelleme Komisyonu Başkanı	Prof.Dr.Gülây YILDIRIM
Program Geliştirme Kurulu Başkanı	Prof.Dr. H.Reyhan EĞİLMEZ

## DÖNEM IV, V, VI STAJ YÖNETİCİLERİ

	STAJ	YÖNETİCİSİ
DÖNEM IV	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç.Dr.Nurullah ÇELİK
	Çocuk Cerrahisi	Prof. Dr. Levent CANKORKMAZ
	Genel Cerrahi	Prof.Dr. Erol KİSLİ
	Göğüs Hastalıkları	Prof.Dr.Ömer Tamer DOĞAN
	İç Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi. Mukaddes YILMAZ
	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Doç.Dr. Dilay KARADEMİR
	Kardiyoloji	Prof.Dr.İbrahim GÜL
	Kanıtı Dayalı Tıp	Prof. Dr. Reyhan EĞİLMEZ
	Nükleer Tıp	Prof. Dr. Zekiye HASBEK
	Radyasyon Onkolojisi	Prof. Dr. Birsen YÜCEL
	Radyodiagnostik	Prof. Dr. Mehmet ATALAR
DÖNEM V	Adli Tıp	Prof.Dr. Fatma YÜCEL BEYZAŞ
	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Doç.Dr. Oğuz GÜNDOĞDU
	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Prof.Dr. Ünal ÖZÜM
	Dermatoloji	Prof. Dr. Melih AKYOL
	Enfeksiyon Hastalıkları	Prof. Dr. Nazif ELALDI
	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Prof. Dr. Özlem ŞAHİN
	Göz Hastalıkları	Prof. Dr. A. Vural ÖZEÇ
	Klinik Farmakoloji	Prof. Dr. Bülent SARAÇ
	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç. Dr. Mansur DOĞAN
	Nöroloji	Prof. Dr. Özlem KAYIM YILDIZ
	Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr. Zekeriya ÖZTEMUR
	Psikiyatri	Prof. Dr. Nesim KUĞU
	Seçmeli* (Kalp-Damar/Plastik Cerrahi/Acil)	*
	Üroloji	Prof. Dr. Esat KORGALI
DÖNEM VI	Acil Tıp	Doç.Dr. Yusuf Kenan TEKİN
	Aile Hekimliği	Prof.Dr. Yeltekin DEMİREL
	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Erol KİSLİ
	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç.Dr.Nurullah ÇELİK
	Halk Sağlığı	Prof. Dr. Naim NUR
	İç Hastalıkları	Prof.Dr. Ali ŞAHİN
	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prof. Dr. Çağlar YILDIZ
	Kardiyoloji	Prof.Dr.İbrahim GÜL
	Psikiyatri	Prof. Dr. Nesim KUĞU
	Seçmeli*	*

\* Seçilen stajın Dönem V ya da VI staj yöneticisi



## SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÖĞRETİM ÜYELERİ

	ÜNVANI	ADI SOYADI
<b>TEMEL TIP BİLİMLERİ</b>		
<b>Başkan:</b>	Prof. Dr.	Cem ÇELİK
<b>Başkan Yardımcısı</b>	Doç.Dr.	Ezgi AĞADAYI
<b>Başkan Yardımcısı</b>	Doç.Dr.	Ahmet Duran ATAŞ
<b>Anatomi</b>	Prof. Dr.	Vedat SABANCIOĞULLARI (Başkan)
	Prof. Dr.	Muhittin SÖNMEZ
	Prof.Dr.	İlhan OTAĞ
	Doç.Dr.	Yaşar TAŞTEMUR
	Dr.Öğr.Üyesi	Güldal DOĞRUYOL
	Dr.Öğr.Üyesi	Kaan ÇİMEN
<b>Biyofizik</b>	Prof. Dr.	Recep AKKAYA (Başkan)
	Prof. Dr.	Ayşe DEMİRKAZIK
<b>Biyostatistik</b>	Dr.Öğr.Üyesi	Ziyet ÇINAR (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Esra GÜLTÜRK
<b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Prof. Dr.	Gülay YILDIRIM (Başkan)
<b>Histoloji-Embriyoloji</b>	Prof. Dr.	Celal KALOĞLU (Başkan)
	Prof. Dr.	Serpil ÜNVER SARAYDIN
	Doç.Dr.	Deniz ŞAHİN İNAN
<b>Fizyoloji</b>	Prof. Dr.	Ercan ÖZDEMİR (Başkan)
	Doç. Dr.	Ahmet Şevki TAŞKIRAN
	Doç.Dr.	Ahmet Kemal FİLİZ
	Doç.Dr.	Bilal ŞAHİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Fatih YULAK
<b>Tıbbi Biyoloji</b>	Prof. Dr.	Ergün PINARBAŞI (Başkan)
	Doç.Dr.	Nilgün ÇEKİN
	Dr.Öğr.Üyesi	İzzet YELKOVAN
	Öğrt.Görevlisi	Yücel YALMAN
<b>Tıbbi Biyokimya</b>	Prof. Dr.	Yavuz SİLİĞ (Başkan)
	Prof. Dr.	Sevtap BAKIR
	Prof. Dr	Veysel Kenan ÇELİK
	Prof. Dr	Hüseyin AYDIN
	Doç. Dr.	Halef Okan DOĞAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Serkan BOLAT

<b>Tıp Eğitimi</b>	Doç. Dr.	Ezgi AĞADAYI (Başkan)
	Doç.Dr.	Seher KARAHAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Naim KARAGÖZ

<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Prof. Dr.	Ömer POYRAZ (Başkan)
	Prof. Dr.	A. Yasemin ÖZTOP
	Prof. Dr.	Zeynep SÜMER
	Prof. Dr.	Ahmet ALİM
	Prof. Dr.	Cem ÇELİK
	Doç. Dr.	A.Hümeyra TAŞKIN KAFA
	Dr. Öğr. Üyesi	Mürşit HASBEK
	Dr. Öğr. Üyesi	Kübra FIRTINA TOPÇU

<b>Tıbbi Parazitoloji</b>	Prof. Dr.	Zübeyde AKIN POLAT (Başkan)
	Prof. Dr.	Serpil DEĞERLİ
	Doç.Dr.	Ahmet Duran ATAŞ

<b>DAHİLİ TIP BİLİMLERİ</b>		
<b>Başkan:</b>	Prof. Dr.	Ertuğrul BOLAYIR
<b>Başkan Yardımcısı</b>	Prof.Dr.	Birsen YÜCEL
<b>Başkan Yardımcısı</b>	Prof.Dr.	Özlem ŞAHİN

<b>Adli Tıp</b>	Prof. Dr.	Fatma YÜCEL BEYAZTAŞ (Başkan)
	Prof Dr.	Ali YILDIRIM

<b>Aile Hekimliği</b>	Prof. Dr.	Yeltekin DEMİREL (Başkan)
	Doç. Dr.	Sanem NEMMEZİ KARACA

<b>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları</b>	Doç.Dr.	Nurullah ÇELİK (Başkan)
	Doç.Dr.	Elif ÜNVER KORGALI
	Doç.Dr.	Sevcan İPEK
	Dr.Öğr.Üyesi	Ayça KÖMÜRLÜOĞLU

<b>Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı</b>	Doç. Dr.	Ayla UZUN ÇİÇEK(Başkan)
	Dr. Öğr.Üyesi	Elif ABANOZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Özlem ŞİRELİ
	Dr.Öğr.Üyesi	Cansu MERCAN IŞIK

<b>Deri ve Zührevi Hastalıklar</b>	Prof. Dr.	Melih AKYOL(Başkan)
	Doç. Dr.	Rukiye GÜNER
	Doç. Dr.	Mustafa Tosun

<b>Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji</b>	Prof. Dr.	Nazif ELALDI (Başkan)
	Doç.Dr	Seyit Ali BÜYÜKTUNA
	Dr.Öğr.Üyesi	Yasemin ÇAKIR

<b>Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon</b>	Prof. Dr.	Özlem ŞAHİN (Başkan)
	Prof. Dr.	Hasan ELDEN
	Doç.Dr.	Sevil CEYHAN DOĞAN
	Doç.Dr.	Ahmet KARADAĞ
	Doç. Dr.	Musa POLAT

<b>Göğüs Hastalıkları</b>	Prof. Dr.	Ömer Tamer DOĞAN (Başkan)
	Prof. Dr.	Sefa Levent ÖZŞAHİN

<b>Halk Sağlığı</b>	Prof. Dr.	Haldun SÜMER (Başkan)
	Prof. Dr.	Naim NUR
	Prof. Dr.	İlhan ÇETİN
	Doç.Dr.	İrem AKOVA

<b>İç Hastalıkları</b>	Prof. Dr.	Ali ŞAHİN (Başkan)
	Prof. Dr.	Mehmet ŞENCAN
	Prof. Dr.	Ferhan CANDAN
	Prof. Dr.	Hilmi ATASEVEN
	Prof. Dr.	Yener KOÇ
	Doç.Dr.	Hatice TERZİ
	Doç.Dr.	Engin ALTINKAYA
	Doç.Dr.	Barış SARIAKÇALI
	Doç. Dr.	Mustafa Asım GEDİKLİ
	Doç. Dr	Oktay BULUR
	Dr. Öğr.Üyesi	Mukaddes YILMAZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Mahmut UÇAR
	Dr.Öğr.Üyesi	Şeyma TAŞTEMUR
	Dr.Öğr.Üyesi	Filiz MERCANTEPE

<b>Kardiyoloji</b>	Prof. Dr.	İbrahim GÜL (Başkan)
	Prof. Dr.	Okan Onur TURGUT
	Prof. Dr.	Ahmet YILMAZ
	Prof. Dr.	Gülaçan TEKİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Anıl ŞAHİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Yücel KANAL

<b>Nöroloji</b>	Prof. Dr.	Ertuğrul BOLAYIR (Başkan)
	Prof. Dr.	Özlem KAYIM YILDIZ
	Doç.Dr.	Burhanettin ÇİĞDEM
	Doç. Dr.	Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	Dr.Öğr.Üyesi	Songül BAVLI

<b>Nükleer Tıp</b>	Prof. Dr.	Zekiye HASBEK
	Dr.Öğr.Üyesi	Kerim ŞEKER

<b>Ruh Sağlığı ve Hastalıkları</b>	Prof. Dr.	Nesim KUĞU (Başkan)
	Dr.Öğretim Üyesi	Yavuz YILMAZ
	Dr.Öğretim Üyesi	Didem BOSTAN BENDAŞ
	Dr.Öğretim Üyesi	Aslı Enzel KOÇ

<b>Radyasyon Onkolojisi</b>	Prof. Dr.	Birsen YÜCEL (Başkan)
	Doç. Dr.	Eda ERDİŞ

<b>Radyoloji</b>	Prof. Dr.	M. Haydar ATALAR (Başkan)
	Prof. Dr.	İsmail ŞALK
	Dr.Öğr.Üyesi	Bülent YILDIZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Nisa BAŞPINAR
	Dr.Öğr.Üyesi	Enes GÜL
	Dr.Öğr.Üyesi	İrfan ATİK
	Dr.Öğr. Üyesi	Serdar AKTI

<b>Tıbbi Farmakoloji</b>	Prof. Dr.	Şahin YILDIRIM (Başkan)
	Prof. Dr.	M.Kemal YILDIRIM
	Prof. Dr.	İhsan BAĞCIVAN
	Prof. Dr.	Bülent SARAÇ
	Prof.Dr.	Ahmet ALTUN
	Dr.Öğr.Üyesi	Mesut PARLAK

<b>Tıbbi Genetik</b>	Doç. Dr.	Malik Ejder YILDIRIM (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Hande KÜÇÜKKURTULGAN

CERRAHİ TIP BİLİMLERİ		
Başkan:	Prof. Dr.	Zekeriya ÖZTEMUR
Başkan Yardımcısı	Doç.Dr.	Süleyman KOÇ
Başkan Yardımcısı	Doç.Dr.	Vural POLAT
Acil Tıp	Prof. Dr.	İlhan KORKMAZ (Başkan)
	Doç.Dr.	Yusuf Kenan TEKİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Sefa YURTBAŞ
	Dr.Öğr.Üyesi	Şimşek ÇELİK
	Dr.Öğr.Üyesi	İsmail Kıvanç CENECİOĞLU
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Prof. Dr.	Sinan GÜRİSOY (Başkan)
	Prof. Dr.	İclal ÖZDEMİR KOL
	Prof. Dr.	Kenan KAYGUSUZ
	Prof. Dr.	A.Cemil İSBİR
	Doç.Dr.	Onur AVCI
	Doç.Dr.	Oğuz GÜNDOĞDU
Beyin ve Sinir Cerrahisi	Prof. Dr.	Ünal ÖZÜM (Başkan)
	Doç. Dr.	Mustafa KARADEMİR
	Doç. Dr.	Burçak SÖYLEMEZ
Çocuk Cerrahisi	Prof. Dr.	Levent CANKORKMAZ (Başkan)
	Doç. Dr.	Cengiz GÜNEY
Genel Cerrahi	Prof. Dr.	Atila KURT (Başkan)
	Prof. Dr.	Ömer TOPÇU
	Prof. Dr.	Erol KİSLİ
	Doç. Dr.	Sinan SOYLU
	Doç. Dr.	Süleyman KOÇ
	Dr.Öğr.Üyesi	Hüsnü Çağrı GENÇ
	Dr.Öğr.Üyesi	Hakkı COŞKUN
	Dr.Öğr.Üyesi	Musa SERİN
Göğüs Cerrahisi	Dr.Öğr.Üyesi	Mahmut ÖZBAY (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Hasan DOĞAN
Göz Hastalıkları	Prof. Dr.	Haydar ERDOĞAN (Başkan)
	Prof. Dr.	Ayşe VURAL ÖZEÇ
	Doç. Dr.	Duygu YALINBAŞ YETER
	Doç. Dr.	Erman BOZALİ
	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Salih KARATEPE
	Dr.Öğr.Üyesi	Merve BAHAR

<b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>	Prof. Dr.	Çağlar YILDIZ (Başkan)
	Prof.Dr.	Ayşe Gonca İMİR YENİCESU
	Doç.Dr.	Savaş KARAKUŞ
	Doç.Dr.	Nazan YURTÇU
	Doç.Dr.	Dilay KARADEMİR
	Doç.Dr.	Begüm KURT
	Dr.Öğr.Üyesi	İlkin Seda CAN ÇAĞLAYAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Şerife Özlem GENÇ

<b>Kalp Damar Cerrahisi</b>	Doç. Dr.	Vural POLAT (Başkan)
	Doç. Dr.	FATİH ADA
	Dr.Öğr.Üyesi	HASAN BAŞÇIL

<b>Kulak Burun Boğaz Hastalıkları</b>	Doç. Dr.	Mansur DOĞAN (Başkan)
	Doç. Dr.	Adem BORA
	Dr. Öğr.Üyesi	Ahmet AKSOY
	Dr. Öğr.Üyesi	Tuba DOĞAN KARATAŞ

<b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>	Prof. Dr.	Zekeriya ÖZTEMUR (Başkan)
	Prof. Dr.	Hayati ÖZTÜRK
	Doç. Dr.	Seyran KILINÇ
	Doç.Dr.	Sefa AKTI

<b>Plastik Rekons. ve Estetik Cerrahi</b>	Doç. Dr.	Handan DEREBAŞINLIOĞLU(Başkan)

<b>Tıbbi Patoloji</b>	Prof. Dr.	Hatice ÖZER (Başkan)
	Prof. Dr.	Hatice Reyhan EĞİLMEZ
	Doç. Dr.	Ersin TUNCER
	Dr.Öğr.Üyesi	Tülay KOÇ
	Dr.Öğr.Üyesi	Şeyhmus KAYA
	Dr.Öğr.Üyesi	Ramazan Oğuz YÜCEER

<b>Üroloji</b>	Prof. Dr.	Esat KORGALI (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Hüseyin SAYGIN
	Dr.Öğr.Üyesi	Aydemir ASDEMİR

2023-2024 EĞİTİM YILI EĞİTİM PROGRAMI

Ders kurulunun kodu ve adı		Hafta	AKTS Kredisi
DÖNEM I	TIP1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I	9	
	TIP1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II	7	
	TIP1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III	7	
	TIP1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV	13	
	<b>TOPLAM</b>	<b>36</b>	<b>60</b>
DÖNEM II	TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu	6	
	TIP2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu	6	
	TIP2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu	3	
	TIP2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu	6	
	TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu	7	
	TIP2060 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu	5	
	TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-I Ders Kurulu	5	
	<b>TOPLAM</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
DÖNEM III	TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-II ve Enfeksiyon	5	
	TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-III ve Neoplazi	5	
	TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri Ders Kurulu	5	
	TIP3040 Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemler Ders Kurulu	5	
	TIP3050 Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu	5	
	TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri Ders Kurulu	6	
	TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıbbi Etik ve Deontoloji ve Acil ve İlk Yardım, Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu	8	
	<b>TOPLAM</b>	<b>39</b>	<b>60</b>



Stajın Kodu ve Adı		Hafta	AKTS Kredisi
DÖNEM IV	TIP4002 Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8	10
	TIP4014 Çocuk Cerrahisi	2	3
	TIP4003 Genel Cerrahi	5	6
	TIP4007 Göğüs Hastalıkları	3	5
	TIP4001 İç Hastalıkları	7	10
	TIP4004 Kadın Hastalıkları ve Doğum	7	10
	TIP40015 Kanıta Dayalı Tıp	1	2
	TIP4011 Kardiyoloji	3	5
	TIP4013- TIP4016 Nükleer Tıp / Radyasyon Onkolojisi/ seçmeli	1	2
	TIP4017 Göğüs Cerrahisi	1	2
	TIP4012 Radyoloji	3	5
	<b>TOPLAM</b>	<b>40</b>	<b>60</b>
DÖNEM V	TIP5015Adli Tıp	2	2
	TIP5008 Anesteziyoloji ve Reanimasyon	3	5
	TIP5003 Beyin ve Sinir Cerrahisi	3	5
	TIP5001 Dermatoloji	3	5
	TIP5010 Enfeksiyon Hastalıkları	3	5
	TIP5011 Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	3	5
	TIP5006 Göz Hastalıkları	2	3
	TIP5012 Klinik Farmakoloji	1	2
	TIP5007 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	3	5
	TIP5004 Nöroloji	3	5
	TIP5002 Ortopedi ve Travmatoloji	3	5
	TIP5009 Psikiyatri/Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	3	5
	TIP5017-TIP5019-TIP5020-TIP5021-TIP5022 KVCerrahi/Acil / Klinik Anatomi/Klinik Fizyoloji/ Sağlık Yönetimi/Patoloji/Klinik Mikrobiyoloji/Klinik Biyokimya	1	3
	TIP5005 Üroloji	3	5
	<b>TOPLAM</b>	<b>36</b>	<b>60</b>
DÖNEM VI	TIP6004 Acil Tıp	2 ay	10
	TIP6001 Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2 ay	10
	TIP6002 İç Hastalıkları	2 ay	10
	TIP6005 Halk Sağlığı	1 ay	5
	TIP6006 Aile Hekimliği	1 ay	5
	TIP6003 Kadın Hastalıkları ve Doğum	1 ay	5
	TIP6009 Genel Cerrahi/TIP6037 Çocuk Cerrahisi	1 ay	5
	Seçmeli-1*	1 ay	5
	Seçmeli-2*	1 ay	5
	<b>TOPLAM</b>	<b>12</b>	<b>60</b>

\* Seçmeli-1 /Seçmeli-2 kapsamındaki staj kodları ve isimleri

<b>TIP6019</b> Beyin ve Sinir Cerrahisi
<b>TIP6021</b> Deri ve Zührevi Hastalıklar
<b>TIP6019</b> Enfeksiyon Hastalıkları
<b>TIP6039</b> Göğüs Cerrahisi
<b>TIP6025</b> Göğüs Hastalıkları
<b>TIP6029</b> Kalp ve Damar Cerrahisi
<b>TIP6030</b> Kardiyoloji
<b>TIP6018</b> Nöroloji
<b>TIP6039</b> Nükleer Tıp
<b>TIP6014</b> Psikiyatri
<b>TIP6040</b> Radyasyon Onkolojisi
<b>TIP6041</b> Üroloji

## 2024-2025 EĞİTİM YILI AKADEMİK TAKVİM

Ders kurulunun kodu ve adı	Hafta	AKTS Kredisi
TIP 1010 Temel bilgiler ders kurulu I	9	16
TIP 1020 Temel bilgiler ders kurulu II	7	12
TIP 1030 Temel bilgiler ders kurulu III	7	12
TIP 1040 Temel bilgiler ders kurulu IV	14	20
<b>TOPLAM</b>	<b>37</b>	<b>60</b>

<b>*İngilizce muafiyet sınavı</b>	<b>18 Eylül 2024</b> <b>Saat: 09:00</b>
-----------------------------------	--

<b>Temel bilgiler ders kurulu I</b>	Ders kurulunun başlaması	16 Eylül 2024
	Ders kurulu sınavı	15 Kasım 2024

<b>Temel bilgiler ders kurulu II</b>	Ders kurulunun başlaması	18 Kasım 2024
	Ders kurulu sınavı	3 Ocak 2025

<b>Temel bilgiler ders kurulu III</b>	Ders kurulunun başlaması	6 Ocak 2025
	Ders kurulu sınavı	7 Mart 2025

<b>Yarıyıl tatili</b>	25 Ocak – 9 Şubat 2025
-----------------------	------------------------

<b>Temel bilgiler ders kurulu IV</b>	Ders kurulunun başlaması	10 Mart 2025
	Ders kurulu sınavı	13 Haziran 2024

<b>TEMEL TIBBİ BECERİLER (OSCE) SINAVI</b>	23 Ocak 2025
--	--------------

<b>Final sınavı</b>	14 Temmuz 2025
<b>Bütünleme sınavı</b>	4 Ağustos 2025

DÖNEM II	Doku Biyolojisi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	02 Eylül 2024
		Ders kurulu teorik sınav	11 Ekim 2024
	Dolaşım Sistemi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	14 Ekim 2024
		Güz Dönemi PDÖ Sınavı	21 Ekim 2024
		Ders kurulu teorik sınav	29 Kasım 2024
	Solunum Sistemi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	2 Aralık 2024
		Ders kurulu teorik sınav	27 Aralık 2024
	Yarıyıl Tatili	25 Ocak-09 Şubat 2025	
	Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	30 Aralık 2024
		Ders kurulu teorik sınav	21 Şubat 2025
	Metabolizma Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	24 Şubat 2025
		Ders kurulu teorik sınav	11 Nisan 2025
	Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	14 Nisan 2025
		Bahar dönemi PDÖ sınavı	21 Nisan 2025
		Ders kurulu teorik sınav	13 Mayıs 2025
	Hastalıkların Biyolojik Temelleri I-Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	14 Mayıs 2025
		Ders kurulu teorik sınav	13 Haziran 2025
	Final Sınavı	16 Temmuz 2025	
	Bütünleme Sınavı	05 Ağustos 2025	

DÖNEM III	Hastalıkların Biyolojik Temelleri-II ve Enfeksiyon Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	02 Eylül 2024
		Ders kurulu teorik sınav	04 Ekim 2024
	Hastalıkların Biyolojik Temelleri-III ve Neoplazi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	07 Ekim 2024
		Ders kurulu teorik sınav	08 Kasım 2024
	Solunum ve Dolaşım Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	11 Kasım 2024
		Ders kurulu teorik sınav	13 Aralık 2024
	Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemler Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	16 Aralık 2024
		Güz Dönemi PDÖ Sınavı	23 Aralık 2024
		Ders kurulu teorik sınav	17 Ocak 2025
	Yarıyıl Tatili	25 Ocak-09 Şubat 2025	
	Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	20 Ocak 2025
		Ders kurulu teorik sınav	07 Mart 2025
	Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	10 Mart 2025
		Bahar Dönemi PDÖ Sınavı	17 Mart 2025
		Ders kurulu teorik sınav	25 Nisan 2025
	Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıbbi Etik ve Deontoloji ve Acil ve İlk Yardım, Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	28 Nisan 2025
		TTB OSCE sınavı	20 Mayıs 2025
		Simüle OSCE sınavı	17 Haziran 2025
		Ders kurulu teorik sınav	20 Haziran 2025
		Final Sınavı	17 Temmuz 2025
	Bütünleme Sınavı	06 Ağustos 2025	

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**2024 – 2025 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV STAJ PROGRAMI**

STAJLAR	02 EYLÜL 08 KASIM	11 KASIM 17 OCAK	20 OCAK 24 OCAK	25 OCAK 09 ŞUBAT	10 ŞUBAT 11 NİSAN	14 NİSAN 27 HAZİRAN
Kardiyoloji (3 Hafta) Göğüs Cerrahi (1 hafta) Seçmeli (Nükleer Tıp + Radyasyon Onkoloji) (1 hafta) Kanıtı Dayalı Tıp (1 hafta) Genel Cerrahi (4 hafta)	1	4	3	<b>YARI YIL TATİLİ</b>	3	2
Göğüs Hastalıkları (3 hafta)	2	1	4		4	3
İç Hastalıkları (7 hafta)						
Çocuk Cer. (2 hafta)	3	2	1		1	4
Pediyatri (8 hafta)						
Radyoloji (3 hafta)	4	3	2		2	1
Kadın-Doğum (7 hafta)						

Göğüs Hastalıkları	: 3 hafta
Nükleer Tıp /Rad. Onk.	: 1 hafta
Genel Cerrahi	: 4 hafta
Göğüs Cerrahisi	: 1 hafta
Çocuk Cerrahisi	: 2 hafta
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	: 8 hafta
Kanıtı Dayalı Tıp	: 1 hafta
Kardiyoloji	: 3 hafta
İç Hastalıkları	: 7 hafta
Radyoloji	: 3 hafta
Kadın Hastalıkları ve Doğum	: 7 hafta

<sup>1</sup> Staj programının, ilk 3 haftasında Kardiyoloji stajı ve 1 haftasında Nükleer Tıp stajı, Radyasyon onkolojisi ya da Göğüs Cerrahisi stajından bir tanesini ve 1 hafta Kanıtı Dayalı Tıp Stajını alacaktır daha sonra öğrenciler 5 haftalık Genel Cerrahi stajını alacaklardır.

<sup>2</sup> Staj programının ilk 3 haftasında Göğüs Hastalıkları stajı alınacaktır, daha sonra öğrenciler 7 haftalık İç Hastalıkları stajını alacaklardır.

<sup>3</sup> Staj programının ilk 2 haftasında Çocuk Cerrahisi stajını alacaklardır, daha sonra öğrenciler kalan 8 haftasında Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları stajı alınacaktır.

<sup>4</sup> Staj programının ilk 3 haftasında gününde Radyoloji stajı alınacaktır, daha sonra öğrenciler 7 haftalık Kadın Hastalıkları ve Doğum stajını alacaklardır.

**Bütünleme tarihleri:**

Göğüs Hastalıkları _____	28 Temmuz 2025
Nükleer Tıp _____	29 Temmuz 2025
Radyasyon Onkolojisi _____	29 Temmuz 2025
Göğüs Cerrahisi _____	29 Temmuz 2025
İç Hastalıkları _____	30 Temmuz 2025
Genel Cerrahi _____	31 Temmuz 2025
Radyoloji _____	01 Ağustos 2025
Kadın Hastalıkları ve Doğum _____	04 Ağustos 2025
Kardiyoloji _____	05 Ağustos 2025
Çocuk Cerrahisi _____	06 Ağustos 2025
Kanıtı Dayalı Tıp _____	07 Ağustos 2025
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları _____	08 Ağustos 2025

# 2024 – 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM V STAJ PROGRAMI

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM V STAJ PROGRAMI

	02 EYLÜL 20 EYLÜL	23 EYLÜL 11 EKİM	14 EKİM 01 KASIM	04 KASIM 22 KASIM	25 KASIM 13 ARALIK	16 ARALIK 03 OCAK	06 OCAK 24 OCAK	25 OCAK 09 ŞUBAT	10 ŞUBAT 28 ŞUBAT	03 MART 21 MART	24 MART 11 NİSAN	14 NİSAN 02 MAYIS	05 MAYIS 23 MAYIS
NÖROLOJİ	1	2	11-12		9-10		7-8			5-6		3-4	
BEYİN VE SINIR CER.	2	1		11-12		9-10			7-8		5-6		3-4
ORTOPEDİ	3	4	1-2		11-12		9-10			7-8		5-6	
FİZİK TEDAVİ	4	3		1-2		11-12			9-10		7-8		5-6
ANESTEZİ	5	6	3-4		1-2		11-12			9-10		7-8	
DERMATOLOJİ	6	5		3-4		1-2			11-12		9-10		7-8
ENFEKSİYON HAST.	7	8	5-6		3-4		1-2			11-12		9-10	
FARMAKOLOJİ (1 hafta) GOZ (2 hafta)	8	7		5-6		3-4			1-2		11-12		9-10
ADLİ TIP 2 Hafta Seçmeli 1 Hafta	9	10	7-8		5-6		3-4			1-2		11-12	
Psikiyatri	10	9		7-8		5-6			3-4		1-2		11-12
KBB	11	12	9-10		7-8		5-6			3-4		1-2	
ÜROLOJİ	12	11		9-10		7-8			5-6		3-4		1-2

# Öğrenci grupları üçer haftalık staj sürelerini sırası ile alır

\* Seçim Acil, KVC, Klinik Mikrobiyoloji, Klinik Biyokimya, Patoloji, Klinik Anatomi, Klinik Fizyoloji ve Sağlık Yönetimi arasından yapılır.

<sup>1</sup> Öğrenci grupları üç haftalık dönem içerisinde önce eğitim süresi 10 iş günü olan Adli Tıp stajını daha sonra eğitim süresi 5 iş günü olan seçmeli stajını alır.

<sup>2</sup> Öğrenci grupları üç haftalık dönem içerisinde önce eğitim süresi 5 iş günü olan Klinik Farmakoloji stajını daha sonra eğitim süresi 10 iş günü olan Göz Hastalıkları stajını alır.



**Bütünleme tarihleri:**

Nöroloji _____	10 Haziran 2025
Ortopedi ve Travmatoloji _____	11 Haziran 2025
Dermatoloji _____	11 Haziran 2025
Üroloji _____	12 Haziran 2025
Göz Hastalıkları _____	13 Haziran 2025
Adli Tıp _____	13 Haziran 2025
Beyin ve Sinir Cerrahisi _____	16 Haziran 2025
Klinik Farmakoloji _____	16 Haziran 2025
Fizik Tedavi _____	17 Haziran 2025
Psikiyatri _____	17 Haziran 2025
Enfeksiyon Hastalıkları _____	18 Haziran 2025
Anestezi _____	19 Haziran 2025
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları _____	20 Haziran 2025
Seçmeli _____	20 Haziran 2025

## 2024 – 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI

STAJLAR	01 TEMMUZ 31 AĞUSTOS	01 EYLÜL 31 EKİM	01 KASIM 31 ARALIK	01 OCAK 28 ŞUBAT	01 MART 30 NİSAN	01 MAYIS 30 HAZİRAN
PEDİATRİ	5	2	3	1	4	6
ACİL	6	5	2	3	1	4
AİLE HEKİMLİĞİ HALK SAĞLIĞI	4	6	5	2	3	1
CERRAHİ BLOK SEÇMELİ 1	1	4	6	5	2	3
İÇ HAST.	3	1	4	6	5	2
KADIN-DOĞUM + SEÇMELİ 2	2	3	1	4	6	5

	DEKANLA SÖYLEŞİ		YILSONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	
	Tarih	Saat	Tarih	Saat
DÖNEM I	06 Kasım 2024	15.00	28 Mayıs 2025	13.00
DÖNEM II	06 Eylül 2024	16.00	05 Haziran 2025	10.00
DÖNEM III	11 Eylül 2024	15.00	28 Mayıs 2025	16.00
DÖNEM IV	01 Ekim 2024	15.00	02 Haziran 2025	15.00
DÖNEM V	02 Ekim 2024	16.00	20 Mayıs 2025	15.00
DÖNEM VI	03 Ekim 2024	15.00	03 Haziran 2025	15.00

GELİŞİM SINAV TARİHLERİ	
DÖNEM III	15 Mayıs 2025 Saat 13.00
DÖNEM V	15 Mayıs 2025 Saat 13.00

MESLEKSEL BECERİ SINAV TARİHLERİ	
DÖNEM I	23 Ocak 2025
DÖNEM II	10 Haziran 2025
DÖNEM III	20 Mayıs 2025

PROGRAM DEĞERLENDİRME ÇALIŞTAYLARI	

## DÖNEMLERE GÖRE DERS PROGRAMLARI

# DÖNEM 1

**DÖNEM I**

**TIP 1010**

**TEMEL BİLGİLER DERS KURULU I**

**16 Eylül- 15 Kasım 2024**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
FİZYOLOJİ	16	-	16
BİYOİSTATİSTİK	10	-	10
TEMEL- ORGANİK KİMYA	29	2x2	33
TIBBİ BİYOLOJİ	22		22
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (PSİKİYATRİ)	6	-	6
TIP TARİHİ VE ETİK	23	-	23
TIBBİ GENETİK	6	-	6
TIBBİ TERMİNOLOJİ (ANATOMİ)	20	-	20
İLK VE ACİL YARDIM	10	-	10
TEMEL TIBBİ BECERİLER		48	48
ERKEN KLİNİK TEMAS	4		4
FELSEFE	6	-	6
SOSYOLOJİ	4	-	4
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	14	-	14
TÜRK DİLİ	8	-	8
ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ	14	-	14
İNGİLİZCE	58	-	58
SOSYAL SORUMLULUK PROJE		9	9

**Ders Kurulu I Amaç:**

Bu komitenin amacı istatistik, organik kimya, tıbbi biyoloji ve genetik, bilgisayarın tıbbi uygulama alanları, tıp tarihi ve etik ile acil tıp konularında temel kavramları öğretmektir.

**Öğrenim hedefleri:**

Bu amaçlara ulaşabilmek için öğrenci;

- Cerrahi el yıkama, steril eldiven, kep-maske giyme-çıkarmayı, ilaç hazırlama ve enjeksiyon yapmayı, nabız almayı ve ateş ölçmeyi öğrenmeli,
- Temel kimya bilgilerini hatırlamaları ve bunları organik kimyanın temel bilgileri ile harmanlayabilmeli,
- Tıbbın değer sistemini kavrayıp etik yaklaşım duyarlılığını geliştirebilmeli
- Tıbbın tarihsel yönünü tanıyarak retrospektif düşünme alışkanlığı geliştirebilmeli
- Temel yaşam desteği verme ve travmalı hastaya yaklaşım konusunda konusunda bilgi sahibi olabilmeli
- Bilgisayarın Tıp ile ilgili alanlardaki kullanımına dair bilgi sahibi olabilmeli

- Tıp ile ilgili temel terminolojik kavramları öğrenebilmeli
- Temel istatistik kavramları öğrenebilmeli, verileri düzenleyip tanımlayıcı istatistik verilerini çıkarabilmeli
- ASM ve TSM'lerin görevleri ve işleyişleri hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Hücrenin temel yapıları hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- İnsan davranışlarının temel prensiplerini kavrayabilmeli
- Kültürel olarak uygun bir bakım için gerekli olan bilgi, yetenek ve tutumları geliştirebilmeli
- Hasta ve hasta yakınlarıyla birlikte karar alma süreçlerine katılabilmeli
- Diğer sağlık çalışanlarıyla ekip işbirliği içinde çalışabilmeli
- Yazılı ve sözlü olarak açık iletişim kurabilmeli
- Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakım ve tedavisinde kullanabilmeli
- Kendisinin sağlık durumunu koruyabilmeli ve zorluklarla baş edebilme yetilerini geliştirebilmeli
- Hastalara ve topluma aydın hekim modeli oluşturabilmeli
- Geleceğin doktor liderleri olabilme duyarlılığını kazanabilmeli
- Yaşam boyu öğrenme duyarlılığı kazanabilmeli

## **EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

### **1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranındayere alır.

### **2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

### **3. Beceri eğitim ve uygulamaları**

Öğrencilerimizin hekimlik mesleğinin gerektirdiği becerileri gerçek hasta uygulamadan önce; insancıl bir yaklaşımda hata yapmaya olanak sağlayan bir düzende manken ve maketlerde uygulayarak öğrenmelerini, belirli düzeyde ustalaştıktan sonra gerçek hastalarla çalışmalarını hedefleyen eğitimlerdir. Klinik öncesi eğitim programında %10-20 oranında yer almaktadır.

### **4. Aktif öğrenme yöntemleri**

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesne var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle

ilgili kara alma, öz düzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULU İN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 1010													



TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		16 Eylül – 20 Eylül 2024		Akademik Yılın 1. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00		Serbest Çalışma	<b>İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI</b>  <b>Saat: 09:00</b>	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	<b>Açılış Dönem I tanıtımı</b>	TIP FAKÜLTESİNDE İLK DERS		İngilizce	Atomun yapısı ve Karbon Atomunun Özellikleri <b>Kenan Çelik</b> <b>Organik Kimya</b>
10:10 11:00	<b>Bilal ŞAHİN</b> <b>Koordinatör</b>	Etik Kavramı ve Diğer Kavramlarla İlişkisi  <b>Gülşay Yıldırım</b> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>		Biyoistatistik Dersinin Amacı  <b>Esra Gültürk</b> <b>Biyoistatistik</b>	Kimyasal Bağlar  <b>Kenan Çelik</b> <b>Organik Kimya</b>
11:10 12:00	<b>Dekanlık ve Birimleri Tanıtımı</b>  <b>Ahmet ALTUN</b> <b>Dekan Yardımcısı</b>	Etik Kavramı ve Diğer Kavramlarla İlişkisi  <b>Gülşay Yıldırım</b> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>		Verilerin Düzenlenmesi, Frekans ve Tanımlayıcı Ölçüler  <b>Esra Gültürk</b> <b>Biyoistatistik</b>	Kimyasal Bağlar  <b>Kenan Çelik</b> <b>Organik Kimya</b>
13:00 13:50	<b>Dönem II Öğrenci Deneyimi Aktarımı</b>  <b>Taha Yunus Baysal</b> <b>Dönem 2</b>	Tıbbi Terminoloji  <b>Güldal Doğruyol</b> <b>Anatomi</b>	Meme Muayenesi Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Seher Karahan <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Fizyolojinin Tanımı, Kısa Tarihiçesi  <b>Ercan Özdemir</b> <b>Fizyoloji</b>
14:00 14:50	<b>Tıp Fakültesi Öğrenci Toplulukları Tanıtımı</b>  <b>Tüm Öğrenci Toplulukları</b>	Tıbbi Terminoloji  <b>Güldal Doğruyol</b> <b>Anatomi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	İç Ortam, Homeostasis Düzenleyici Mekanizmalar  <b>Ercan Özdemir</b> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	<b>Tıp Fakültesi Öğrenci Toplulukları Tanıtımı</b>  <b>Tüm Öğrenci Toplulukları</b>	Organik Kimyaya Giriş  <b>Kenan Çelik</b> <b>Organik Kimya</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği (Erişkin-Çocuk)  <b>Şimşek ÇELİK</b> <b>Acil Tıp</b>
16:00 16:50	<b>Sosyal Sorumluluk Proje Tanıtımı</b> Temel Tıbbi Beceri Eğitimi Tanıtım Dersi  <b>Ezgi Ağadayı</b> <b>Seher Karahan</b> <b>Nuriye Sarıakçalı</b> <b>Tıp Eğitimi</b>	Atomun yapısı ve Karbon Atomunun Özellikleri  <b>Kenan Çelik</b> <b>Organik Kimya</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği (Erişkin-Çocuk)  <b>Şimşek ÇELİK</b> <b>Acil Tıp</b>

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		23 Eylül – 27 Eylül 2024			Akademik Yılın 2. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Aydınlatılmış Onam <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Aydınlatılmış Onam <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	
10:10 11:00	Yaygınlık Ölçüleri, Standart Sapma, Değişim Katsayısı  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	Etiğin Tarihsel Süreci ve Önemi  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Alkanlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Etik İlkeleri Bağlamında Vaka Tartışmaları  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Tütün ve Türün Ürünleri ile bunların zararları  <u>Sanem Nemmezi</u> <u>Karaca</u> <b>Aile Hekimliği</b>	
11:10 12:00	Varyans, Standart Hata, Evren Oranı Güven Sınırları  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	Etiğin Tarihsel Süreci ve Önemi  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Alkanlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Etik İlkeleri Bağlamında Vaka Tartışmaları  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Bağımlılıktan korunma yöntemleri  <u>Sanem Nemmezi</u> <u>Karaca</u> <b>Aile Hekimliği</b>	
13:00 13:50	İç Ortam, Homeostasis Düzenleyici Mekanizmalar  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Ortalamalar, Çeyrek ve Yüzdeler  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Alkenler Genel Özellikleri, Adlandırma  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Alkinler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Sevtap Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	
14:00 14:50	İç Ortam, Homeostasis Düzenleyici Mekanizmalar  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Ortalamalar, Çeyrek ve Yüzdeler  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Alkenler Genel Özellikleri, Adlandırma  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Alkinler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Sevtap Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	
15:00 15:50	Davranışın Biyolojik Temelleri  <u>Aslı Enzel KOÇ</u> <b>Psikiyatri</b>	Su ve Biyolojik İşlevleri  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Alkenler Genel Özellikleri, Adlandırma  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Örneklem, Örneklem Yöntemleri  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	
16:00 16:50	Davranışın Biyolojik Temelleri  <u>Aslı Enzel KOÇ</u> <b>Psikiyatri</b>	Su ve Biyolojik İşlevleri  <u>Kenan Çelik</u> <b>Organik Kimya</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	Örneklem Büyükliğünün Saptanması  <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		30 Eylül – 4 Ekim 2024			Akademik Yılın 3. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Alkoller Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Alkoller Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	
10:10 11:00	Fenoller Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	Canlılarda Moleküler Organizasyonlar <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hücre Zarı ve Moleküler Yapısı <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tablo ve Grafik Yapım Yöntemi <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	
11:10 12:00	Fenoller, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	Canlılarda Moleküler Organizasyonlar <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hücre Zarı ve Moleküler Yapısı <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tablo ve Grafik Yapım Yöntemi <u>Esra Gültürk</u> <b>Biyoistatistik</b>	
13:00 13:50	Etik Karar Verme Süreci <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Eterler Genel Özellikleri, Adlandırma <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Organik Kimya</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre İçi Membran Sistemleri I <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
14:00 14:50	Etik Karar Verme Süreci <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Etik Kurulları ve Görevleri <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre İçi Membran Sistemleri I <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Tıbbi Terminoloji <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	Temel Bilgi Teknolojiler (CUZEM)	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Tıbbi Terminoloji <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		7 Ekim – 11 Ekim 2024			Akademik Yılın 4. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Vücut Sıvıları <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Vücut Sıvıları <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	
10:10 11:00	Tıp Etiği Kodları, Bilgilendirme ve Mevzuat  <u>Gülşay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Aminler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	Aldehit ve Ketonlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karboksilik Asitler ve Türevleri, Aromatik Bileşikler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	
11:10 12:00	Tıp Etiği Kodları, Bilgilendirme ve Mevzuat  <u>Gülşay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Aminler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	Aldehit ve Ketonlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karboksilik Asitler ve Türevleri, Aromatik Bileşikler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>	
13:00 13:50	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Teorik (Temel Tıbbi Beceri)  <u>Levent Cankorkmaz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Tiraj, Yabancı Cisim Aspirasyonu  <u>Şimşek Çelik</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	Mitokondri  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
14:00 14:50	Meme Muayenesi Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Isı Yanıkları ve İlk Yardım  <u>Sefa Yurtbay</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	Mitokondri  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Hücre İçi Membran Sistemleri II  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Hücre İçi Membran Sistemleri II  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		14 Ekim– 18 Ekim 2024			Akademik Yılın 5. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Genetik Terminoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Genetik Terminoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	
10:10 11:00	Tıp ve Tarihi Arasındaki İlişki <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Tıbbi Terminoloji <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Protein Yönlendirme ve Veziküler Trafik <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Hücre Organellerinin Fonksiyonu I <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	
11:10 12:00	Tıp ve Tarihi Arasındaki İlişki <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Tıbbi Terminoloji <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Protein Yönlendirme ve Veziküler Trafik <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Hücre Organellerinin Fonksiyonu I <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	

13:00 13:50	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>Erken Klinik Temas (Kene)</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sterokimya Optikçe Aktif Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>
14:00 14:50	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>Erken Klinik Temas (Kene)</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sterokimya Optikçe Aktif Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	<b>Erken Klinik Temas (Kene)</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre Çekirdeği ve Kromatin Yapısı <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	<b>Erken Klinik Temas (Kene)</b>	Cerrahi El Yıkama – Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre Çekirdeği ve Kromatin Yapısı <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		21 Ekim – 25 Ekim 2024		Akademik Yılın 6. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma	Tek Gen Kalıtımı  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma	Tek Gen Kalıtımı  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>
10:10 11:00	Modern Tıbbın Doğuşu  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Mendelien Kalıtım Kuralları  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Anadolu Selçuklu Döneminde Tıp  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Serbest Çalışma	Karbonmonoksit Zehirlenmesi  <u>Şimşek Çelik</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>
11:10 12:00	Modern Tıbbın Doğuşu  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Mendelien Kalıtım Kuralları  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Anadolu Selçuklu Döneminde Tıp  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>	Serbest Çalışma	Tansiyon Ölçülmesi ve Sınıflaması  <u>Şimşek Çelik</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>
13:00 13:50	Hücre Organellerinin Fonksiyonu II  <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Hücre İçi İskelet Sistemleri 1  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	<b>BEYAZ ÖNLÜK GIYME TÖRENİ PROVASI</b>  <b>13:00-16:00</b>	<b>BEYAZ ÖNLÜK GIYME TÖRENİ</b>  <b>SAAT:13:00</b>	Osmanlı'da Tıp  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>
14:00 14:50	Hücre Organellerinin Fonksiyonu II  <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Hücre İçi İskelet Sistemleri 1  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>			Osmanlı'da Tıp  <u>Gülay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>			Sağlık Sosyolojisi  <b>Sosyoloji</b>
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Tıbbi Terminoloji  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>			Sağlık Sosyolojisi  <b>Sosyoloji</b>

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		28 Ekim – 1 Kasım 2024		Akademik Yılın 7.Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	<b>TATİL</b>	İngilizce	İngilizce	Hücre Zarının yapısı <u>Ahmet Sevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	İngilizce		İngilizce	İngilizce	Hücre zarında madde iletimi <u>Ahmet Sevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Türkiye’de Sağlık Hizmetlerinin Başlangıcı ve Cumhuriyet Dönemi  <u>Gülşay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>		Elektrik Yıldırım Çarpmalarında İlk Yardım  <u>İlhan Korkmaz</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Hastane Tanıtımı  <b>Başhekimlik</b>	Asitler, Bazlar ve Tamponlar  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>
11:10 12:00	Türkiye’de Sağlık Hizmetlerinin Başlangıcı ve Cumhuriyet Dönemi <u>Gülşay Yıldırım</u> <b>Tıp Tarihi ve Etik</b>		Kimyasal Yanıklar  <u>İlhan Korkmaz</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	ASM-TSM Tanıtımı  <u>Sanem Nemmezi</u> <u>Karaca</u> <b>Aile Hekimliği</b>	Asitler, Bazlar ve Tamponlar  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Organik Kimya</b>

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>	Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuscular Enjeksiyon Teorik (Temel Tıbbi Beceri) <u>Seher Karahan</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre içi İskelet Sistemleri II  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
14:00 14:50			Cerrahi El Yıkama –Steril Eldiven Giyme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuscular Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Hücre içi İskelet Sistemleri II <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
15:00 15:50			Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	İlaç Hazırlama – İntramuscular Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kırık Çıkık Burkulmalar İlk Yardım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>
16:00 16:50			Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	İlaç Hazırlama – İntramuscular Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kırık Çıkık Burkulmalar İlk Yardım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		4 Kasım – 8 Kasım 2024			Akademik Yılın 8. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
10:10 11:00	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Hücre zarlarından maddelerin taşınması Difüzyon ve Aktif Taşıma <u>Ahmet Şevki Taşkiran</u> <b>Fizyoloji</b>	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi <u>Ahmet Şevki Taşkiran</u> <b>Fizyoloji</b>	Boğulmalarda İlk Yardım <u>Sefa Yurtbay</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	Hücreler Arası Etkileşim <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
11:10 12:00	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Hücre zarlarından maddelerin taşınması Difüzyon ve Aktif Taşıma <u>Ahmet Şevki Taşkiran</u> <b>Fizyoloji</b>	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi <u>Ahmet Şevki Taşkiran</u> <b>Fizyoloji</b>	Dış Kanamalarda İlk Yardım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <b>İlk ve Acil Yardım</b>	Hücreler Arası Etkileşim <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	

13:00 13:50	Hücreler Arası Madde (ECM) <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	<b>LAB:</b> Asit-Baz Titrasyon Laboratuvarı <b>Grup I</b> <b>Biyokimya</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Öğrenme-Bellek <u>Yavuz Yılmaz</u> <b>Psikiyatri</b>
14:00 14:50	Hücreler Arası Madde (ECM) <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	<b>LAB:</b> Asit-Baz Titrasyon Laboratuvarı <b>Grup I</b> <b>Biyokimya</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Öğrenme-Bellek <u>Yavuz Yılmaz</u> <b>Psikiyatri</b>
15:00 15:50	İnsan ve Çevre <u>Didem Bostan Bendaş</u> <b>Psikiyatri</b>	<b>LAB:</b> Asit-Baz Titrasyon Laboratuvarı <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	<b>Dekanla Söyleşi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sağlık Sosyolojisi <b>Sosyoloji</b>
16:00 16:50	İnsan ve Çevre <u>Didem Bostan Bendaş</u> <b>Psikiyatri</b>	<b>LAB:</b> Asit-Baz Titrasyon Laboratuvarı <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	<b>Dekanla Söyleşi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sağlık Sosyolojisi <b>Sosyoloji</b>



TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu		11 Kasım – 15 Kasım 2024			Akademik Yılın 9. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Serbest Çalışma	
13:00 13:50	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Felsefe ve Tıp <b>Felsefe</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>DERS KURULU I TEORİK SINAVI</b>  <b>Saat: 14:00</b>	
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)		
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)		

I.DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
FİZYOLOJİ	16	9	01-09
BİYOİSTATİSTİK	10	5	10-14
TEMEL-ORGANİK KİMYA	33	23	15-37
TIBBİ BİYOLOJİ	22	15	38-52
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	6	3	53-55
TIP TARİHİ VE ETİK	30	16	56-71
TIBBİ GENETİK	6	4	72-75
TIBBİ TERMİNOLOJİ	20	12	76-87
İLK VE ACİL YARDIM	11	6	88-93
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	3	94-96
FELSEFE	6	3	97-99
SOSYOLOJİ	4	1	100
<b>TOPLAM</b>	<b>151</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**DÖNEM I**

**TIP 1020**

**TEMEL BİLGİLER DERS KURULU II**

**18 Kasım 2024 – 3 Ocak 2025**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
FİZYOLOJİ	16	-	16
BİYOİSTATİSTİK	8	-	8
TIBBİ BİYOLOJİ	28	-	28
TIBBİ GENETİK	4	-	4
TIBBİ BİYOKİMYA	22	2x3	28
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (PSİKİYATRİ)	4	-	4
ANTROPOLOJİ	8	-	8
TEMEL TIBBİ BECERİLER	-	58	58
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	-	4
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	-	10	10
TÜRK DİLİ	10	-	10
ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ	10	-	10
İNGİLİZCE	38	-	38
SOSYAL SORUMLULUK PROJE		8	8

**Ders Kurulu II Amaç:**

Bu komitenin amacı protein, karbonhidratlar, lipitler ve enzimlerin sınıflandırmalarını, temel yapılarını ve özelliklerini kavratmak, hücre iskelet sistemi ve hücreler arası etkileşimleri öğretmek, verilerin dağılımları ile ilgili bilgi vermek ve temel laboratuvar ile tıbbi uygulamaları öğrenmesini sağlamaktır.

**Öğrenim hedefleri:**

**Bu amaçlara ulaşabilmek için öğrenci;**

- IV. enjeksiyon yapabilmeli, serum takabilmeli, sargı ve bandaj yapabilmeli, triaj hakkında ve tıbbi atıkların nasıl uzaklaştırılacağı hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Protein, karbonhidratlar ve lipitlerin sınıflandırmalarını, temel yapı ve özelliklerini bilmeli.
- Enzimlerin yapısını bilmeli ve enzim kinetiği hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Verilerin dağılımları hakkında bilgi sahibi olabilmeli, bu bilgiyi verilerin analizinde kullanabilmeli.

- Hücre iskelet sistemi ve hücreler arası etkileşimler hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Genetik materyaller ile ilgili temel bilgileri edinebilmeli, DNA ve RNA'nın transkripsiyonu ve önemi hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Tıbbi istatistiki yöntemler hakkında bilgi sahibi olabilmeli
- İnsan davranışlarının temel prensiplerini kavrayabilmeli
- Kültürel olarak uygun bir bakım için gerekli olan bilgi, yetenek ve tutumları geliştirebilmeli
- Hasta ve hasta yakınlarıyla birlikte karar alma süreçlerine katılabilmeli
- Diğer sağlık çalışanlarıyla ekip işbirliği içinde çalışabilmeli
- Yazılı ve sözlü olarak açık iletişim kurabilmeli
- Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakım ve tedavisinde kullanabilmeli
- Kendinin sağlıklılık durumunu koruyabilmeli ve zorluklarla baş edebilme yetilerini geliştirebilmeli
- Hastalara ve topluma aydın hekim modeli oluşturabilmeli
- Geleceğin doktor liderleri olabilme duyarlılığını kazanabilmeli
- Yaşam boyu öğrenme duyarlılığı kazanabilmeli

## **EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

### **1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

### **2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

### **3. Beceri eğitim ve uygulamaları**

Öğrencilerimizin hekimlik mesleğinin gerektirdiği becerileri gerçek hasta uygulamadan önce; insalcıl bir yaklaşımda hata yapmaya olanak sağlayan bir düzende manken ve maketlerde uygulayarak öğrenmelerini, belirli düzeyde ustalaştıktan sonra gerçek hastalarla çalışmalarını hedefleyen eğitimlerdir. Klinik öncesi eğitim programında %10-20 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULU II'İN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1020														

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		18 Kasım – 22 Kasım 2024			Akademik Yılın 10. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Proteinler (Peptitler ve Dizi Analizleri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Proteinler (Peptitler ve Dizi Analizleri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
10:10 11:00	İnsan Genom Organizasyonu  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karbonhidratlara giriş 1 <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	DNA Sentezi  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
11:10 12:00	İnsan Genom Organizasyonu  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karbonhidratlara giriş 1 <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	DNA Sentezi  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	

13:00 13:50	Teorik Dağılımlar  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>	DNA Molekülünün Özellikleri  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karbonhidratlara giriş II  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50	Önemlilik Testleri Hakkında Genel Bilgiler  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>	DNA Molekülünün Özellikleri  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Karbonhidratlara giriş II  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	DNA Molekülünün Özellikleri  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Aminoasitler (Sınıflandırma, Özellikleri ve Kimyasal Tepkimeleri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	DNA Molekülünün Özellikleri  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Aminoasitler (Sınıflandırma, Özellikleri ve Kimyasal Tepkimeleri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İlaç Hazırlama – İntramuskuler Enjeksiyon Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		25 Kasım – 29 Kasım 2024			Akademik Yılın 11. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Genetik Şifre, Protein ve Modifikasyonlar  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Genetik Şifre, Protein ve Modifikasyonlar  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
10:10 11:00	RNA İşlevleri ve Transkripsiyon  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Proteinler (Yapı ve Fonksiyon ilişkileri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Transkripsiyon Sonrası Modifikasyonlar  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Enzimler ve Enzim Kinetiği  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
11:10 12:00	RNA İşlevleri ve Transkripsiyon  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Proteinler (Yapı ve Fonksiyon ilişkileri)  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Transkripsiyon Sonrası Modifikasyonlar  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Enzimler ve Enzim Kinetiği  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	

13:00 13:50	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) <u>Seher Karahan</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Lipitler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Enzimler ve Enzim Kinetiği  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
14:00 14:50	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Lipitler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Protein Sentez Sonrası Modifikasyonlar  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Serbest Çalışma	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Hücreler arası iletim  <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Serbest Çalışma	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Hücreler arası iletim  <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		2 Aralık – 6 Aralık 2024			Akademik Yılın 12. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Ökaryotlar Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Ökaryotlar Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
10:10 11:00	İki Ortalama Arasındaki Farkın, İki Eşler Arasındaki Farkın Önemlilik Testleri  <u>Ziynet Cınar</u> <b>Biyostatistik</b>	Lipoproteinler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	DNA Tamir Mekanizmaları  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İyon kanalları ve reseptörler  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
11:10 12:00	Evren Ortalaması ve Evren Oranı Önemlilik Testi  <u>Ziynet Cınar</u> <b>Biyostatistik</b>	Lipoproteinler  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	DNA Tamir Mekanizmaları  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İyon kanalları ve reseptörler  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
13:00 13:50	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Prokaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Vitaminler ve Koenzimler II  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
14:00 14:50	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Prokaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları  <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Vitaminler ve Koenzimler II  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Vitaminler ve Koenzimler I  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Genetik Çeşitlilik ve Rekombinasyon  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Vitaminler ve Koenzimler I  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kan Basıncı ve Kan Şekeri Ölçümü Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Genetik Çeşitlilik ve Rekombinasyon  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	



TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		9 Aralık – 13 Aralık 2024			Akademik Yılın 13. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest çalışma	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest çalışma	
10:10 11:00	Gen ve Genom <u>Malik Ejder</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Rekombinant DNA ve Protein <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kök Hücre Biyolojisi <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Moleküler Yöntemler ve Uygulama Alanları <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	
11:10 12:00	Gen ve Genom <u>Malik Ejder</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Rekombinant DNA ve Protein <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kök Hücre Biyolojisi <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Moleküler Yöntemler ve Uygulama Alanları <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	

13:00 13:50	Temel Yaşam Desteği Teorik Dersi Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	DNA ve RNA Sentezi <u>Malik Ejder</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Dinlenim Zar Potansiyeli <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
14:00 14:50	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	DNA ve RNA Sentezi <u>Malik Ejder</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Dinlenim Zar Potansiyeli <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Günlük Yaşamımızda Günü ve Heyecanlar <u>Yavuz Yılmaz</u> <b>Psikiyatri</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest çalışma
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Günlük Yaşamımızda Günü ve Heyecanlar <u>Yavuz Yılmaz</u> <b>Psikiyatri</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest çalışma

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		16 Aralık – 20 Aralık 2024			Akademik Yılın 14. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları I  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları I  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	İki Yüzde Arasındaki Farkın Önemlilik Testi  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup I</b>  <b>Biyokimya</b>	Dereceli Potansiyeller  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Normal Dışı Davranışlar Psikolojisi  <u>Nesim Kuğu</u> <b>Psikiyatri</b>
11:10 12:00	Varyans Analizi  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup I</b>  <b>Biyokimya</b>	Dereceli Potansiyeller  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Normal Dışı Davranışlar Psikolojisi  <u>Nesim Kuğu</u> <b>Psikiyatri</b>

13:00 13:50	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup I</b>  <b>Biyokimya</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Parametrik Olmayan Önemlilik Testleri Mann-Whitney U ve Wilcoxon Testi  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>
14:00 14:50	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup II</b>  <b>Biyokimya</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Khi-Kare Dağılışı, Özellikleri, Uygulandığı Düzenler  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup II</b>  <b>Biyokimya</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest çalışma
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	<b>LAB:</b> Enzimle Hidroliz <b>Grup II</b>  <b>Biyokimya</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri  <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest çalışma

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		23 Aralık – 27 Aralık 2024			Akademik Yılın 15.Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İnsanın Ortaya Çıkışı ve Sosyo-Kültürel Evrimi <b>Antropoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İnsanın Ortaya Çıkışı ve Sosyo-Kültürel Evrimi <b>Antropoloji</b>	
10:10 11:00	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları II <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Aksiyon potansiyelinin yayılımı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Temel Antropolojik Kavramlar Kültür, Etnisite <b>Antropoloji</b>	
11:10 12:00	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları II <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Aksiyon potansiyelinin yayılımı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Temel Antropolojik Kavramlar Kültür, Etnisite <b>Antropoloji</b>	
13:00 13:50	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları II <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (Bağışıklama)</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Antropolojik Belgesel Filmlerden Örnekler <b>Antropoloji</b>	
14:00 14:50	Nöron Aksiyon Potansiyeli ve iyon akımları II <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (Bağışıklama)</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Antropolojik Belgesel Filmlerden Örnekler <b>Antropoloji</b>	
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	<b>Erken Klinik Temas (Bağışıklama)</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Sosyal/Kültürel Antropoloji ve Biyolojik Antropoloji <b>Antropoloji</b>	
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	<b>Erken Klinik Temas (Bağışıklama)</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Temel Yaşam Desteği Pratik Temel tıbbi beceri <b>Tıp Eğitimi</b>	Sosyal/Kültürel Antropoloji ve Biyolojik Antropoloji <b>Antropoloji</b>	

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu		30 Aralık– 3 Ocak 2025		Akademik Yılın 16.Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	DERS KURULU II TEORİK SINAVI  <b>Saat:14.00</b>
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	

## II. DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
FİZYOLOJİ	16	17	01-17
BİYOİSTATİSTİK	8	9	18-26
TIBBİ BİYOLOJİ	28	29	27-55
TIBBİ GENETİK	4	4	56-59
TIBBİ BİYOKİMYA	22	24	60-83
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	4	5	84-88
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	4	89-92
ANTROPOLOJİ	8	8	93-100
<b>TOPLAM</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**DÖNEM I**

**TIP 1030**

**TEMEL BİLGİLER DERS KURULU III**

**6 Ocak 2025 – 7 Mart 2025**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM (PDÖ)		12	12
FİZYOLOJİ	24	-	24
BİYOİSTATİSTİK	6	-	6
BİYOFİZİK	16	-	16
TIBBİ BİYOLOJİ	14	-	14
TIBBİ GENETİK	11	-	11
TIBBİ BİYOKİMYA	25	2x3	31
FİZYOLOJİ	17	-	17
ERKEN KLİNİK TEMAS	4		4
TEMEL TIBBİ BECERİ	-	6	6
TIP EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR	-	12	12
TÜRK DİLİ	12	-	12
ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ	12	-	12
İNGİLİZCE	48	-	48
KARİYER PLANLAMA DERSİ	8	-	8
ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS	12		12
SOSYAL SORUMLULUK PROJE		13	13
PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM (PDÖ)		12	12

**Ders Kurulu III Amaç:**

Bu komitenin amacı parametrik ve parametrik olmayan önemlilik testlerini öğretmek, öğrencinin hücre bölünmesi, hücre yaşam döngüsü ve kontrol mekanizmaları ile hücreler arası iletişimi öğrenmesini sağlamak; Vücut sıvıları, homeostasis ve düzenleyici mekanizmalarını öğretmek, Öğrencilere hormonlar ve hücrelerin hormonlar aracılığıyla iletişimi ile ilgili bilgi vermektir.

**Öğrenim hedefleri:**

**Bu amaçlara ulaşabilmek için öğrenci;**

- Parametrik ve parametrik olmayan testleri öğrenebilmeli ve uygun yerlerde kullanabilmeli.
- Hücre bölünmesi, hücre yaşam döngüsü ile hücreler arası iletişimi ve kontrol mekanizmalarını öğrenebilmeli.

- Biyofiziğin temel prensiplerini öğrenebilmeli, aksiyon potansiyeli, iskelet kasının elektriksel uyarımı gibi biyolojik fonksiyonların, biyofiziksel zeminini anlayabilmeli ve açıklayabilmeli.
- Hormonların temel yapılarını ve fonksiyonlarını ve hücrelerarası etkileşimdeki rollerini öğrenebilmeli.
- Kanser biyolojisini ve kanserin moleküler temellerini öğrenebilmeli, metastas biyolojisi hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Çeşitli doku ve organlarda gerçekleşen protein, lipid ve karbonhidrat metabolizması ile ilgili bilgi sahibi olabilmeli.
- Biyokimyasal döngüler hakkında bilgi sahibi olabilmeli bu döngüleri birbirileri ile ilişkilendirebilmeli.
- Laboratuvar çalışmasında serumda protein tayini yapabilmeli.
- Parametrik ve parametrik olmayan önemlilik testlerini kavrayabilmeli
- Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakım ve tedavisinde kullanabilmeli

## EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

### 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

### 2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

## DERS KURULU III'ÜN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1030														

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		6 Ocak – 10 Ocak 2025			Akademik Yılın 17. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>PDÖ Uygulaması I.OTURUM</b>	İngilizce	<b>PDÖ Uygulaması II.OTURUM</b>	İngilizce	<b>PDÖ Uygulaması III.OTURUM</b>
09:10 10:00		İngilizce		İngilizce	
10:10 11:00				Türk Dili (CUZEM)	
11:10 12:00				Türk Dili (CUZEM)	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma



TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		13 Ocak – 17 Ocak 2025		Akademik Yılın 18. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Metabolizmanın Düzenlenmesi  <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
09:10 10:00		İngilizce	İngilizce	İngilizce	Metabolizmanın Düzenlenmesi  <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
10:10 11:00		Uyarılabilir Doku: Nöron <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Metabolizmaya Giriş (Yaşam şekilleri, karbon, su, azot ve enerji döngüsü, biyoenerjetik)  <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Hücre Bölünmeleri  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hücre Yaşam Döngüsü ve Kontrol Mekanizmaları  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
11:10 12:00		Uyarılabilir Doku: Nöron <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Metabolizmaya Giriş (Yaşam şekilleri, karbon, su, azot ve enerji döngüsü, biyoenerjetik)  <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Hücre Bölünmeleri  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hücre Yaşam Döngüsü ve Kontrol Mekanizmaları  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>

13:00 13:50	<b>PDÖ SINAVI</b>	Periferik Sinir Sistemi Fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Hormonlara Giriş (Yapıları, Sentezleri, Depolanması, Salgılanması)  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Hormonlara Giriş (Taşınmaları, Yıkımı, Reseptörleri,)  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50		Periferik Sinir Sistemi Fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Hormonlara Giriş (Yapıları, Sentezleri, Depolanması, Salgılanması)  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Hormonlara Giriş (Taşınmaları, Yıkımı, Reseptörleri,)  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50		Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Biyofiziğe Giriş, Bilimler Arası Ortak Disiplinler  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
16:00 16:50		Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Sistem Kavramı  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		20 Ocak – 24 Ocak 2025		Akademik Yılın 18. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	OSCE SINAVI	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce		Serbest Çalışma
10:10 11:00	Sinaptik İletim <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Biyoelektrik Ölçü ve Gözlem Araçları <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>		Uyarılabilir Hücreler ve Aksiyon Potansiyeli I <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
11:10 12:00	Sinaptik İletim <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Biyoelektrik Ölçü ve Gözlem Araçları <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>		Uyarılabilir Hücreler ve Aksiyon Potansiyeli II <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>

13:00 13:50	Moleküllerin Biyofizik Temel Kavramları ve Enerji Dönüşümleri <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Sinir-Kas kavşağı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Temel tıbbi beceri</b>  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	OSCE SINAVI	Glikoliz ve Düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50	Moleküllerin Biyofizik Temel Kavramları ve Enerji Dönüşümleri <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Sinir-Kas kavşağı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Temel tıbbi beceri</b>  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>		Glikoliz ve Düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	Hücreler Arası İletişim <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)		Glukoneogenez ve düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
16:00 16:50	Hücreler Arası İletişim <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)		Glukoneogenez ve düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>

<b>TIP 1030</b> Temel Bilgiler Ders Kurulu	25 Ocak – 9 Şubat 2025			Yarıyıl Tatili
<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<p><b>AKADEMİK</b></p> <p><b>YARIYIL TATİLİ</b></p> <p><b><u>25 Ocak – 9 Şubat 2025</u></b></p>				

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		10 Şubat – 14 Şubat 2025			Akademik Yılın 19. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Sinaptik İletim <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Sinaptik İletim <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
10:10 11:00	Sinyal Transdüksiyon Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hekzos monofosfat yolu <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Glikojen sentez ve yıkımı <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	İskelet Kası kasılmasının moleküler temelleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	Sinyal Transdüksiyon Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Hekzos monofosfat yolu <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Glikojen sentez ve yıkımı <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	İskelet Kası kasılmasının moleküler temelleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
13:00 13:50	Mutasyonlar I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Uyarılabilir Doku: Kas <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Metastaz Biyolojisi <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Diğer monosakkaritlerin metabolizması <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50	Mutasyonlar I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Uyarılabilir Doku: Kas <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Metastaz Biyolojisi <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Diğer monosakkaritlerin metabolizması <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	<b>Temel tıbbi beceri</b> <b>CPR</b> <b>Tıp Eğitimi</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Kanser Biyolojisi ve Kanser Moleküler Temelleri <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
16:00 16:50	<b>Temel tıbbi beceri</b> <b>CPR</b> <b>Tıp Eğitimi</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Kanser Biyolojisi ve Kanser Moleküler Temelleri <u>Ergün Pınarbaşı</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		17 Şubat – 21 Şubat 2025			Akademik Yılın 20. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Karbonhidrat metabolizması bozuklukları <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Karbonhidrat metabolizması bozuklukları <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
10:10 11:00	TCA Döngüsü ve Düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Apoptozis ve Hücrel Yaşlanma <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İskelet kasının mekanik özellikleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	2x2 Düzeni, Fisler Kesin ve Khi-Kare Testi <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>
11:10 12:00	TCA Döngüsü ve Düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Apoptozis ve Hücrel Yaşlanma <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	İskelet kasının mekanik özellikleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Çok Gözlü Düzenlerde Khi-Kare Testi <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>
13:00 13:50	TCA Döngüsü ve Düzenlenmesi <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Oksidatif Fosforilasyon (ETS) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Transmitter Reseptör Etkileşimi <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Motor Ünite ve Kas lifi tipleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
14:00 14:50	Sitogenetik I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Oksidatif Fosforilasyon (ETS) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Transmitter Reseptör Etkileşimi <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Motor Ünite ve Kas lifi tipleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	Sitogenetik II <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Non-Mendelian Kalıtım I <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>
16:00 16:50	Sitogenetik III <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Non-Mendelian Kalıtım I <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		24 Şubat– 28 Şubat 2025			Akademik Yılın 21. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Düz kas kasılması <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Düz kas kasılması <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
10:10 11:00	Kitle Regresyon Katsayısının Önem Kontrolü  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	<b>Erken Klinik Temas (Diabetes Mellitus)</b>	Kas metabolizması ve enerji kaynakları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Kalp kası ve aksiyon potansiyeli <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
11:10 12:00	Korelasyon ve Regresyon Analizi  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	<b>Erken Klinik Temas (Diabetes Mellitus)</b>	Kas metabolizması ve enerji kaynakları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	Kalp kası ve aksiyon potansiyeli <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
13:00 13:50	Kas içiği ve Golgi tendon organı  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (Diabetes Mellitus)</b>	Multifaktöriyel Kalıtım  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Olasılık Kuramına Giriş, Bağımlı ve Bağımsız Olaylar  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	
14:00 14:50	Kas içiği ve Golgi tendon organı  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (Diabetes Mellitus)</b>	Multifaktöriyel Kalıtım  <u>Hande Küçükkurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Bayes Kuralı ve Uygulamaları  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	
15:00 15:50	Epigenetik Kalıtım  <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	İskelet Kasının Elektriksel Uyarımı  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	
16:00 16:50	Epigenetik Kalıtım  <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	İskelet Kasının Elektriksel Uyarımı  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu		3 Mart – 7 Mart 2025			Akademik Yılın 22. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
13:00 13:50	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>DERS KURULU III</b> <b>TEORİK SINAVI</b> <b><u>Saat: 14.00</u></b>	
15:00 15:50	<b>LAB:</b> Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini  <b><u>Biyokimya</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
16:00 16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		

### III. DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	6	5	1–5
BİYOFİZİK	16	14	6–19
TIBBİ BİYOLOJİ	14	12	20–31
TIBBİ GENETİK	11	9	32–40
TIBBİ BİYOKİMYA	28	22	41–62
FİZYOLOJİ	24	20	63–82
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	3	83-85
PDÖ (Pratik sınav)	12	15	86-100
<b>TOPLAM</b>	<b>120</b>	<b>100</b>	<b>100</b>



**DÖNEM I**

**TIP 1040**

**TEMEL BİLGİLER DERS KURULU IV**

**10 Mart- 13 Haziran 2025**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
BİYOİSTATİSTİK	11	-	11
FİZYOLOJİ	8	6	14
BİYOFİZİK	7	-	7
TIBBİ BİYOLOJİ	8	-	8
TIBBİ GENETİK	8	-	8
TIBBİ BİYOKİMYA	36	8	44
PARAZİTOLOJİ	8	2	10
MİKROBİYOLOJİ	19	4	23
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	12	12	24
TIP EĞİTİMİ	12	-	12
ANATOMİ	24	28	52
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	-	4
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	-	20	20
TÜRK DİLİ	20	-	20
ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ	18	-	18
İNGİLİZCE	92	-	92
KARİYER PLANLAMA DERSİ	20	-	20
ÜNİVERSİTE GENELİ SEÇMELİ DERS	22	-	22
SOSYAL SORUMLULUK PROJE	-	18	18

**Ders Kurulu IV Amaç:**

Bu komitenin amacı temel sağlık hizmetleri ve sağlık hizmetlerinin Türkiye'deki gelişimini öğretmek, lipid ve kolesterol metabolizması ile ilgili öğrencileri bilgilendirmek, anatomi, mikrobiyoloji ve parazitoloji ile ilgili temel kavramları vermek, kırık ve kemik dokuların anatomisini kavratmak, temel histolojik yöntemleri öğretmek ve elektron mikroskop ile incelemeyi uygulamalı olarak göstermektir.

**Öğrenim hedefleri:**

**Bu amaçlara ulaşabilmek için öğrenci;**

- Aminoasit ve protein metabolizması ile aminoasitlerin yıkılma yolları hakkında bilgi edinebilmeli.
- Temel histolojik kavramları bilebilmeli, hücrelerin morfolojik ayrımını yapabilmeli.

- Laboratuvar ortamında bakteri ve parazit üretebilmeli.
- Lipit ve protein metabolizması hakkında bilgi sahibi olabilmeli, bu metabolizmaların bozulması ile ortaya çıkan hastalıkların temellerini anlayabilmeli.
- Düz ve çizgili kasların mekaniksel özellikleri hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Kalıtsal metabolik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Nükleotid metabolizması hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- İnsan vücudundaki kemik ve eklemlerin ayrıntılı anatomisi ve ilgili oluşumların birbirleri ile komşuluk ve fonksiyonel ilişkileri hakkında bilgi sahibi olabilmeli.
- Kültürel olarak uygun bir bakım için gerekli olan bilgi, yetenek ve tutumları geliştirebilmeli
- Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakım ve tedavisinde kullanabilmeli
- Hastalara ve topluma aydın hekim modeli oluşturabilmeli
- Kendinin sağlık durumunu koruyabilmeli ve zorluklarla baş edebilme yetilerini geliştirebilmeli
- Hücre, organ ve organizme düzeyinde insan bedeninin normal yapısını anlayabilmeli
- Koruyucu hekimliğin geliştirilmesinde duyarlılık kazanabilmeli
- Sağlık planlamalarını, sağlık politikalarını anlayabilmeli
- İstatistikî değerlendirme yapabilmeli

## EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

### 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

### 2. Laboratuvar pratikleri ve demostrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

## DERS KURULU IV'ÜN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1040														

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		10 Mart- 14 Mart 2025			Akademik Yılın 23.Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	<b>14 MART TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce		
10:10 11:00	Zaman Serilerine Giriş ve Analizi Yöntemleri  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Lipit Metabolizması (Yağ asitlerinin Oksidasyonu)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Lipit Metabolizması (Keton Cisimleri)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)		
11:10 12:00	Hareketli ve Yarım Ortalama Yöntemi ve En Küçük Kareler Yöntemi  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Lipit Metabolizması (Yağ asitlerinin Oksidasyonu)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Lipit Metabolizması (Keton Cisimleri)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)		
13:00 13:50	<b>Sosyal Sorumluluk Proje</b>	Genetik Danışma  <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Anatomiye Giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji)  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders		
14:00 14:50	<b>Sosyal Sorumluluk Proje</b>	Genetik Danışma  <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Anatomiye Giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji)  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders		
15:00 15:50	<b>Sosyal Sorumluluk Proje</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)		
16:00 16:50	<b>Sosyal Sorumluluk Proje</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)		

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		17 Mart– 21 Mart 2025			Akademik Yılın 24. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı I <u>A. Hümeýra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı I <u>A. Hümeýra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
10:10 11:00	Lipit Metabolizması (Yağ asiti ve lipit biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Histoloji - Embriyolojiye Giriş ve Mikroskop Tipleri <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji-Embriyoloji</b>	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Sağlık Hizmeti Nedir? <u>Naim Karagöz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>
11:10 12:00	Lipit Metabolizması (Yağ asiti ve lipit biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kasta Isı Üretimi <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması <u>Zeynep Sümer</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>

13:00 13:50	Lipit Metabolizması (Yağ asiti ve lipit biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Çizgili Kas Mekaniksel Özellikleri <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Sağlık Örgütlenmesi ve Sağlık Çalışanları <u>Naim Karagöz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Lipit Metabolizması (Kolesterol metabolizması, safra asitlerinin sentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50	Dünya’da ve Türkiye’de Aile Hekimliği Uygulamaları <u>Naim Karagöz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Çizgili Kas ve Düz Kas Mekanik Özelliklerinin Kıyaslanması <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Türkiye’de Sağlık Hizmetlerinin Gelişimi <u>Naim Karagöz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Lipit Metabolizması (Kolesterol metabolizması, safra asitlerinin sentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	Düz Kas Kasılması <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Mikroskopik İnceleme İçin Dokuların Hazırlanması <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
16:00 16:50	Düz Kas Mekaniksel Özellikleri <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Mikroskopik İnceleme İçin Dokuların Hazırlanması <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		24 Mart – 28 Mart 2025			Akademik Yılın 25. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Histokimya ve Sitokimya  <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Histokimya ve Sitokimya  <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	
10:10 11:00	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı II  <u>A. Hümeýra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Tanımlayıcılık ve Güvenirlik Analizleri  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Üst Ekstremitte Kemikleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Hastalıklarla İlgili İstatistiksel Yöntemler ve Sınıflandırma  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Lipit Metabolizması (Prostoglandin Metabolizması)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
11:10 12:00	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı II  <u>A. Hümeýra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Sağlık Alanına Özel Nüfus ile İlgili İstatistiksel Yöntemler, Nüfus Piramidi Yorumu  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Üst Ekstremitte Kemikleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Hastane Hizmetlerinin Değerlendirilmesi, Klinik Çalışmaları Gösteren İstatistikler  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Lipit Metabolizması (Prostoglandin Metabolizması)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	
13:00 13:50	Kemikler Hakkında Genel Bilgiler  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Columna Vertebralis, Costalar, Sternum  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Doğum Hızlarının Hesaplanması, Ölümlerle İlgili İstatistiksel Yöntemler,  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Çizgili Kas ve Düz Kas Mekanik Özellikleri  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	
14:00 14:50	Kemikler Hakkında Genel Bilgiler  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Columna Vertebralis, Costalar, Sternum  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Sağlık Alanına Özel Nüfus ile İlgili İstatistiksel Yöntemler, Nüfus Piramidi Yorumu  <u>Ziynet Çınar</u> <b>Biyoistatistik</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Elektromiyografinin (EMG) Temel İlkeleri  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	
15:00 15:50	Nükleotid Metabolizması (Pürin Yıkımı)  <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kariyer Planlama Dersi	<b>LAB:</b> Columna Vertebralis, Costalar, Sternum  <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Üst Ekstremitte Kemikleri  <b>Anatomi</b>	Alt Ekstremitte Kemikleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
16:00 16:50	Nükleotid Metabolizması (Pürin Yıkımı)  <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Kariyer Planlama Dersi	<b>LAB:</b> Columna Vertebralis, Costalar, Sternum  <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Üst Ekstremitte Kemikleri  <b>Anatomi</b>	Alt Ekstremitte Kemikleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		31 Mart – 4 Nisan 2025		Akademik Yılın 26. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	TATİL		İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00			İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
10:10 11:00			Serbest Çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Serbest Çalışma
11:10 12:00			Serbest Çalışma	Türk Dili (CUZEM)	Serbest Çalışma

13:00 13:50	TATİL		Serbest Çalışma	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
14:00 14:50			Serbest Çalışma	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
15:00 15:50			Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest Çalışma
16:00 16:50			Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest Çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		7 Nisan – 11 Nisan 2025			Akademik Yılın 27. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Alt Extremitte Kemikleri  <b>Anatomi</b>	Hastalıkların Moleküler Temeli I  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Dismorfoloji  <u>Malik Eider</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Türk Dili (CUZEM)	Nükleotid Metabolizması (Pirimidinlerin Yıkımı)  <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Alt Extremitte Kemikleri  <b>Anatomi</b>	Hastalıkların Moleküler Temeli II  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	Dismorfoloji  <u>Malik Eider</u> <u>Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Türk Dili (CUZEM)	Nükleotid Metabolizması (Pirimidinlerin Yıkımı)  <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>

13:00 13:50	Standartlaşma Teknikler, Yaşam Tablosunun Yapılışı  <u>Ziyet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Karşılaştırılmalı Ölüm İndeksi ve Standartlaştırılmış Ölüm Oranı  <u>Ziyet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>
14:00 14:50	Sağlık Düzeyini Gösteren Ölçütler, Yaşam Tablosunun Temel Fonksiyonları  <u>Ziyet Çınar</u> <b>Biyostatistik</b>	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Lipit Metabolizması (Lipoprotein Metabolizması)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	Bakteri Metabolizması  <u>A. Hümevra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	<b>LAB:</b> Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Lipit Metabolizması (Lipoprotein Metabolizması)  <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
16:00 16:50	Bakteri Metabolizması  <u>A. Hümevra Taşkın Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	<b>LAB:</b> Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Lipit Metabolizması (Lipit Metabolizması Hastalıkları) <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		14 Nisan – 18 Nisan 2025			Akademik Yılın 28. Haftası
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>
10:10 11:00	Bakterin Üretimi  <u>A. Hümevra Taşkın</u> Kafa <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <b>Anatomi</b>	Cinsiyet Kromozom Anomalileri  <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Türk Dili (CUZEM)	Hücre Siklusunu ve Hücre Bölünmeleri  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>
11:10 12:00	Bakterin Üretimi  <u>A. Hümevra Taşkın</u> Kafa <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <b>Anatomi</b>	Cinsiyet Kromozom Anomalileri  <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Türk Dili (CUZEM)	Hücre Siklusunu ve Hücre Bölünmeleri  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>

13:00 13:50	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Grup I</b> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <b>Anatomi</b>	Riketsiya, Klamidya ve Mikoplazmaların Genel Özellikleri  <u>Atifet Yasemin Öztop</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Kafa Kemikleri (Visceocranium)  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Grup I</b> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Neurocranium)  <b>Anatomi</b>	Riketsiya, Klamidya ve Mikoplazmaların Genel Özellikleri  <u>Atifet Yasemin Öztop</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Kafa Kemikleri (Visceocranium)  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
15:00 15:50	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Grup I</b> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Genom Alanındaki Gelişmeler  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
16:00 16:50	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Grup I</b> <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Genom Alanındaki Gelişmeler  <u>Nilgün Çekin</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>



TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		21 Nisan – 25 Nisan 2025		Akademik Yılın 29. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	TATİL	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce		İngilizce	Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Bakterilerin Üretilmesi I <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>LAB:</b> Bakterilerin Üretilmesi II <b>Mikrobiyoloji</b>		Türk Dili (CUZEM)	Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Bakterilerin Üretilmesi <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>LAB:</b> Bakterilerin Üretilmesi <b>Mikrobiyoloji</b>		Türk Dili (CUZEM)	Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi <u>Kenan Çelik</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>

13:00 13:50	Kanser Oluşumu, Hücre Yaşlanması ve Ölümü <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji Embriyoloji</b>	<b>Kasılma Tipleri</b> <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	TATİL	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>
14:00 14:50	Mikropsal Genetik <u>A. Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	<b>Kasılma Tipleri</b> <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>		Üniversite Geneli Seçmeli Ders	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	Kariyer Planlama Dersi		Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	Kariyer Planlama Dersi		Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		28 Nisan – 2 Mayıs 2025		Akademik Yılın 30.	
Haftası					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TATİL	Serbest çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce		Serbest çalışma
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	<u>Egzersiz ve Kaslar</u>  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	Kaslarda adaptasyon  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>		<b>LAB: Kas Sarsısı</b>  <b>Grup I - Fizyoloji</b>
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri  <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	<u>Egzersiz ve Kaslar</u>  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	Kaslarda adaptasyon  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>		<b>LAB: Kas Sarsısı</b>  <b>Grup I - Fizyoloji</b>

13:00 13:50	Moleküler Evrim  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	<b>LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi)</b>  <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b>	Kas Fizyopatolojileri  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	TATİL	<b>LAB: Kas Sarsısı</b>  <b>Grup II - Fizyoloji</b>
14:00 14:50	Moleküler Evrim  <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>	<b>LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi)</b>  <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b>	Kas Fizyopatolojileri  <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>		<b>LAB: Kas Sarsısı</b>  <b>Grup II - Fizyoloji</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)		Serbest çalışma
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)		Serbest çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		5 Mayıs – 9 Mayıs 2025			Akademik Yılın 31. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
10:10 11:00	Parazitolojiye Giriş ve Parazitolojinin Önemi  <u>Serpil Değerli</u> <b>Parazitoloji</b>	Fungusların Genel Özellikleri ve Morfolojik Yapıları  <u>Ahmet Alim</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Virüslerin Morfolojisi, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri  <u>A. Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	<b>LAB:</b> Fungusların Tanıtılması  <b>Mikrobiyoloji</b>	
11:10 12:00	Parazitolojiye Giriş ve Parazitolojinin Önemi  <u>Serpil Değerli</u> <b>Parazitoloji</b>	Fungusların Genel Özellikleri ve Morfolojik Yapıları  <u>Ahmet Alim</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Virüslerin Morfolojisi, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri  <u>A. Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	<b>LAB:</b> Fungusların Tanıtılması  <b>Mikrobiyoloji</b>	

13:00 13:50	Protozoonların Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Ahmet Duran Ataş</u> <b>Parazitoloji</b>	Kafa İskeletinin Bütünü  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Virüs Konak İlişkileri  <u>A. Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Amino asitlerin Sentezi  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50	Protozoonların Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Ahmet Duran Ataş</u> <b>Parazitoloji</b>	Kafa İskeletinin Bütünü  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Virüs Konak İlişkileri  <u>A. Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Amino asitlerin Sentezi  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Amino asitlerin Sentezi  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk projesi</b>	Kariyer Planlama Dersi	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		12 Mayıs – 16 Mayıs 2025			Akademik Yılın 32. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest çalışma	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest çalışma	
10:10 11:00	Amino asitlerin Yıkımı <u>Hüseyin AYDIN</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	<b>LAB:</b> <b>Kafa İskeletinin Bütünü</b> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Mitoz Hücre Bölünmesi <b>Grup I</b> <b>Histoloji Embriyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	
11:10 12:00	Amino asitlerin Yıkımı <u>Hüseyin AYDIN</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	<b>LAB:</b> <b>Kafa İskeletinin Bütünü</b> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Mitoz Hücre Bölünmesi <b>Grup I</b> <b>Histoloji Embriyoloji</b>	Türk Dili (CUZEM)	<b>LAB:</b> Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri <b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	

13:00 13:50	DNA Hasarı ve Onarım Mekanizmaları <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Columna Vertebralis Eklemleri <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Moleküler Evrim <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
14:00 14:50	DNA Hasarı ve Onarım Mekanizmaları <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <b>Tıbbi Genetik</b>	Columna Vertebralis Eklemleri <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Kafa Kemikleri (Visceocranium) <b>Anatomi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Moleküler Evrim <u>İzzet Yelkuvan</u> <b>Tıbbi Biyoloji</b>
15:00 15:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest çalışma
16:00 16:50	<b>Sosyal sorumluluk proje</b>	Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		19 Mayıs – 23 Mayıs 2025			Akademik Yılın 33. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	<b>TATİL</b>	İngilizce	İngilizce	İngilizce		
09:10 10:00		İngilizce	İngilizce	İngilizce	Yetişkin Eğitim İlkeleri ve Öğrenme <u>Seher Karahan</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	
10:10 11:00		Dokularda Amino Asit Metabolizması <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Amino Asitlerden türeyen bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Erişkin Bağışıklama <u>Seher Karahan</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	
11:10 12:00		Dokularda Amino Asit Metabolizması <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Amino Asitlerden türeyen bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Amino asit Yıkımı <u>Hüseyin AYDIN</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>	

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	<b>LAB:</b> Mitoz Hücre Bölünmesi <b>Grup I</b> <b>Histoloji Embriyoloji</b>		Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Transaminasyon ve Oksidatif Deaminasyon <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
14:00 14:50		<b>LAB:</b> Mitoz Hücre Bölünmesi <b>Grup I</b> <b>Histoloji Embriyoloji</b>		Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Amonyak metabolizması ve Üre döngüsü <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
15:00 15:50		Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Amonyak metabolizması ve Üre döngüsü <u>Serkan Bolat</u> <b>Tıbbi Biyokimya</b>
16:00 16:50		Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Serbest çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		26 Mayıs – 30 Mayıs 2025			Akademik Yılın 34. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	<b>LAB:</b> Columna Vertebralis Eklemleri <b>Anatomi</b>	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	<b>LAB:</b> Columna Vertebralis Eklemleri <b>Anatomi</b>	
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup I</b> <b>Biyokimya</b>	Üst Extremitte Eklemleri  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Değerlendirme <b>Grup I</b> <b>Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Helminthlerin Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Serpil Değerli</u> <b>Parazitoloji</b>	
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup I</b> <b>Biyokimya</b>	Üst Extremitte Eklemleri  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Değerlendirme <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	Türk Dili (CUZEM)	Helminthlerin Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Serpil Değerli</u> <b>Parazitoloji</b>	
13:00 13:50	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	Alt Extremitte Eklemleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Yıl Sonu Eğitim Değerlendirme Toplantısı  <b>Dönem I Koordinatörlüğü</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Genişletilmiş Bağışıklama Programı  <u>Ezgi Ağadayı</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	Alt Extremitte Eklemleri  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Erişkin Bağışıklama  <u>Seher Karahan</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	Genişletilmiş Bağışıklama Programı  <u>Ezgi Ağadayı</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	
15:00 15:50	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Aile Planlaması Yöntemleri ve Acil Kontrasepsiyon  <u>Ezgi Ağadayı</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	
16:00 16:50	<b>LAB:</b> Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon <b>Grup II</b> <b>Biyokimya</b>	Kariyer Planlama	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	Aile Planlaması Yöntemleri ve Acil Kontrasepsiyon  <u>Ezgi Ağadayı</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		2 Haziran – 6 Haziran 2025			Akademik Yılın 35. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TATİL	
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce		
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Üst Extremitte Eklemleri  <b>Anatomi</b>	Eklemler Bacaklıların Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Zübeyda Akın Polat</u> <b>Parazitoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (ATEŞ)</b>	Türk Dili (CUZEM)		
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Üst Extremitte Eklemleri  <b>Anatomi</b>	Eklemler Bacaklıların Genel Özellikleri ve Tıbbi Önemi  <u>Zübeyda Akın Polat</u> <b>Parazitoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (ATEŞ)</b>	Türk Dili (CUZEM)		

13:00 13:50	Bakteriyofajlar  <u>Mürşit Hasbek</u> <b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>	<b>LAB:</b> Tek Çok Hücreli Parazitlerin Genel Tanımı <b>Grup II</b>  <b>Parazitoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (ATEŞ)</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	TATİL
14:00 14:50	Memurların Özlük Hakları  <u>Naim Karagöz</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB:</b> Tek Çok Hücreli Parazitlerin Genel Tanımı <b>Grup II</b>  <b>Parazitoloji</b>	<b>Erken Klinik Temas (ATEŞ)</b>	Üniversite Geneli Seçmeli Ders	
15:00 15:50	<b>LAB:</b> Çeşitli Vücut Hücreleri <b>Grup II</b>  <b>Histoloji Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Alt Extremitte Eklemleri <b>Grup I</b>  <b>Anatomi</b>	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	
16:00 16:50	<b>LAB:</b> Çeşitli Vücut Hücreleri <b>Grup II</b>  <b>Histoloji Embriyoloji</b>	<b>LAB:</b> Alt Extremitte Eklemleri <b>Grup II</b>  <b>Anatomi</b>	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi (CUZEM)	Temel Bilgi Teknolojileri (CUZEM)	

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu		9 Haziran – 13 Haziran 2025			Akademik Yılın 34. Haftası	
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	<b>TATİL</b>	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	
09:10 10:00		Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	
10:10 11:00		Telafi Laboratuvarı <b>Histoloji Embriyoloji</b>	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	
11:10 12:00		Telafi Laboratuvarı <b>Histoloji Embriyoloji</b>	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	<b>Anatomi Telafi Laboratuvarı</b>	<b>ANATOMİ PRATİK SINAVI</b>	Serbest çalışma	Serbest çalışma
14:00 14:50		<b>Anatomi Telafi Laboratuvarı</b>		Serbest çalışma	<b>DERS KURULU IV TEORİK SINAVI</b> <b>Saat: 14.00</b>
15:00 15:50		<b>Anatomi Telafi Laboratuvarı</b>		Serbest çalışma	
16:00 16:50		<b>Anatomi Telafi Laboratuvarı</b>		Serbest çalışma	



#### IV. DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	11	6	1-6
FİZYOLOJİ	8	5	7-11
BİYOFİZİK	7	4	12-15
TIBBİ BİYOLOJİ	8	4	16-19
TIBBİ GENETİK	8	5	20-24
TIBBİ BİYOKİMYA	36	16	25-40
PARAZİTOLOJİ	8	4	41-44
MİKROBİYOLOJİ	18	10	45-54
HİSTOLOJİ-EMBRIYOLOJİ	12	6	55-60
TIP EĞİTİMİ	12	6	61-66
ANATOMİ	52	22 (12 teorik + 10 Pratik)	67-88
ERKEN KLİNİK TEMAS	4	2	89-90
<b>TOPLAM</b>	<b>172</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
Sosyal Sorumluluk Proje*	10	10	*Sosyal S. Proje Puanı

\*Sosyal Sorumluluk Projeleri 10 puan üzerinden değerlendirilmektedir. Komite 90 puanlık olup sosyal sorumluluk proje puanı eklenmesiyle komite notu hesaplanır.

OSCE sınavı puanları **Dönem sonu sınavı** (FİNAL) puanına eklenecektir.

DERSLER	SORULARIN DERS KURULLARINA GÖRE DAĞILIMLARI				SORU SAYISI	SORU SIRASI
	I KURUL	II KURUL	III KURUL	IV KURUL		
BİYOİSTATİSTİK	5	9	5	6	11	1–11
TIBBİ BİYOKİMYA	23	24	22	16	46	12–57
TIBBİ BİYOLOJİ	15	29	12	4	30	58–87
PSİKİYATRİ	3	5	-	-	5	88–92
TIBBİ GENETİK	4	4	9	5	11	93–103
BİYOFİZİK	-	-	14	4	10	104–113
MİKROBİYOLOJİ	-	-	-	10	6	114–119
TIP TARİHİ VE ETİK	16	-	-	-	10	120–129
TIBBİ TERMİNOLOJİ	12	-	-	-	6	130–135
FİZYOLOJİ	9	17	20	5	26	136–161
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	-	-	-	6	4	162–165
TIP EĞİTİMİ	-	-	-	6	4	166–169
İLK VE ACİL YARDIM	6	-	-	-	4	170–173
PARAZİTOLOJİ	-	-	-	3	3	174–176
ANATOMİ	-	-	-	22	14	177-190
TEMEL TIBBİ BECERİLER (OSCE PUANI)	-	-	-	-	10	190-200
<b>TOPLAM</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>200</b>	<b>200</b>

<b>Final Sınavı</b>	<b>14 Temmuz 2025</b>	<b>Saat 13:00</b>
<b>Bütünleme Sınavı</b>	<b>4 Ağustos 2025</b>	<b>Saat 13:00</b>

## DÖNEM 2

DÖNEM II

DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU 2 EYLÜL – 11 EKİM 2024

1.	DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
2.	ANATOMİ (1)	33	19 X 2	71
3.	HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ (2)	34	13 X 2	60
4.	FİZYOLOJİ (3)	22	2 X 2	26
5.	BİYOKİMYA (4)	14	-	14
6.	TOPLAM	103	68	171

KURULUN AMAÇLARI

Anatomiye ait genel giriş ve terminoloji verilir. Epitel, bağ, kas, kıkırdak ve kemik dokularının biyokimyasal ve mikroskopik yapılarının yanı sıra genel histolojisi ve anatomisi hakkında bilgi vermektir. Ayrıca kas ve periferik ve otonom sinir sisteminin fizyolojisi hakkında bilgiler verilmektedir. Kasların kasılma mekanizmaları anlatılır.

KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI

- A) Anatomiye ait genel bilgiler ve terminolojinin yanı sıra epitel, bağ, kemik, kıkırdak ve kas dokularının histolojik ve biyokimyasal özellikleri öğrenilmiş olacaktır.
- B) İnsan vücudundaki kemik ve kas dokularının ayrıntılı anatomisi ve ilgili dokuların birbirleri ile komşuluk ya da grup oluşturma ilişkileri öğrenilmiş olacaktır.
- C) Kas ve periferik sinir sisteminin işlevlerini öğrenmiş olacaklar. Ayrıca kas kasılma mekanizmasını açıklayabilecekler.
- D) Moleküllerden hücrelere, hücrelerden organlara ve oradan da tüm organizma düzeyinde insan bedeninin normal yapısını anlayabilme.
- E) Tanı ve tedaviye yön vermesi için testleri kullanabilme

EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

DERS KURULU İN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINAKATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2010	Ders Kurulu 1	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		2 Eylül – 6 Eylül 2024		Akademik Yılın 1. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Kıkırdak Dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Serbest Çalışma	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Kıkırdak Dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Dönem 2 temsilci seçimi	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
10:10 11:00	Anatomik bölgeler, regional (topoğrafik) anatomisi  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Sinir sistemi hakkında genel bilgiler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Omuz ve kolun arka bölgesi kasları  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Omuz ve kolun ön bölgesi kasları  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kas dokusu <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
11:10 12:00	Kaslar hakkındagenel bilgiler  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Sırt bölgesi, yüzeysel sırt kasları  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	Omuz ve kolun arka bölgesi kasları  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Omuz ve kolun ön bölgesi kasları  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kas dokusu <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>

13:00 13:50	Örtü epiteli  <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Bez epiteli <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Örtü epiteli</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Kemik Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Meme anatomisi <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>
14:00 14:50	Örtü epiteli  <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Bez epiteli <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Örtü epiteli</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Kemik Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Plexus brachialis  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>
15:00 15:50	Bağ Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Bağ Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Örtü epiteli</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Sırt bölgesi, yüzeysel sırt kasları</b>  <b>Grup I –II ANATOMİ</b>	Plexus brachialis  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>
16:00 16:50	Bağ Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Bağ Dokusu  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Örtü epiteli</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Sırt bölgesi, yüzeysel sırt kasları</b>  <b>Grup I –II ANATOMİ</b>	<b>Dekanla Söyleşi</b>

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		9 Eylül – 13 Eylül 2024		Akademik Yılın 2. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Kas Dokusu Rümeysa Göç <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Oogenez ve ovulasyon  <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti  <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	Serbest Çalışma	Gluteal bölge <b>İlhan Otağ Anatomi</b>
09:10 10:00	Kas Dokusu  Rümeysa Göç <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Oogenez ve ovulasyon  <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti  <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	El anatomisi <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	Gluteal bölge <b>İlhan Otağ Anatomi</b>
10:10 11:00	Axilla anatomisi  <b>İlhan Otağ Anatomi</b>	Ön kolun arka bölgesi  <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	Embriyoner ve fetal dönem <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>	El anatomisi <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	Genital siklus, döllenme, blastosist oluşumu ve gastrulasyon  <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>
11:10 12:00	Axilla anatomisi  <b>İlhan Otağ Anatomi</b>	Ön kolun arka bölgesi  <b>Vedat Sabancıoğulları Anatomi</b>	Embriyoner ve fetal dönem  <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>	Plexus lumbosacralis  <b>Güldal Doğruyoğlu Anatomi</b>	Genital siklus, döllenme, blastosist oluşumu ve gastrulasyon  <b>Z.Deniz İnan Histoloji &amp; Embri.</b>

13:00 13:50	<b>LAB: Omuz ve kolun arka bölgesi kasları</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Omuz ve kolun ön bölgesi kasları</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Bez epiteli</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Bez epiteli</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Bağ dokusu</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
14:00 14:50	<b>LAB: Omuz ve kolun arka bölgesi kasları</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Omuz ve kolun ön bölgesi kasları</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Bez epiteli</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Bez epiteli</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Bağ dokusu</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Memeanatomisi</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Plexus brachialis</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Bağ dokusu</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Memeanatomisi</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Plexus brachialis</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Bağ dokusu</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		16 Eylül – 20 Eylül 2024			Akademik Yılın 3. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Plasenta oluşumu, işlevi, tipleri  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Sinir dokusu <u>Z.Deniz</u>  <u>İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Ayak anatomisi  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Yüz anatomisi vemimik kasları  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	
09:10 10:00	Uyluğun ön ve medial bölgesi  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Plasenta oluşumu, işlevi, tipleri  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Sinir dokusu  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Ayak anatomisi  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Yüz anatomisi vemimik kasları  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	
10:10 11:00	Uyluğun ön ve medial bölgesi  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Bacağın arka bölgesi  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Fötal membranlar  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Çoğul gebelikler, insanda doğuştan malformasyonların nedenleri  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Çizgili kaslardakasilma  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
11:10 12:00	Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Bacağın ön yan bölgesi  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Fötal membranlar  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Çoğul gebelikler, insanda doğuştan malformasyonların nedenleri  <u>Z.Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Çizgili kaslardakasilma  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	

13:00 13:50	<b>LAB:</b> Axilla anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Ön kolun arka bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kıkırdak ve kemik dokusu  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Serbest çalışma
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Axilla anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Ön kolun arka bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kıkırdak ve kemik dokusu  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Epitel dokusu biyokimyası  <u>Sevtap Bakır</u> <b>Biyokimya</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Kıkırdak ve kemik dokusu  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> El anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Plexus lumbosacralis  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Kıkırdak ve kemik dokusu  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> El anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Plexus lumbosacralis  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		23 Eylül – 27 Eylül 2024			Akademik Yılın 4. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Çizgili kasın mekanik özellikleri  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Bağ dokusu biyokimyası  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Biyokimya</b>	Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Perifer sinir sistemi fizyolojisi  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Kaslarda adaptasyon ve fizyopatoloji  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
09:10 10:00	Çizgili kasın mekanik özellikleri  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Bağ dokusu biyokimyası  <u>Sevtaç Bakır</u> <b>Biyokimya</b>	Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası  <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Perifer sinir sistemi fizyolojisi  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Egzersiz ve kas  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	
10:10 11:00	Kafa derisi (Scalp) anatomisi  <u>Kaan Cimen</u> <b>Anatomi</b>	Sinir kas kavşağı ve motor birimi  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Düz kaslar  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Adipoz doku biyokimyası  <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	Kas dokusu biyokimyası  <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	
11:10 12:00	Suboccipital bölge ve derin sırt kasları  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Sinir kas kavşağı ve motor birimi  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Düz kaslar  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Adipoz doku biyokimyası  <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	Kas dokusu biyokimyası  <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	

13:00 13:50	<b>LAB:</b> Gluteal bölge  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Sinir sonlanmaları  <u>Z. Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	<b>LAB:</b> Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kas dokusu Grup I  <b>HİSTOLOJİ</b>	Sinir dokusu biyokimyası  <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Gluteal bölge  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Sinir sonlanmaları  <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB:</b> Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kas dokusu Grup II  <b>HİSTOLOJİ</b>	Sinir dokusu biyokimyası  <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Uyluğun ön ve medial bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Bacağın arka bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Bacak ön ve lateral bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Uyluğun ön ve medial bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Bacağın arka bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Bacak ön ve lateral bölgesi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>



TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		30 Eylül– 4 Ekim 2024		Akademik Yılın 5. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Spinal refleksler <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Otonom sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	Kanser dokusu biyokimyası <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Reseptörler <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Spinal refleksler <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Otonom sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Kanser dokusu biyokimyası <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Reseptörler <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Genel embriyoloji <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	LAB: Sinir fizyolojisi <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
11:10 12:00	Perifer sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Tümör belirteçleri <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Genel embriyoloji <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	LAB: Sinir fizyolojisi <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
13:00 13:50	LAB: Ayak anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Yüz anatomisine mimik kasları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi) <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b>	LAB: Genel embriyoloji <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	LAB: Sinir dokusu <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
14:00 14:50	LAB: Ayak anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Yüz anatomisine mimik kasları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi) <b>Grup I -II FİZYOLOJİ</b>	LAB: Genel embriyoloji <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	LAB: Sinir dokusu <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Kafa derisi (Scalp) anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Suboccipital bölge ve derin sırt kasları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Sinir dokusu <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Kafa derisi (Scalp) anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Suboccipital bölge ve derin sırt kasları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Sinir dokusu <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		7 Ekim – 11 Ekim 2024			Akademik Yılın 6. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	<b>Histoloji Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	<b>Histoloji Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>
11:10 12:00	<b>Histoloji Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>
13:00 13:50	<b>Anatomi Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	<b>Anatomi Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Doku Biyolojisi Ders Kurulunun ve komite sorularının değerlendirmesi
15:00 15:50	<b>Anatomi Telafi laboratuvarı</b>	Serbest çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

**SORU DAĞILIMI**

SORU DAĞILIMI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	40	28	12	1 – 28
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ	35	26	9	29 – 54
FİZYOLOJİ	16	14	2	55 – 68
BİYOKİMYA	9	9	-	69 – 77
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>77</b>	<b>23</b>	

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler	:20 saat
Anatomi Pratik	:3 Lab.
Histoloji Pratik	:2 Lab.

## DÖNEM II

## DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU14 EKİM – 01 ARALIK 2024

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	8	3 X 2	14
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ (2)	14	6 X 2	26
FİZYOLOJİ (3)	36	16 X 2	68
BİYOKİMYA (4)	7	2 x 2	11
BİYOFİZİK (5)	10	-	10
PDÖ		3X4	12
TTB (6) (TIP EĞİTİMİ)	3	3X3	12
<b>TOPLAM</b>	<b>78</b>	<b>75</b>	<b>153</b>

## KURULUN AMAÇLARI

Dolaşım sistemine ait kan, kalp ve damar dokularının anatomisi, histolojisi ve fizyolojisi konusundaki bilgileri yapıları ve işlevleri ile birlikte vermektir. Ayrıca kalp çalışmasının biyofiziksel ilkeleri ile kardiyovasküler sistemin biyokimyası anlatılmaktadır.

## KURUL ÖĞRENİM ÇIKTILARI

- A) Dolaşım sistemine ait kalp damar gibi yapıların anatomisini ve histolojisini öğrenmiş olacaklar.
- B) Kalp çalışmasının biyofiziksel ilkeleri ile kardiyovasküler sistemin biyokimyasını öğrenmiş olacaklar.
- C) Kardiyovasküler sistemin işlevsel dinamiklerini öğrenmiş olacaklar.
- D) Kan dokusunun içeriğini ve kan ile hücrelerinin fonksiyonları öğrenilmiş olacaktır.
- E) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilme.
- F) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilme
- G) Bilimsel araştırma yapma, yeni bilginin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
- H) Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme

## EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

## 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

## 2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

## 3. Aktif öğrenme yöntemleri

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesi var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili karar alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

## DERS KURULUNUN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2020 Ders Kurulu	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		14 Ekim-18 Ekim 2024			Akademik Yılın 7. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00						
09:10 10:00						
10:10 11:00	<b>I. Oturum PDÖ Uygulaması</b>		<b>III. OturumPDÖ Uygulaması</b>		<b>II. OturumPDÖ Uygulaması</b>	
11:10 12:00						
13:00 13:50						
14:00 14:50						
15:00 15:50						
16:00 16:50						

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		21 Ekim-25 Ekim 2024		Akademik Yılın	8. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Dolaşım sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Thorax duvar anatomisi <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Eritrositler, hemogloblin Yapımı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Bağışıklıkta rol oynayan hücreler <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>
09:10 10:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Dolaşım sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji&amp; Embri</b>	Thorax duvar anatomisi <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Eritrositler, hemogloblin Yapımı <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Eritrosit yıkımı, anemiler ve polisitemi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Kan yapımı <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Kalp, lenfatik damarların histolojisi ve fetal dolaşım <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Periferik kan hücreleri <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Lökosit fonksiyonları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Kan yapımı <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Kalp, lenfatik damarların histolojisi ve fetal dolaşım <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Periferik kan hücreleri <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Lökosit fonksiyonları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
13:00 13:50	<b>PDÖ SINAVI</b>	Kanın görevleri, fiziksel ve kimyasal özellikleri <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Kalp <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Pericardium ve Kalbin ileti sistemi <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	Damarların histolojisi <u>Z. Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji&amp;Embri.</b>
14:00 14:50	<b>PDÖ SINAVI</b>	Lenfatik organların gelişimi <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Kalp <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Mediastinum <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Damarların histolojisi <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
15:00 15:50	<b>PDÖ SINAVI</b>	Tıbbi İngilizce	Kan hücrelerinin oluşması <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Lenfatik organ histolojisi I (Lenf nodu, timus) <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulunan oluşumlar <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
16:00 16:50	<b>PDÖ SINAVI</b>	Tıbbi İngilizce	Kan dokusu biyokimyası <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Lenfatik organ histolojisi II (Dalak, tonsiller, mukozaların lenfatik dokuları) <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulunan oluşumlar <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		28 Ekim-01 Kasım 2024 Akademik Yılın		9. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Granülositler, monositler, makrofaj sistemi  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Tatil	TTB Kalp Muayenesi (Teorik)  <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Kanamamanın önlenmesi ve pıhtılaşma mekanizmaları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı <b>Grup I</b> <b>Fizyoloji (Tüm öğretim üyeleri))</b>
09:10 10:00	Trombosit fonksiyonları  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Tatil	TTB Kalp Muayenesi <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Kanamamanın önlenmesi ve pıhtılaşma mekanizmaları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı <b>Grup I</b> <b>Fizyoloji (Tüm öğretim üyeleri))</b>
10:10 11:00	Klinik biyokimyaya giriş ve enstrumantasyon  <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Tatil	TTB Kalp Muayenesi  <u>Beceri Komisyonu</u>  <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB:</b> Toraks duvarı ve mediastinum  Grup I-II <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı <b>Grup 2</b> <b>Fizyoloji (Tüm öğretim üyeleri))</b>
11:10 12:00	Kan grupları ve transfüzyon  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Tatil	TTB Kalp Muayenesi (Teorik)  <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB:</b> Toraks duvarı ve Mediastinum <u>Grup I-II</u> <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı <b>Grup 2</b> <b>Fizyoloji (Tüm öğretim üyeleri))</b>
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Tatil	<b>LAB:</b> Dolaşım sistemi <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Periferik kan hücreleri <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Kalp ve Pericardium <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Tatil	<b>LAB:</b> Dolaşım sistemi <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Periferik kan hücreleri <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Kalp ve Pericardium <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
	Serbest Çalışma	Tatil	<b>LAB:</b> Dolaşım sistemi <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Periferik kan hücreleri <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulununan oluşumlar. <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Tatil	<b>LAB:</b> Dolaşım sistemi <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Periferik kan hücreler <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulununan oluşumlar.

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		4 Kasım-8 Kasım 2024			Akademik Yılın 10. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Kalp kasının fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB: Lenfatik Organlar</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Kalp kapakları ve kalp sesleri <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Kalp kasının fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB: Lenfatik Organlar</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Kalp kapakları ve kalp sesleri <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Kalpteki basınç değişiklikleri ve kalp dönemi <u>Ercan ÖZDEMİR</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB: Lenfatik Organlar</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Kalp çalışmasının düzenlenmesi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Kalpteki basınç değişiklikleri ve kalp dönemi <u>Ercan ÖZDEMİR</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB: Lenfatik Organlar</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Kalp çalışmasının düzenlenmesi <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>

13:00 13:50	<b>LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Sedimentasyon ve kan grubu</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
14:00 14:50	<b>LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Sedimentasyon ve kan grubu</b> <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Sedimentasyon ve kan grubu</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB: Sedimentasyon ve kan grubu</b> <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)



TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		11 Kasım – 15 Kasım 2024 Akademik Yılın			11. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB Kalp Muayenesi (Teorik)  TT Beceri Komisyonu <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB Kalp Muayenesi  TT Beceri Komisyonu <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	EKG tanımı ve yorumu  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Kardiyovasküler hastalıkların biyokimyası  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Kalpdeki biyoelektrik olaylar  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi  TT Beceri Komisyonu <b>Tıp Eğitimi</b>	Kalp Hücrelerinde Aksiyon potansiyeller  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	EKG tanımı ve yorumu  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	Kardiyovasküler hastalıkların biyokimyası  <u>Halef Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Kalpdeki biyoelektrik olaylar  <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	TTB Kalp Muayenesi  TT Beceri Komisyonu <b>Tıp Eğitimi</b>	Kalp Hücrelerinde Aksiyon potansiyeller  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Serbest Çalışma

13:00 13:50	EKG'nin temel ilkeleri  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Kan akımı, direnç ve basınç  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci  <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB:</b> Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı  <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	Serbest Çalışma
14:00 14:50	EKG'nin temel ilkeleri  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Kan akımı, direnç ve basınç  <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci  <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB:</b> Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı  <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	Dolaşımında Hidrostatik Faktör  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci  <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB:</b> Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı  <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	Dolaşımında Hidrostatik Faktör  <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci  <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>LAB:</b> Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı  <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	Serbest Çalışma

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		18 Kasım– 22 Kasım 2024		Akademik Yılın 12. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Egzersiz ve kalp <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Serbest Çalışma	Damarların gerilebilme yeteneği <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Mikrodolaşım <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Kan basıncının sinirsel düzenlenmesi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Şok ve tedavisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Damarların gerilebilme yeteneği <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Mikrodolaşım <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Kan basıncının sinirsel düzenlenmesi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest Çalışma
13:00 13:50	İç sürtünmeli akış ve viskozite özellikleri <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Hemodinamiğin Temel kavramları <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	LAB: EKG <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	LAB: İdrar Tüm Biyokimya AD Öğretim Üyeleri <b>Grup I BİYOKİMYA</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	İç sürtünmeli akış ve viskozite özellikleri <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Hemodinamiğin Temel kavramları <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	LAB: EKG <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	LAB: İdrar Tüm Biyokimya AD Öğretim Üyeleri <b>Grup I BİYOKİMYA</b>	Kalp Yetmezliği <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: EKG <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	LAB: İdrar Tüm Biyokimya AD Öğretim Üyeleri <b>Grup II BİYOKİMYA</b>	Kalp Yetmezliği <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: EKG <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	LAB: İdrar Tüm Biyokimya AD Öğretim Üyeleri <b>Grup II BİYOKİMYA</b>	Serbest çalışma

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu		25 Kasım– 29 Kasım 2024			Akademik Yılın 13. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	<b>Histoloji Telifi Laboratuvarı</b>	<b>Fizyoloji Telifi Laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	<b>Histoloji Telifi Laboratuvarı</b>	<b>Fizyoloji Telifi Laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	<b>Histoloji Telifi Laboratuvarı</b>	<b>Fizyoloji Telifi Laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
13:00 13:50	<b>Anatomi Pratik telifi</b>	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Fizyoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>Anatomi Pratik telifi</b>	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Fizyoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	<b>DERS KURULU TEORİK SINAV</b>	
15:00 15:50	<b>Anatomi Pratik telifi</b>	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Fizyoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	<b>DERS KURULU TEORİK SINAV</b>	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Fizyoloji Pratik Sınavı</b>	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	

**SORU DAĞILIMI**

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	9	6	3	1-6
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	17	11	6	7-17
FİZYOLOJİ	47	34	13	18-51
BİYOKİMYA	7	5	2	52-56
BİYOFİZİK	5	5	-	57-61
PDÖ	15		15	
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>61</b>	<b>39</b>	-

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik : 15 Saat  
Anatomi Pratik : -  
Histoloji Pratik : 1 Lab.  
Fizyoloji Pratik : 3 Lab.

**DÖNEM II**  
**SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU02 ARALIK – 29 ARALIK 2024**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	19	10 X 2	39
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	6	2 X 2	10
FİZYOLOJİ (3)	13	2 X 1	15
BİYO FİZİK	10	--	10
TTB (5) (TIP EĞİTİMİ)	3	3x3	12
<b>TOPLAM</b>	<b>51</b>	<b>35</b>	<b>86</b>

**KURULUN AMAÇLARI**

Solunum sisteminin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisi ve bazı fizyopatolojileri hakkında bilgiler verilir. Ayrıca farklı atmosfer basınçlarında ve egzersizde solunum sisteminde görülen uyum ve değişiklikler anlatılır.

**KURUL ÖĞRENİM ÇIKTILARI**

- Solunum sisteminin anatomisi ve histolojisi öğrenilmiş olacak.
- Solunum sisteminin nasıl işlediğini yansıtan temel fizyolojisi anlaşılacak.
- Bazı temel solunumsal fizyopatolojilerin yanı sıra farklı atmosfer basınçlarında (yüksek irtifa ve hiperbarik koşullarda) solunum sisteminin nasıl işlediği ve adaptasyonunun nasıl geliştiği anlaşılacak.
- Sağlam bir klinik temellendirme yapabilecektir.
- Bilimsel araştırma yapma, yeni bilgilerin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
- Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme
- Genel semptom ve bulguları saptayabilme

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULUNUN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2030 Ders Kurulu	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu		2 Aralık– 6 Aralık 2024		Akademik Yılın 14. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Burun ve burunla ilgili oluşumlar <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Larynx <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Trachea ve Akciğerler ve Pleura <u>Yaşar Taştamur</u> <b>Anatomi</b>
09:10 10:00	Serbest çalışma	Burun ve burunla ilgili oluşumlar <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Larynx <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Trachea ve akciğerler ve pleura <u>Yaşar Taştamur</u> <b>Anatomi</b>
10:10 11:00	Temel Yaşam desteği- Telafi Pratik Eğitimi <b>Tıp Eğitimi</b>	Yutak aygıtı, yüz ve solunum sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Solunum sistemi histolojisi I (Burun boşlukları, nazofarinks, larinks) <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Trachea ve akciğerler ve pleura <u>Yaşar Taştamur</u> <b>Anatomi</b>
11:10 12:00	Temel Yaşam desteği- Telafi Pratik Eğitimi <b>Tıp Eğitimi</b>	Yutak aygıtı, yüz ve solunum sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Solunum sistemi histolojisi I (Burun boşlukları, nazofarinks, larinks) <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Diaphragma <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>

13:00 13:50	Dolaşım sistemi ders kurulunun ve komite sorularının değerlendirilmesi	<b>LAB:</b> Burun ve burunla ilgili oluşumlar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Solunum sistemi histolojisi II (trake, bronş ve bronşiyoller, alveoller) <u>Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB:</b> Larynx <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest çalışma
14:00 14:50	Serbest çalışma	<b>LAB:</b> Burun ve burunla ilgili oluşumlar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Solunum sistemi histolojisi II (trake, bronş ve bronşiyoller, alveoller) <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB:</b> Larynx <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Fossa infratemporalis ve pterygopalatina <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer ve Göğüs Kompliyansı <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Solunum Sistemi ve Mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	<b>LAB:</b> Trachea, Akciğerler ve Preura <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer ve Göğüs Kompliyansı <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Solunum Sistemi ve Mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	<b>LAB:</b> Trachea, Akciğerler ve Preura <b>Grup I-II ANATOMİ</b>

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu		9 Aralık – 13 Aralık 2024		Akademik Yılın 15. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Yüzey gerilimi ve Alveol Mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Parotis bölgesi ve temporal bölge <u>Kaan Cimen</u> <b>Anatomi</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Dış Solunum Sistemi Mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Boyun kökü, öşefagusun servikal ve torakalsımları <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>
11:10 12:00	Yüzey gerilimi ve alveol mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Art. temporomandibularis ve çiğneme kasları <u>Güldal</u> <u>Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Dış Solunum Sistemi Mekaniği <u>Recep Akkaya</u> <b>Biyofizik</b>	Boyun kökü, derin arterler, venler ve sinirler <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>
13:00 13:50	Akciğer ventilasyonu, pulmoner dolaşım <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Diaphragma</b> <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB: Parotis ve</b> temporal bölge, fossa infratemporalis ve pterygopalatina <b>Grup I-</b> <b>II</b> <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB: Art.</b> temporomandibularis ve çiğneme kasları <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Akciğer ventilasyonu, pulmoner dolaşım <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Diaphragma</b> <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB: Parotis ve</b> temporal bölge, fossa infratemporalis ve pterygopalatina <b>Grup I-</b> <b>II</b> <b>ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Art. temporomandibularis ve çiğneme kasları <b>Grup I-</b> <b>II</b> <b>ANATOMİ</b>	Akciğer alveollerinde gaz alışverişi <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer hacimleri <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Solunumun düzenlenmesi <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Akciğer alveollerinde gaz alışverişi <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer hacimleri <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Solunumun düzenlenmesi <u>Ahmet S. Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest Çalışma

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu		16 Aralık – 20 Aralık 2024		Akademik Yılın 16. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Solunum İşi <u>Recep</u> <u>Akkaya</u> Biyofizik	Atmosfer basıncı değişiklikleri, solunum fizyopatolojileri  <u>Ahmet Ş. Taşkıran</u> Fizyoloji
09:10 10:00	Egzersiz ve solunum  <u>Ahmet Ş. Taşkıran</u> Fizyoloji	Serbest Çalışma	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>Beceri</u> <u>Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Solunum İşi <u>Recep</u> <u>Akkaya</u> Biyofizik	Atmosfer basıncı değişiklikleri, solunum fizyopatolojileri  <u>Ahmet Ş. Taşkıran</u> Fizyoloji
10:10 11:00	Ağız anatomisi  <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomi	Pharynx  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> Anatomi	TTB Solunum Sistemi Muayenesi  <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Kanda O <sub>2</sub> ve CO <sub>2</sub> taşınması  <u>Ahmet Ş. Taşkıran</u> Fizyoloji	LAB: Spirometri ve CD Gösterimi  <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)
11:10 12:00	Ağız anatomisi  <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomi	Pharynx  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> Anatomi	TTB Solunum Sistemi Muayenesi  <u>Beceri Komisyonu Tıp</u> Eğitimi	Kanda O <sub>2</sub> ve CO <sub>2</sub> taşınması  <u>Ahmet Ş. Taşkıran</u> Fizyoloji	LAB: Spirometri ve CD Gösterimi  <b>Grup II</b> <b>FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)

13:00 13:50	LAB: Ağız anatomisi  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	LAB: Pharynx  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	LAB: Solunum sistemi  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Boyun ön ve yan bölgeleri  <u>İlhan Otağ</u> Anatomi	Serbest Çalışma
14:00 14:50	LAB: Ağız anatomisi  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	LAB: Pharynx  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	LAB: Solunum sistemi  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Boyun ön ve yan bölgeleri  <u>İlhan Otağ</u> Anatomi	LAB: Boyun ön ve yan bölgeleri  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Solunum sistemi  <b>Grup II</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	Boyun kökü (Oesophagusun cervical ve thoracal kısımları)  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	LAB: Boyun ön ve yan bölgeleri  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Solunum sistemi  <b>Grup II</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	Boyun kökü (Oesophagusun cervical ve thoracal kısımları)  <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma



TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu		23 Aralık- 27 Aralık 2024			Akademik Yılın 17. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

13:00 13:50	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
15:00 15:50	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

**SORU DAĞILIMI**

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	49	37	12	1 – 37
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ	16	11	5	38 – 48
FİZYOLOJİ	23	18	5	49 – 66
BİYOFİZİK	12	12	-	67 – 78
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>78</b>	<b>22</b>	-

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik	: 10 Saat
Anatomi Pratik	: 2 Lab.
Histoloji Pratik	: -
Fizyoloji Pratik	: -

DÖNEM II

DUYU VE SINIR SİSTEMLERİ DERS KURULU 30 ARALIK 2024 – 21 ŞUBAT 2025

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	44	14 X 2	72
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	12	5 X 2	22
FİZYOLOJİ (3)	22	2 X 3	28
BİYOFİZİK (6)	18	-	18
TTB		10	10
<b>TOPLAM</b>	<b>96</b>	<b>54</b>	<b>150</b>

**KURULUN AMAÇLARI**

Duyu ve sinir sisteminin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisi hakkında bilgiler sağlanır. Merkezi sinir sisteminin işlevleri anlatılır. Özellikle görme ve işitme duyusu fizyolojisi işlenir. Beyin omurilik sıvısının anatomik ve fizyolojik özellikleri anlatılır. Ayrıca görme ve işitmeye ait temel biyofiziksel ilkelerin yanı sıra EEG'ye ait biyofiziksel temeller verilir.

**KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI**

- A) İnsan vücudundaki duyu ve sinir sistemine ait yapıların anatomisi ve histolojisi ayrıntılı bir şekilde anlatılır.
- B) Merkezi sinir sisteminin fonksiyonel anatomisi ve fizyolojisi anlaşılmış olacaktır.
- C) Genelde tüm duyumlar özelde özellikle görme ve işitme duyusuna ait temel fizyolojik ve biyofiziksel mekanizmalar öğrenilmiş olacaktır.
- D) Sağlam bir klinik temellendirme yapabilmek.
- E) Tanı ve tedaviye yön vermesi için testleri kullanabilmek.
- F) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilmek.
- G) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilmek.

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULUNUN PROGRAMIN ÖĞRENİM ÇIKTILARINA KATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2040	Ders Kurulu	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		30 Aralık 2024 – 3 Ocak 2025		Akademik Yılın 18. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Medulla oblongata vefossa rhomboidea  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Motor assosiasyon sistemi ve pramidal sistem  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>TATİL</b>	EEG nin biyofizik temelleri  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi  <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>
09:10 10:00	Medulla oblongata ve <b>Anatomi</b>		<b>TATİL</b>	EEG nin biyofiziktemelleri  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi <b>Beceri Komisyonu</b> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Merkezi sinir sisteminin gelişimi I  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Pons <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	<b>TATİL</b>	Cerebellum <u>Kaan ÇİMEN</u> <b>Anatomi</b>	Subthalamus, epithalamus ve metathalamus  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>
11:10 12:00	Merkezi sinir sisteminin gelişimi  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Mesencephalon  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	<b>TATİL</b>	Cerebellum  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	Thalamus  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>
13:00 13:50	Medulla spinalis  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Merkezi sinir sisteminin histolojisi I(m.spinalis, cerebellum)  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>TATİL</b>	<b>LAB:</b> Medulla oblangata, fossa rhomboidea  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Uyarılmış potansiyeller  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
14:00 14:50	Medulla spinalis  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Merkezi sinir sisteminin histolojisi I(m.spinalis, cerebellum)  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>TATİL</b>	<b>LAB:</b> Medulla oblangata, fossa rhomboidea  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Uyarılmış potansiyeller  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>
15:00 15:50	<b>LAB:</b> Medulla spinalis  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Tıbbi İngilizce		Merkezi sinir sistem histolojisi II (cerebrum, meninkler, pleksus choroideus)  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB:</b> Pons ve mesencephalon  Grup I-II <b>ANATOMİ</b>
16:00 16:50	<b>LAB:</b> Medulla spinalis  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Tıbbi İngilizce		Merkezi sinir sistem histolojisi II (cerebrum, meninkler, pleksus choroideus)  <u>Serpil Ünver Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	<b>LAB:</b> Pons ve mesencephalon  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		6 Ocak – 10 Ocak 2025		Akademik Yılın 19. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Biyolojik reseptörlerle psikofizik  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Vestibüler sistem  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Basal gangliyonlar ve extrapyramidal sistem <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Hipotalamus  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	
09:10 10:00	Biyolojik reseptörlerle psikofizik  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Basal gangliyonlar  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Basal gangliyonlar ve extrapyramidal sistem <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Tractuslar  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	
10:10 11:00	<b>AFAD EĞİTİMİ</b>	Beyin hemisferleri  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kortikal merkezler ve beyaz cevher  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Tractuslar  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Rhinencephalon, limbik sistem ve formatio retikularis  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>
11:10 12:00	<b>AFAD EĞİTİMİ</b>	Beyin hemisferleri  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kortikal merkezler ve beyaz cevher  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Tractuslar  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Rhinencephalon, limbik sistem ve formatio retikularis  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>
13:00 13:50	<b>LAB: Cerebellum</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Sinir sistemi</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Sinir sistemi</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Retiküler formasyon, limbik sistem, hipotalamus  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	<b>LAB: Cerebellum</b>  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Sinir sistemi</b>  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Sinir sistemi</b>  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Retiküler formasyon, limbik sistem, hipotalamus  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Spesifik kortikal alanlar, bellek  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Thalamus, epithalamus, subthalamus, metathalamus</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Hypothalamus, Basal gangliyonlar ve extrapyramidal sistem</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Spesifik kortikal alanlar, bellek  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB: Thalamus, epithalamus, subthalamus, metathalamus</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB: Hypothalamus, Basal gangliyonlar ve extrapyramidal sistem</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Cerebellumun motor fonksiyonları  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		13 Ocak – 17 Ocak 2025 Akademik Yılın 20. Haftası			
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Beyin Damarları  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Ezgi Ağadayı  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>
09:10 10:00	Beyin kan akımı, Hidrosefali <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Beyin Damarları  <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	IV, V, VI kranial sinirler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>
10:10 11:00	Uyku, EEG ve Epilepsi  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Fotoreseptörler ve çevirim  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Beyin zarları ve sinüsler <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	VII, VIII, IX kranial sinirler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Deri ve yan oluşumları  <u>Z. Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
11:10 12:00	Uyku, EEG ve Epilepsi  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Fotoreseptörler ve çevirim  <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Beyin ventrikülleri ve BOS <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	X, XI, XII kranial sinirler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Deri ve yan oluşumları  <u>Deniz İnan</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
13:00 13:50	Görme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Deri duyuları ve ağrı fizyolojisi  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Kranial sinirler hakkında genel bilgi  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	LAB: Beyaz cevher, rhinencephalon, limbik sistem formatio reticularisve tractuslar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Görme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Deri duyuları ve ağrı fizyolojisi  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	I, II, III kranial sinirler  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	LAB: Beyaz cevher, rhinencephalon, limbik sistem formatio reticularisve tractuslar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Deri ve yan oluşumları <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Beyin hemisferleri <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Cerebellumun motor fonksiyonları  <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Deri ve yan oluşumları <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Beyin hemisferleri <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		20 Ocak – 24 Ocak 2025		Akademik Yılın 21. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Gözün gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>
09:10 10:00	Otonom sinir sistemi <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Gözün gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Görme yolları <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Görme fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>
10:10 11:00	Otonom sinir sistemi <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Bulbus oculi <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Kulak <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Vestibüler sistem <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Kulağın gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
11:10 12:00	Orbita ve içindekiler <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Bulbus oculi <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Kulak <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	İşitme yolları <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Kulağın gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
13:00 13:50	İşitme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	<b>LAB:</b> M.S.S. damarları, beyin zarları, sinüsler ve ventriküller <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Görme fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Otonom sinir sistemi. <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	İşitme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	<b>LAB:</b> M.S.S. damarları, beyin zarları, sinüsler ve ventriküller <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Görme fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Otonom sinir sistemi. <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Göz <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Kranial sinirler <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma	<b>LAB:</b> Göz <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>LAB:</b> Kranial sinirler <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		10 Şubat – 14 Şubat 2025			Akademik Yılın 22. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	İşitme fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Deri Anatomisi <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	İşitme fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Deri Anatomisi <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	LAB: EEG <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
10:10 11:00	İç kulakta çevirim ve iç kulak potansiyelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Tad ve koku fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Görüntüleme yöntemleri biyofiziği-I <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	LAB: EEG <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
11:10 12:00	İç kulakta çevirim ve iç kulak potansiyelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	Tad ve koku fizyolojisi <u>Fatih Yulak</u> <b>Fizyoloji</b>	Görüntüleme yöntemleri biyofiziği-I <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	LAB: EEG <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
13:00 13:50	LAB: Kulak <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Radyasyon biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	LAB: Deri Anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Duyu organları <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	LAB: Kulak <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Radyasyon biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> <b>Biyofizik</b>	LAB: Deri Anatomisi <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Duyu organları <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	LAB: EEG <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	LAB: Duyu organları <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	LAB: EEG <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	LAB: Duyu organları <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	LAB: EEG <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	



TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		17 Şubat- 21 Şubat 2025			Akademik Yılın 23. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Serbest Çalışma	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	<b>Histoloji pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	Serbest Çalışma	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	<b>Histoloji pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	Serbest Çalışma	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	<b>Histoloji pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Serbest Çalışma	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi pratik sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
15:00 15:50	Serbest Çalışma	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	<b>Anatomi pratik sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Duyu ve Sinir Sistemleri ders kurulunun ve komite sorularının değerlendirilmesi	

**SORU DAĞILIMI**

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	51	39	12	1 – 39
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	16	13	3	40 – 52
FİZYOLOJİ	20	18	2	53 – 70
BİYOFİZİK	13	13	-	71 – 83
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>83</b>	<b>17</b>	

**DEVAM SIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 19 saat AnatomiPratik :

3 Lab. Histoloji Pratik : 1 Lab

## DÖNEM II METABOLİZMA DERS KURULU

24 ŞUBAT – 11 NİSAN 2025

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	20	9 X 2	38
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	16	10 X 2	36
FİZYOLOJİ (3)	30	-	30
BİYOKİMYA (4)	19	-	19
TTB (5) (TIP EĞİTİMİ)	3	13	16
MAKALE SAATI	-	3 X 2	6
SEÇMELİ DERS		5X2	10
<b>TOPLAM</b>	<b>88</b>	<b>67</b>	<b>155</b>

## KURULUN AMAÇLARI

Metabolizma ders kurulu adı altında sindirim ve boşaltım sisteminin anatomisi, histolojisi, biyokimyası ve fizyolojisi ayrıntılı bir şekilde anlatılır. Karaciğer, safra ve pankreas gibi organların biyokimyası ve fizyolojik işlevleri verilir. Böbreğe ait yapısal bilgiler önceden verildikten sonra gerek biyokimyasal gerekse fizyolojik işlevleri ve bazı böbrek hastalıkları anlatılır.

## KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI

- A) Sindirim ve boşaltım sisteminin anatomisi ve histolojisi ayrıntılı bir şekilde öğrenilir.
- B) Sindirim ve boşaltım sisteminin fizyolojisi ve biyokimyası hakkında önemli bilgiler öğrenilmiş olacaktır.
- C) Genelde sindirimi ilgilendiren özelde karaciğer, safra, pankreas gibi hayati öneme sahip organların fonksiyonları ayrıntılı bir şekilde sayılabilecektir.
- D) Böbreğin glomerüler filtrasyon işlevleri, asit baz dengesindeki fonksiyonları yanı sıra diyaliz ve bazı böbrek hastalıkları hakkında bilgiler sayılabilecektir.
- E) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilme.
- F) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilme.
- G) Bilimsel araştırma yapma, yeni bilgilerin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
- H) Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme
- i) Genel semptom ve bulguları saptayabilme
- J) Yaşam boyu öğrenme bağlılığı gösterme

## EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

## 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

## 2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

## 3. Aktif öğrenme yöntemleri

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesni var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili kara alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

## DERS KURULUNUN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2050	Ders Kurulu	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		24 Şubat – 28 Şubat 2025		Akademik Yılın 24. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Karın ön duvarı anatomisi <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>		
09:10 10:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Karın ön duvarı anatomisi <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	IV Enjeksiyon Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	Özefagusun abdominal kısmı ve mide  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>
10:10 11:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Sindirim sisteminin gelişimi  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi  <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Sindirim sistemi histolojisi II (Yutak, özefagus, mide)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Sindirim sistemi histolojisi III (ince ve kalın bağırsaklar)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
11:10 12:00	<b>PDÖ SINAVI</b>	Sindirim sisteminin gelişimi  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	TTB İv enjeksiyon yapabilme becerisi  <u>Beceri Komisyonu</u> <b>Tıp Eğitimi</b>	Sindirim sistemi histolojisi II (Yutak, özefagus, mide)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Sindirim sistemi histolojisi III (ince ve kalın bağırsaklar)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
13:00 13:50	Abdomen topografisi  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Sindirim sistemi histolojisi I (Yanaklar, tükürük bezleri, dil, diş, damak)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Abdomen topografisi  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	Sindirim sistemi histolojisi I (Yanaklar, tükürük bezleri, dil, diş, damak)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Karın ön duvarı anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>Seçmeli ders</b>	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Karın ön duvarı anatomisi  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>Seçmeli ders</b>	Serbest Çalışma

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		3 Mart – 7 Mart 2025		Akademik Yılın 25. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma				Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma				Serbest Çalışma
10:10 11:00	Duodenum, jejunum, ileum.  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kalın barsaklar  <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>		Sindirim sistemi histolojisi IV (Karaciğer, pankreas)  <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Besinlerin sindirim kanalında taşınması  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	Duodenum, jejunum, ileum.  <u>Güldal Doğruyol</u> <b>Anatomi</b>	Kalın barsaklar <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>		Sindirim sistemi histolojisi IV (Karaciğer, pankreas) <u>Serpil Saraydın</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Motilite, sinirsel kontrol ve kan dolaşımı <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>
13:00 13:50	<b>LAB:</b> Peritoneum, özefagusun abdominal kısmı ve mide <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> İnce barsaklar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Karaciğer ve safra yolları  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Kalın barsaklar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Peritoneum, özefagusun abdominal kısmı ve mide <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> İnce barsaklar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Karaciğer ve safra yolları  <u>Muhittin Sönmez</u> <b>Anatomi</b>	<b>LAB:</b> Kalın barsaklar <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>LAB:</b> Karaciğer, safra yolları, pankreas ve dalak <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Pankreas ve dalak  <u>Kaan Çimen</u> <b>Anatomi</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	<b>LAB:</b> Karaciğer, safra yolları, pankreas ve dalak <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	<b>Seçmeli Ders</b>	Serbest Çalışma

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		10 Mart – 14 Mart 2025			Akademik Yılın 26. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Sindirim kanalı damar ve sinirleri  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri)  Ezgi Ağadayı <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Besinlerin sindirim ve emilimi  <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Sindirim sisteminde salgı fonksiyonu, tükürük, özefagus ve mide salgıları  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	
09:10 10:00	Sindirim kanalı damar ve sinirleri  <u>Yaşar Taştumur</u> <b>Anatomi</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Besinlerin sindirim ve emilimi  <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Sindirim sisteminde salgı fonksiyonu, tükürük, özefagus ve mide salgıları  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	
10:10 11:00	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi II  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Çiğneme ve yutma  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Karaciğerin klinik biyokimyası  <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	
11:10 12:00	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi II  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Gastrointestinal hormonlar  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Karaciğerin klinik biyokimyası  <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	

13:00 13:50	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi II  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Sindirim kanalı damar ve sinirleri  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Midenin motor fonksiyonları, safra kesesi, ince barsak ve kolon hareketleri  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi IV (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
14:00 14:50	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi II  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Sindirim kanalı damar ve sinirleri  <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Midenin motor fonksiyonları, safra kesesi, ince barsak ve kolon hareketleri  <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi IV (Barsaklar, karaciğer, pankreas)  <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi IV (Barsaklar, karaciğer, pankreas) <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	<b>LAB:</b> Sindirim sistemi histolojisi IV (Barsaklar, karaciğer, pankreas) <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		17 Mart – 21 Mart 2025			Akademik Yılın 27. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest çalışma	Pankreas, ve barsak salgıları, safra fonksiyonu <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Karaciğer fonksiyonları <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	Böbreklerin histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	
09:10 10:00	Serbest çalışma	Pankreas, ve barsak salgıları, safra fonksiyonu <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	Damar Yolu Açabilme-Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Gastrointestinal bozukluklar, peptik ülser, bulantı, kusma <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Böbreklerin histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	
10:10 11:00	Böbrekler ve ureterler <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Vesica urinaria ve uretra <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Karbonhidrat ve yağ metabolizmasının entegrasyonu <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Gastrointestinal bozukluklar, peptik ülser, bulantı, kusma <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	
11:10 12:00	Böbrekler ve ureterler <u>Vedat Sabancıoğulları</u> <b>Anatomi</b>	Karın arka duvarı damar ve sinirleri <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Karbonhidrat ve yağ metabolizmasının entegrasyonu <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Gastrointestinal bozukluklar, peptik ülser, bulantı, kusma <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	
13:00 13:50	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Böbrekler <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Ureterler, vesica urinaria ve uretra <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Üriner sistem gelişimi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Amonyak metabolizması <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	
14:00 14:50	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Ahmet Kemal Filiz</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Böbrekler <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	LAB: Ureterler, vesica urinaria ve uretra <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Üriner sistem gelişimi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Amonyak metabolizması <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli ders</b>	Enerjetikler ve metabolizma <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli ders</b>	Enerjetikler ve metabolizma <u>Ercan Özdemir</u> <b>Fizyoloji</b>	

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		24 Mart – 28 Mart 2025		Akademik Yılın 28. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Böbrek tubuluslarının fonksiyonu I (Reabsorbsiyon) <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Serbest Çalışma	Klirens kavramı, Dilüve konsantre idrar çıkarma susamave ADH'ın Rolü <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Asit-baz regülasyonu <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	Boşaltım fizyolojisine giriş, glomeruler filtrasyon <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Juxtaglomerul cihazın fonksiyonu, Renin oluşumu <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Porfirin ve safra pigmentleri metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	Klirens kavramı, Dilüve konsantre idrar çıkarma susamave ADH'ın Rolü <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	Asit-baz regülasyonu <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Böbreklerin histofizyolojisi ve kan dolaşımı <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Egzersiz metabolizması <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Porfirin ve safra pigmentleri metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	<b>LAB: Üriner sistem</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Böbreğin klinik biyokimyası <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>
11:10 12:00	Böbreklerin histofizyolojisi ve kan dolaşımı <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Egzersiz metabolizması <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	Böbrek tubuluslarının fonksiyonu II (Sekresyon) <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Üriner sistem</b> <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	Renin- anjiotensin-aldosteron sist. ve atrionatriüretik hormon <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>
13:00 13:50	<b>LAB: Karın arka duvarı damar ve sinirleri.</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Detoksifikasyon mekanizmaları <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	İnorganik bileşiklerin metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	<b>LAB: Üriner sistem</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Serbest çalışma
14:00 14:50	<b>LAB: Karın arka duvarı damar ve sinirleri.</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	Detoksifikasyon mekanizmaları <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	İnorganik bileşiklerin metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> <b>Biyokimya</b>	<b>LAB: Üriner sistem</b> <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	Fizyolojik tampon sistemleri <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	Miksiyon ve diürezis, yapay böbrek diyaliz yöntemleri, bazı böbrek patolojileri <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale saati</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	Miksiyon ve diürezis, yapay böbrek diyaliz yöntemleri, bazı böbrek patolojileri <u>Ahmet Şevki Taşkıran</u> <b>Fizyoloji</b>



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		31 Mart – 4 Nisan 2025			Akademik Yılın 29. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:00 15:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		7 Nisan – 11 Nisan 2025			Akademik Yılın 30. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	<b>Histoloji telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	
13:00 13:50	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
15:00 15:50	<b>Anatomi telafi laboratuvarı</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Anatomi Pratik Sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınavı</b>	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

**SORU DAĞILIMI**

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	30	20	10	1 - 17
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ	28	18	10	18 - 31
FİZYOLOJİ	23	23	-	32 - 51
BİYOKİMYA	14	14	-	52 - 63
MAKALE SAATİ	5	-	5	
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>25</b>	

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 17 saat  
Anatomi Pratik : 1 Lab.  
Histoloji Pratik : 2 Lab.

DÖNEM II

ENDOKRİN VE ÜREME SİSTEMLERİ DERS KURULU 14 NİSAN – 14 MAYIS 2025

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	9	4 X 2	17
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	12	6 X 2	24
FİZYOLOJİ (3)	18	2 X 2	22
BİYOKİMYA (4)	12	-	12
PDÖ		3X4	12
MAKALE SAATİ	-	3X2	6
SEÇMELİ DERS	-	2X2	4
<b>TOPLAM</b>	<b>51</b>	<b>46</b>	<b>97</b>

**KURULUN AMAÇLARI**

Endokrin ve üreme sisteminin anatomisi, histolojisi, biyokimyası ve fizyolojisi anlatılır. Vücuttaki tüm hormonların yanı sıra özellikle hipotalamus, hipofiz, tiroid, adrenal bez, pankreas, erkek ve kadın üreme sistemlerini ilgilendiren hormonların biyokimyası ve fizyolojisi ayrıntılı bir şekilde anlatılır.

**KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI**

- A) Endokrin ve üreme sistemlerine ait anatomik ve histolojik bilgiler sayılabilecektir.
  - B) Genelde vücuttaki tüm hormonların özelde ise özellikle hipotalamus, hipofiz, tiroid, pankreas, adrenal bez hormonları gibi hayati öneme sahip hormonların görevleri, etki mekanizmaları ve biyokimyası anlaşılacaktır.
  - C) Endokrin ve kadın ile erkek üreme sistemine ait işlevsel bilgiler detaylı bir şekilde anlatılabilecektir.
  - D) Tanı ve tedaviye yön vermesi için testleri kullanabilme
  - E) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilme.
  - F) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilme.
  - G) Bilimsel araştırma yapma, yeni bilgilerin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
  - H) Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme
- i) Genel semptom ve bulguları saptayabilme

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULUNUN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINAKATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
TIP 2060 Ders Kurulu		5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2060 Endokrin ve Ürreme Ders Kurulu		14 Nisan – 18 Nisan 2025			Akademik Yılın 31. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00						
09:10 10:00						
10:10 11:00	<b>I. Oturum PDÖ Uygulaması</b>		<b>III. OturumPDÖ Uygulaması</b>		<b>II. OturumPDÖ Uygulaması</b>	
11:10 12:00						

13:00 13:50					
14:00 14:50					
15:00 15:50					
16:00 16:50					

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		21 Nisan – 25 Nisan 2025		Akademik Yılın 32. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	PDÖ Sınavı	Metabolizma ders kurulunun ve komite sorularının değerlendirilmesi	<b>TATİL</b>	Epifiz ve böbreküstü bezi gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	<b>Kadın ve erkek üreme organlarının histolojisi</b> <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
09:10 10:00	PDÖ Sınavı	Hipofiz gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	<b>TATİL</b>	Epifiz ve böbreküstü bezi gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	<b>Kadın ve erkek üreme organlarının histolojisi</b> <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>
10:10 11:00	PDÖ Sınavı	Erkek genital organları <u>Muhittin SÖNMEZ</u> <b>Anatomi</b>	<b>TATİL</b>	Kadın genital organları <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	Endokrinolojiye Giriş <u>Bilal SAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>
11:10 12:00	PDÖ Sınavı	Erkek genital organları <u>Muhittin SÖNMEZ</u> <b>Anatomi</b>	<b>TATİL</b>	Kadın genital organları <u>İlhan Otağ</u> <b>Anatomi</b>	<b>Hormonların etki şekilleri</b> <u>Bilal SAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>
13:00 13:50	Pelvis Vedat Sabancıoğulları <b>Anatomi</b>	<b>LAB: Pelvis ve perineum</b> <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	<b>TATİL</b>	Erkek ve dişi üreme organlarının gelişimi <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Erkek genital organları</b> <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>
14:00 14:50	Perineum Yaşartaştemur Anatomi	<b>LAB: Pelvis ve perineum</b> <b>Grup I-II ANATOMİ</b>	<b>TATİL</b>	Erkek ve dişi üreme organlarının gelişimi <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	<b>LAB: Erkek genital organları</b> <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>TATİL</b>	Tiroid, paratiroid, endokrin, pankreas gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Hipofiz gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>TATİL</b>	Tiroid, paratiroid, endokrin, pankreas gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Pelvis Vedat Sabancıoğulları Anatomi

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		28 Nisan – 2 Mayıs 2025		Akademik Yılın 33. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Endokrin organlar <u>Kaan Cimen</u> <b>Anatomi</b>	Erkek genital organlarının fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Tiroid hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	<b>TATİL</b>	Nörohipofiz hormonları <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>
09:10 10:00	Endokrin organlar <u>Kaan Cimen</u> <b>Anatomi</b>	Erkek genital organlarının fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Tiroid hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	<b>TATİL</b>	Adrenal medulla hormonları <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>
10:10 11:00	Adenohipofiz hormonlarının fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	Hipotalamus ve hipofiz hormonları <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	LAB: Endokrin organlar <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>TATİL</b>	Adrenal bez ve gonad hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>
11:10 12:00	Adenohipofiz hormonlarının fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	Hipotalamus ve hipofiz hormonları <u>Hüseyin Aydın</u> <b>Biyokimya</b>	LAB: Endokrin organlar <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>TATİL</b>	Adrenal bez ve gonad hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>

13:00 13:50	Erkek ve kadın üreme organları histolojisi <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri.</b>	Kadın genital organların fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Endokrinorganlar <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>TATİL</b>	Tiroid hormonları fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>
14:00 14:50	Erkek ve kadın üreme organları histolojisi <u>Rümeysa Göç</u> <b>Histoloji &amp; Embri</b>	Kadın genital organların fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	LAB: Endokrinorganlar <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>TATİL</b>	Tiroid hormonları fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Seçmeli ders</b>	<b>TATİL</b>	LAB: Kadın genital organları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Seçmeli ders</b>	<b>TATİL</b>	LAB: Kadın genital organları <b>Grup I-II ANATOMİ</b>

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu 5 Mayıs–9 Mayıs 2025				Akademik Yılın 34. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Pankreas hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	Büyüme faktörleri <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Paratiroid hormon kalsitonin fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Hormon</b> Fizyolojisi <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	
09:10 10:00	Pankreas hormonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	Kalsiyum, fosfor metabolizmasını Düzenleyen hormonlar <u>Serkan Bolat</u> <b>Biyokimya</b>	Paratiroid hormon kalsitonin fizyolojisi <u>Bilal ŞAHİN</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Hormon</b> Fizyolojisi <b>Grup I FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>Histoloji telafi</b> <b>laboratuvarı</b>
10:10 11:00	LAB: Kadın üreme organları <b>Grup I</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	Adrenal hormon fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	Gastrointestinal hormonlar <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	<b>LAB: Hormon</b> Fizyolojisi <b>Grup II FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>Histoloji telafi</b> <b>laboratuvarı</b>
11:10 12:00	LAB: Kadın üreme Organları <b>Grup I</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	Adrenal hormon fizyolojisi Bilal Şahin <b>Fizyoloji</b>	Melatonin biyokimyası ve fonksiyonları <u>Kenan Çelik</u> <b>Biyokimya</b>	<b>LAB: HormonFizyolojisi</b> <b>Grup II</b> <b>FİZYOLOJİ</b> (Tüm öğretim üyeleri)	<b>Histoloji telafi</b> <b>laboratuvarı</b>
13:00 13:50	LAB: Kadın üreme organları <b>Grup II</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Endokrin</b> organlar <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	Pankreas iç salgılarının fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Erkek üreme</b> organları <b>Grup I</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	<b>Anatomi Telafi</b> <b>Laboratuvarı</b>
14:00 14:50	LAB: Kadın üreme organları <b>Grup II HİSTOLOJİ</b>	<b>LAB: Endokrin</b> organlar <b>Grup I-II</b> <b>ANATOMİ</b>	Pankreas iç Salgılarının fizyolojisi <u>Bilal Şahin</u> <b>Fizyoloji</b>	<b>LAB: Erkek üreme</b> organları <b>Grup I HİSTOLOJİ</b>	<b>Anatomi Telafi</b> <b>Laboratuvarı</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	<b>Seçmeli ders</b>	<b>LAB: Erkek üreme</b> organları <b>Grup II</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	<b>Anatomi Telafi</b> <b>Laboratuvarı</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	<b>Seçmeli ders</b>	<b>LAB: Erkek üreme</b> organları <b>Grup II</b> <b>HİSTOLOJİ</b>	



TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		12 Mayıs - 16 Mayıs 2025			Akademik Yılın 35. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
09:10 10:00	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma			
10:10 11:00	<b>Histoloji Pratik Sınavı</b>	Serbest Çalışma			
11:10 12:00	<b>Histoloji Pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma			
13:00 13:50	<b>Anatomi Pratik sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınav</b>			
14:00 14:50	<b>Anatomi Pratik sınavı</b>	<b>Ders Kurulu Teorik Sınav</b>			
15:00 15:50	<b>Anatomi Pratik sınavı</b>	Serbest Çalışma			
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			

**SORU DAĞILIMI**

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	20	16	4	1 – 16
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ	25	18	7	17 – 34
FİZYOLOJİ	25	23	2	35 – 59
BİYOKİMYA	10	10	-	60 – 70
PDÖ	15		15	
MAKALE SAATİ	5	-	5	
<b>Toplam</b>	<b>100</b>	<b>67</b>	<b>33</b>	

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 10 saat  
Anatomi Pratik : -  
Histoloji Pratik : 1 Lab.



TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		12 Mayıs – 16 Mayıs 2025		Akademik Yılın 35. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00			Endokrin ve Üreme ders kurulunun ve komite sorularının değerlendirilmesi	Patolojiye giriş ve Tarihçe  <u>Hatice Özer</u> <b>Patoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>
09:10 10:00			Farmakolojiye Giriş  <u>Bülent Saraç</u> <b>Farmakoloji</b>	Preanalitik, Analitik ve Postanalitik süreçler  <u>Hatice Özer</u> <b>Patoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>
10:10 11:00			İlaçların Absorpsiyonu  <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Moleküler Patoloji  <u>Hatice Özer</u> <b>Patoloji</b>	Antikorların Yapısı ve Özellikleri I  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>
11:10 12:00			İlaçların Dağılımı  <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Kan Grubu Antijenleri ve Doku Uygunluk Antijenleri  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Antikorların Yapısı ve Özellikleri II  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>
13:00 13:50			İmmunolojiye Giriş, Antijenler, Mikrop Antijenleri I  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Mikro. Virulans ve Patojenite Faktörleri: Ekzotoksinler ve Endotoksinler  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	İlaçların Metabolizması  <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>
14:00 14:50			İmmunolojiye Giriş, Antijenler, Mikrop Antijenleri II  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Mikroorganizmalarda Virulans ve Patojenite Faktörleri: Ekzotoksinler ve Endotoksinler  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Hücre Zedelenmesi Genel Bilgiler  <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>
15:00 15:50			İlaçların Farmasötik Şekilleri  <u>Bülent Saraç</u> <b>Farmakoloji</b>	İlaçların Veriliş Yolları  <u>Şahin Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	<b>Seçmeli Ders</b>
16:00 16:50			Yeni ilaçların klinik değerlendirmesi  <u>Bülent Saraç</u> <b>Farmakoloji</b>	İlaçların etkisini değiştiren faktörler  <u>Şahin Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	<b>Seçmeli Ders</b>

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I		19 Mayıs – 23 Mayıs 2025			Akademik yılın 36. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	TATİL	İn vitro Antijen Antikor Birleşmesi <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Hüresel Adaptasyonlar <u>Ramazan Oğuz</u> <u>Yüceer</u> <b>Patoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>
9:10 10:00	TATİL	İlaçların İtrafı <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Farmokokinetik İlaç Etkileşimleri <u>Şahin Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>
10:10 11:00	TATİL	Mikroorganizmaların Konağa Giriş Yolları, Konak Parazit İlişkileri <u>A.Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	İlaçların Toksik Etkileri <u>Ahmet Altun</u> <b>Farmakoloji</b>	Ödem <u>Tülay Koç</u> <b>Patoloji</b>	Reseptör kavramı- I <u>Ahmet Altun</u> <b>Farmakoloji</b>
11:10 12:00	TATİL	Normal Mikrop Florası <u>A.Hümevra Taşkın</u> <u>Kafa</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	İrreversibl Hücre Zedelenmesi <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>	Hiperemi, Konjesyon, Hemorajiler <u>Tülay Koç</u> <b>Patoloji</b>	Reseptör kavramı- II <u>Ahmet Altun</u> <b>Farmakoloji</b>

13:00 13:50	TATİL	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>	İlaçların Etki Mekanizması <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Bağışıklık Sistemini Oluşturan Organlar ve Bağışık Yanıtta Rol Oynayan Hücreler I <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Hücre İçi Madde Birikimleri, Kalsifikasyonlar <u>Ramazan Oğuz</u> <u>Yüceer</u> <b>Patoloji</b>
14:00 14:50	TATİL	Reverzibl Hücre Zedelenmesi <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>	Doz-konsantrasyon Etki İlişkisi <u>M.Kemal Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Bağışıklık Sistemini Oluşturan Organlar ve Bağışık Yanıtta Rol Oynayan Hücreler II <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Trombüs ve Trombozis <u>Tülay Koç</u> <b>Patoloji</b>
15:00 15:50	TATİL	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli ders	Serbest radikal zedelenmesi <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>
16:00 16:50	TATİL	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli ders	Nekroz <u>Reyhan</u> <u>Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri		I	26 Mayıs – 30 Mayıs 2025	Akademik yılın 37. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Sağlıkta ve Hastalıkta Hücre <u>Ersin Tuncer</u> <b>Patoloji</b>	Nekrotozis, Protozis  <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	İmmünojenik kavramlar ve patolojik yönleri  <u>Şeymus Kaya</u> <b>Patoloji</b>
9:10 10:00	Sağlıkta ve Hastalıkta Hücre <u>Ersin Tuncer</u> <b>Patoloji</b>	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Damar Yolu Açabilme Serum Seti Hazırlama Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b>Tıp Eğitimi</b>	Sitokinler I <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>
10:10 11:00	Bağışık Yanıt Mekanizmaları I  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Antibiyotiklerin Etki Mekanizmaları  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Grup I  <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>PATOLOJİ</b>	Amiloidoz I  <u>Şeymus Kaya</u> <b>Patoloji</b>	Sitokinler II <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>
11:10 12:00	Bağışık Yanıt Mekanizmaları II  <u>Cem Çelik</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Antibiyotiklere Karşı Direnç Mekanizmaları  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Grup II  <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>PATOLOJİ</b>	Amiloidoz II  <u>Şeymus Kaya</u> <b>Patoloji</b>	Kompleman sistemi ve kompleman aktivasyonu  <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>

13:00 13:50	Farmakodinamik İlaç Etkileşimleri I  <u>Şahin Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	Embolus ve Embolizm Enfarktüs ve Şok  <u>Tülay Koç</u> <b>Patoloji</b>	MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri I  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri II  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Nekroz Çeşitleri <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>
14:00 14:50	Farmakodinamik İlaç Etkileşimleri II  <u>Şahin Yıldırım</u> <b>Farmakoloji</b>	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b>  <u>Tülay Koç</u> <b>Patoloji</b>	MİK.LAB I: Antibiyotik Duyarlılık Testleri I  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri II  <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Apoptozis <u>Reyhan Eğilmez</u> <b>Patoloji</b>
	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	Seçmeli Ders	Genetik Hastalıklar (Mendelian hastalıkları, Tek Gen Hastalıkları) <u>Ramazan Oğuz Yüceer</u> <b>Patoloji</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	<b>Seçmeli Ders</b>	<b>YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI</b>

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I		02 Haziran – 06 Haziran 2025		Akademik yılın 38. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Çevresel Patoloji I Ersin Tuncer <b>Patoloji</b>	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri I Cem Çelik <b>Mikrobiyoloji</b>	Tümör İmmünolojisi <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Aşırı Duyarlılık reaksiyonları I <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>TATİL</b>
	Çevresel patoloji II Ersin Tuncer <b>Patoloji</b>	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri II Cem Çelik <b>Mikrobiyoloji</b>	Transplantasyon İmmünolojisi <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Aşırı Duyarlılık reaksiyonları II <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>TATİL</b>
10:10 11:00	Otoimmünite ve Otoimmün Hastalıklar I <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Bağışksal Yanıtın Ölçüm Teknikleri <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Grup I <u>Tülay Koç</u> <b>PATOLOJİ</b>	Dekanla Söyleşi Yıl Sonu Değerlendirme	<b>TATİL</b>
11:10 12:00	Otoimmünite ve Otoimmün Hastalıklar II <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Bağışksal Yanıtın Ölçüm Teknikleri II <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Grup II <u>Tülay Koç</u> <b>PATOLOJİ</b>	Dekanla Söyleşi Yıl Sonu Değerlendirme	<b>TATİL</b>

13:00 13:50	İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık I <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	MİK.LAB II: Serolojik testler <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Aşılar ve BağışıkSerumlar I <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
14:00 14:50	İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık II <u>Yasemin Öztop</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	MİK.LAB II: Serolojik testler <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	Aşılar ve BağışıkSerumlar II <u>Zeynep Sümer</u> <b>Mikrobiyoloji</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	<b>Makale Saati</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I		9 Haziran – 13 Haziran 2025			Akademik yılın 39. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	TATİL	TTB SINAV	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	DERS KURULU TEORİK SINAV
11:10 12:00	TATİL	TTB SINAV	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	DERS KURULU TEORİK SINAV

13:00 13:50	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
14:00 14:50	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Hastalıkların biyolojik temelleri I ders kurulunun ve komite sorularının değerlendirilmesi
15:00 15:50	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TATİL	TTB SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### SORU DAğILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
PATOLOğI	28	24	4	1–24
TIBBİ FARMAKOLOğI	17	17	-	25–41
MİKROBİYOLOğI	40	37	3	42–78
MAKALE SAATİ	5	-	5	
SEÇMELİ DERS	10		10	
<b>Toplam</b>	<b>100</b>	<b>78</b>	<b>22</b>	

### DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler :14 saat

Patoloji Lab : -  
Mikrobiyoloji lab: -

**DÖNEM II 2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAVI SORU DAĞILIMI**

DERS ADI	TOPLAM DERS SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SORU SIRASI
ANATOMİ	249	60	1-60
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	178	43	61-103
FİZYOLOJİ	189	45	104-148
BİYOKİMYA	56	13	149-161
BİYOFİZİK	38	9	162-170
MİKROBİYOLOJİ	39	9	171-179
PATOLOJİ	27	7	180-186
FARMAKOLOJİ	17	4	189-190
	<b>793</b>	<b>190</b>	
TTB	<b>60</b>	<b>10</b> (TTB sınavı OSCE şeklinde yapılacaktır)	
<b>TOPLAM</b>	<b>853</b>	<b>200</b>	
<b>FİNAL SINAVI</b>	16.07.2025 saat 13.00		
<b>BÜTÜNLEME SINAVI</b>	05.08.2025 saat 13.00		

TTB devamsızlık sınırı : 1 ders

## DÖNEM 3

DÖNEM III

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-II ve ENFEKSİYON DERS KURULU

02 Eylül 2024 – 04 Ekim 2024

11 Eylül 2024 Salı Saat 15.00-15.50 DEKAN İLE SÖYLEŞİ

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	11	2x2	15
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	16	-	16
MİKROBİYOLOJİ (3)	36	8x2	52
ENTEĞRE OTURUM	4	-	4
<b>TOPLAM</b>	<b>67</b>	<b>20</b>	<b>87</b>

**Ders Kurulu I**

**Amaç:**

Enfeksiyon etkeni mikroorganizmaların özelliklerini, etki mekanizmalarını, dokuda meydana getirdiği morfolojik değişiklikleri ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların öğrenilmesi.

**Öğrenim Hedefleri:**

**Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;**

- \*Enfeksiyon kaynaklı hastalıkların etkenlerinin özelliklerini, etki mekanizmalarını, dokuda meydana getirdiği morfolojik değişiklikleri ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçları açıklayabilmeli
- \*Enfeksiyon hastalıklarının tanısında hücre ve doku örneklerinin alınma, incelenme yöntemlerini açıklayabilmeli ve uygulayabilmeli,
- \*İmmünolojik kavramları patolojik yönlerini açıklayabilmeli,
- \*Enfeksiyon hastalıklarında beslenmenin inceliklerini öğrenmiş olmalı,

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

**3. Aktif öğrenme yöntemleri**

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesi var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili kara alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

**DERS KURULU I'İN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
		5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00		Serbest Çalışma	Tıbbi Mikolojiye giriş ve genel prensipler  Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Stafilokokların Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları A.Yasemin Öztop Mikrobiyoloji	Antimikrobiyal Kemoterapötiklere Giriş  M. Kemal Yıldırım Farmakoloji
10:10 11:00	<b>Dönem III Tanıtım</b>  <b>Dönem III Koordinatörü</b>	Strep. Ve Pnömomokların Mikro. Ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları I A.Yasemin Öztop Mikrobiyoloji	Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler I  Şahin Yıldırım Farmakoloji	Kimyasal mediatörler  Şeyhmus Kaya Patoloji	Kronik İltihap Morfolojisi ve Tipleri II  Şeyhmus Kaya Patoloji
11:10 12:00	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri  A.Yasemin Öztop Mikrobiyoloji	Strep. Ve Pnömomokların Mik. Ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları II Yasemin Öztop Mikrobiyoloji	Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler II  Mesut Parlak Farmakoloji	Kronik İltihap Morfolojisi ve Tipleri I  Şeyhmus Kaya Patoloji	Yara İyileşmesi  Şeyhmus Kaya Patoloji

13:00 13:50	Mikro. Örnek Alma, Lab. Gönderme ve Sonuçların Değerlendirilmesi Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi I  Şeyhmus Kaya Patoloji	Penisilinler I  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ
14:00 14:50	Hemofilus Grubu Bakterilerin Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi II  Şeyhmus Kaya Patoloji	Penisilinler II  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ
15:00 15:50	Brucella Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	<b>Temel Tıbbi Beceri Eğitimi Tanıtım Dersi</b>  <b>Ezgi Ağadayı Seher Karahan Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ
16:00 16:50		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II Ömer Poyraz MİKROBİYOLOJİ

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Makrolit Grubu Antibiyotikler Şahin Yıldırım Farmakoloji	Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları I A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji	Antibiyotik kombinasyonları Bülent Saraç Farmakoloji	Linkozamidler ve Kloramfenikol Şahin Yıldırım Farmakoloji	Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları I A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji
10:10 11:00	Tetrasiklinler Şahin Yıldırım Farmakoloji	Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları II A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikr. Yönden İncelenmesi II Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	Legionella ve Francisella Mik. Ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları II A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji
11:10 12:00	Neisseria Grubu Bakterilerin Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları A.Yasemin Öztıp MİKROBİYOLOJİ	Antistafilokokal antibiyotikler M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikr. Yönden İncelenmesi II Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	Gram – Enterik Bakterilerin Mik. Ve hastalık oluşturma Mekanizmaları A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji	Sulfonamidler ve Ko-Trimaksazol M. Kemal Yıldırım Farmakoloji

13:00 13:50	Gram + Aerob Sporlu Bak. Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları I Cem Çelik Mikrobiyoloji	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisine Giriş Reyhan Eğilmez Patoloji	Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi II Reyhan Eğilmez Patoloji	
14:00 14:50	Antitüberküloz ilaçlar Mesut Parlak Farmakoloji	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi I Reyhan Eğilmez Patoloji	Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi III Reyhan Eğilmez Patoloji	PATOLOJİ PRATİK I Şeyhmus Kaya PATOLOJİ
15:00 15:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Ezgi Ağadayı <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Dekan ile Söyleşi	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	PATOLOJİ PRATİK I Şeyhmus Kaya PATOLOJİ
16:00 16:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	PATOLOJİ PRATİK I Şeyhmus Kaya PATOLOJİ

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Mantar Hastalıklarının Patolojisi Reyhan Eğilmez Patoloji	Antifungal İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Actinomyces ve Nocardia ların Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Cem Çelik Mikrobiyoloji	Sistemik Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Riketsiyaların Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji
10:10 11:00	Aminoglikozidler Şahin Yıldırım Farmakoloji	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II A.Yasemin Öztıp MİKROBİYOLOJİ	Vibrio ve Campylobacter Mik. Ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları I Ahmet Alim Mikrobiyoloji	MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi III Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ
11:10 12:00	Florokinolonlar Şahin Yıldırım Farmakoloji	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II A.Yasemin Öztıp MİKROBİYOLOJİ	Non-Fermentatif Bakterilerin Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları II Ahmet Alim Mikrobiyoloji	MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi III Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ

13:00 13:50	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I A.Yasemin Öztıp MİKROBİYOLOJİ	Mycoplasma ve Ureoplasma Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ	Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I Cem Çelik Mikrobiyoloji	
14:00 14:50	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I A.Yasemin Öztıp MİKROBİYOLOJİ	Antianaerobik Antibiyotikler M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ	Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II Cem Çelik Mikrobiyoloji	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji
15:00 15:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji
16:00 16:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		MİK.LAB IV: Dışkıının Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Klamidyaların Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları A.Yasemin Öztıp Mikrobiyoloji	Yüzeyel mikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Deri Altı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I Ahmet Alim Mikrobiyoloji	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II Ahmet Alim Mikrobiyoloji
10:10 11:00	Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I Cem Çelik Mikrobiyoloji	Hastane İnfeksiyonlarına Neden Olan Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II Mürşit Hasbek MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB VII: Anaerop Bakterilerin Laboratuvar Tanısı Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB VIII: Derin ve Yüzeyel Mantar Etkenlerinin Laboratuvar Tanısı Ahmet Alim Mikrobiyoloji
11:10 12:00	Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II Cem Çelik Mikrobiyoloji	Hastane İnfeksiyonlarına Neden Olan Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II Mürşit Hasbek MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB VII: Anaerop Bakterilerin Laboratuvar Tanısı Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB VIII: Derin ve Yüzeyel Mantar Etkenlerinin Laboratuvar Tanısı Ahmet Alim Mikrobiyoloji

13:00 13:50	Gram + ve Gram - Anaerobik Mikr.ların Mikrobiyolojisi ve Has. Oluşturma Mek. I Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Mürşit Hasbek MİKROBİYOLOJİ	Tüberküloz Entegre Oturumu	MİK.LAB VI: Çeşitli Örneklerin M. Tüberkülozis Yönünden İncelenmesi Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	
14:00 14:50	Gram + ve Gram - Anaerobik Mikr.ların Mikrobiyolojisi ve Has. Oluşturma Mek. II Zeynep Sümer Mikrobiyoloji	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I Mürşit Hasbek MİKROBİYOLOJİ	Mikrobiyoloji Halk Sağlığı Aile Hekimliği Pediatri	MİK.LAB VI: Çeşitli Örneklerin M. Tüberkülozis Yönünden İncelenmesi Cem Çelik MİKROBİYOLOJİ	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Nurullah Çelik Tıp Eğitimi
15:00 15:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tüberküloz Entegre Oturumu	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim</b>
16:00 16:50	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tüberküloz Entegre Oturumu	Nazogastrik Sonda Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim</b>



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	<b>PATOLOJİ TELAFİ</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	<b>I. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 soru</b>
10:10 11:00	<b>PATOLOJİ TELAFİ</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	<b>Sınav başlangıç saati: Sınava Yakın İlan Edilecektir</b>
11:10 12:00	<b>PATOLOJİ TELAFİ</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	<b>I. DERS KURULU TEORİK SINAV</b>

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>Serbest Çalışma</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	18	14	4	1–14
TIBBİ FARMAKOLOJİ	19	19	-	15–33
MİKROBİYOLOJİ	59	43	16	34–76
ENTEGRE OTURUM	4	4	-	77-80
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>80 ve 20</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 17 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Mikrobiyoloji Pratik : 2 Lab.

DÖNEM III

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-III ve NEOPLAZİ DERS KURULU

07 Ekim 2024 –08 Kasım 2024

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	19	2x2	23
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	11	-	11
MİKROBİYOLOJİ (3)	14	-	14
PARAZİTOLOJİ (4)	30	4x2	38
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	1	-	1
TIBBİ GENETİK (6)	2	-	2
ENTEĞRE OTURUM	4	-	4
<b>TOPLAM</b>	<b>81</b>	<b>12</b>	<b>93</b>

**Ders Kurulu II**

**Amaç:**

Neoplazi ile ilgili temel kavramların, tümörlerin genel özellikleri, sınıflamasının ve patogenezinin öğrenilmesi; antineoplastik ilaçların tanımlanabilmesi

**Öğrenim Hedefleri:**

**Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;**

- \*Neoplazi ile ilgili temel kavramları öğrenip, tümörleri tanımlayabilmeli, sınıflayabilmeli ve patogenezisini açıklayabilmeli
- \*Antineoplastik ilaçları tanımlayabilmeli
- \*Kanserde beslenmenin nasıl olacağını açıklayabilmeli
- \*Virüsleri, hastalık oluşturma mekanizmalarını, antiviral ilaçları tanımlayabilmeli
- \*Paraziter hastalıklar, anti antiparaziter ilaçlar, dezenfektanlar ve antiseptikler hakkında bilgi sahibi olmalı.
- \*Bilgi açığını fark ederek yaşam boyu ve kendi kendine öğrenmenin önemini benimseyebilmeli ve kendi kendine bilgiye ulaşma becerisi uygulayabilmeli.

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		7 Ekim – 11 Ekim 2024		Akademik Yılın 6. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri Ersin Tuncer Patoloji	Çocuk Hastada Öykü Alma Elif Ünver Korgalı Çocuk Sağlığı ve Hast	Tümörlerin Genel Özellikleri Ersin Tuncer Patoloji	Tümörlerin Yayılışı I Ersin Tuncer Patoloji	Leishmanialar ve Layşmanyoz Serpil Değerli Parazitoloji
10:10 11:00	Tümör Patolojisine giriş Ersin Tuncer Patoloji	Antineoplastik İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Tümörlerin Sınıflandırılması Ersin Tuncer Patoloji	Tümörlerin Yayılışı II Ersin Tuncer Patoloji	Leishmanialar ve Oluşturduğu Hastalıklar Serpil Değerli Parazitoloji
11:10 12:00	Anti-protozoal İlaçlar Bülent Saraç Farmakoloji	Antineoplastik İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	G. İntestinalis, T. Vajinalis ve Oluşturduğu Hastalıklar Serpil Değerli Parazitoloji	I. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör	Tümör Konak İlişkisi Ersin Tuncer Patoloji
13:00 13:50	Tıbbi Parazitolojinin Temel Prensipleri I Serpil Değerli Parazitoloji	Entamoeba histolytica ve Amibiyaz I Serpil Değerli Parazitoloji	Toxoplasma Gondii ve Toksoplazmoz I Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Plasmodiumlar ve Sıtma I Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Kanser ve genetik I Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik
14:00 14:50	Tıbbi Parazitolojinin Temel Prensipleri II Serpil Değerli Parazitoloji	Entamoeba histolytica ve Amibiyaz II Serpil Değerli Parazitoloji	Toxoplasma Gondii ve Toksoplazmoz II Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Plasmodiumlar ve Sıtma II Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Kanser ve genetik II Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik
15:00 15:50	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Virüslerin Üretilmesi ve Virus İnfeksiyonlarında Patogenez I Ömer POYRAZ	Virüs İnfeksiyonlarında Tanı Yöntemleri ve Sonuçların Yorumlanması Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Herpesvirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I Ömer Poyraz Mikrobiyoloji
16:00 16:50	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Virüslerin Üretilmesi ve Virus İnfeksiyonlarında Patogenez II Ömer POYRAZ	Serbest Çalışma	Herpesvirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II Ömer Poyraz Mikrobiyoloji

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		14 Ekim –18 Ekim 2024			Akademik Yılın 7. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Kanserin Moleküler Temeli Tülay Koç Patoloji	Karsinogenezis ve Karsinojenler II Tülay Koç Patoloji	Tümörlerde Patolojik Tanı ve Prognoz Tayini Ersin Tuncer Patoloji	Mezenkimal Tümörler I Ersin Tuncer Patoloji	Diğer Protozoonlar ve Oluşturduğu Hastalıklar Zübeyde A. Polat Parazitoloji
10:10 11:00	Karsinogenezis ve Karsinojenler I Tülay Koç Patoloji	İmmünyetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları I Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Epitelyal Tümörler I Ersin Tuncer Patoloji	Mezenkimal Tümörler II Ersin Tuncer Patoloji	Epitelyal Tümörler II Ersin Tuncer Patoloji
11:10 12:00	Antimalaryal İlaçlar M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	İmmünyetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları II Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	İmmünmodulator İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Antihelmintik İlaçlar Mesut Parlak Farmakoloji	Çocukluk Çağı Tümörleri Ersin Tuncer Patoloji

13:00 13:50	Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar I Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Poxvirusler, Adenovirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Anti-Viral İlaçlar I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	
14:00 14:50	Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar II Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Parvoviruslar ve Papoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Anti-Viral İlaçlar II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Paramyxoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji
15:00 15:50	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Picornaviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Dezenfektanlar ve Antiseptikler Mesut Parlak Farmakoloji	Orthomyxoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji
16:00 16:50	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim			Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		21 Ekim – 25 Ekim 2024			Akademik Yılın 8. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik I Serpil Değerli Parazitoloji	İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar II Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Viral Hastalıkların Patolojisi I Reyhan Eğilmez Patoloji	Karaciğer ve Akciğer Trematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Schistosomalar ve Oluşturduğu Hastalıklar Ahmet Duran Ataş Parazitoloji
10:10 11:00	Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik II Serpil Değerli Parazitoloji	Kalın Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Viral Hastalıkların Patolojisi II Reyhan Eğilmez Patoloji	İnsecta ve Tıbbi Önemi I Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar I Ahmet Duran Ataş Parazitoloji
11:10 12:00	İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar I Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Doku Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Yavaş Üreyen Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	İnsecta ve Tıbbi Önemi II Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar II Ahmet Duran Ataş Parazitoloji

13:00 13:50	Togaviruslar, Filoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar I Serpil Değerli Parazitoloji	LAB I: Protozoonların Tanıtımı Serpil Değerli PARAZİTOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK I Ersin Tuncer PATOLOJİ	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Rhabdovirusler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar II Serpil Değerli Parazitoloji	LAB I: Protozoonların Tanıtımı Serpil Değerli PARAZİTOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK I Ersin Tuncer PATOLOJİ	Paraziter hastalıkların patolojisi Reyhan Eğilmez Patoloji
15:00 15:50		Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	LAB I: Protozoonların Tanıtımı Serpil Değerli PARAZİTOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK I Ersin Tuncer PATOLOJİ	Onkogenik Virüslerin Genel Özellikleri ve Onkogeneizde Mekanizmalar Ömer Poyraz Mikrobiyoloji
16:00 16:50		Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim	Serbest Çalışma	Bebek ve Çocukta Antropometrik Ölçüm Yapabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitim

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		28 Ekim-01 Kasım 2024		Akademik Yılın 9. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00		<b>Tatil</b>	LAB II: Nematodların tanıtımı Zübeyde Akın Polat Parazitoloji	LAB III: Sestod ve Trematodların tanıtımı Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ
10:10 11:00	Retroviruslar ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	<b>Tatil</b>	LAB II: Nematodların tanıtımı Zübeyde Akın Polat Parazitoloji	LAB III: Sestod ve Trematodların tanıtımı Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ
11:10 12:00	Arboviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Ömer Poyraz Mikrobiyoloji	<b>Tatil</b>	LAB II: Nematodların tanıtımı Zübeyde Akın Polat Parazitoloji	LAB III: Sestod ve Trematodların tanıtımı Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ

13:00 13:50	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	<b>Pnömoni Entegre Oturumu</b>	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji	
14:00 14:50	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	<b>Göğüs Hastalıkları Pediatri Radyoloji Aile Hekimliği</b>	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji	LAB IV: Tıbbi Önemi Olan Eklem Bacaklılar Serpil Değerli Parazitoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	<b>Pnömoni Entegre Oturumu</b>	PATOLOJİ PRATİK II Reyhan Eğilmez Patoloji	LAB IV: Tıbbi Önemi Olan Eklem Bacaklılar Serpil Değerli Parazitoloji
16:00 16:50	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Pnömoni Entegre Oturumu	Basit Sütür Atabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Hakkı Coşkun Tıp Eğitimi	LAB IV: Tıbbi Önemi Olan Eklem Bacaklılar Serpil Değerli Parazitoloji



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		04 Kasım-08 Kasım 2024		Akademik Yılın 10. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00		PATOLOJİ PRATİK SINAV	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	<b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 soru</b>
10:10 11:00	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	<b>Sınav başlangıç saati: Duyuru Yapılacaktır</b>
11:10 12:00	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	23	21	4	1–21
TIBBİ FARMAKOLOJİ	12	12	-	22–33
MİKROBİYOLOJİ	15	15	-	34–48
PARAZİTOLOJİ	41	33	8	49–81
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	1	1	-	82
TIBBİ GENETİK	2	2	-	83-84
ENTEGRE OTURUM	4	4	-	85-88
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>88</b>	<b>12</b>	<b>88 ve 12</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 18 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Parazitoloji Pratik: 1 Lab.

**DÖNEM III**

**SOLUNUM ve DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU**

**11 Kasım 2024 – 13 Aralık 2024**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
PATOLOJİ (1)	30	3x2	36
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	29	-	29
MİKROBİYOLOJİ (3)	2	-	2
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	10	-	10
KARDİYOLOJİ (7)	9	-	9
GÖĞÜS HASTALIKLARI (8)	5	-	5
ACİL ve İLK YARDIM (9)	5	-	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	2	-	2
KULAK BURUN BOĞAZ (11)	3	-	3
RADYODİAGNOSTİK (12)	2	-	2
GÖĞÜS CERRAHİSİ (13)	3	-	3
ENTEĞRE OTURUM	4	-	4
<b>TOPLAM</b>	<b>106</b>	<b>6</b>	<b>112</b>

**Ders Kurulu III**

**Amaç:**

Erişkin ve çocukların solunum sistemi ile kalp ve dolaşım sistemi hastalıklarının patolojisi, semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, radyodiagnostik ile ilgili görüntüleme yöntemleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarını vermeyi amaçlar.

**Öğrenim**

**Hedefleri:**

**Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;**

\*Erişkin ve çocukların solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının klinik, radyolojik ve patolojik özelliklerini ve bu Hastalıkların tedavisini, tedavide kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilmeli

\*Kalp hastalıkları ve hipertansiyonda beslenmenin nasıl olacağını bilmeli



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri		11 Kasım– 15 Kasım 2024		Akademik Yılın 11. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri Tülay KOÇ Patoloji	<b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör</b>	Çocuk Hastada Solunum Sistemi Muayenesi  Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Göğüs Cerrahisinde Tanı Yöntemleri  Mahmut Özbey Göğüs Cerrahisi	Akciğerin Konjenital Anomalileri Ersin Tuncer Patoloji
10:10 11:00	Antiaritmik İlaçlar I M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	Solunum Sistemi Anamnez ve Semptomları, Muayenesi,Topografik Anatomi I Ömer Tamer Doğan Göğüs Hastalıkları	Boyun Lezyonları  Tülay KOÇ Patoloji	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş I  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Parasempatomimetik İlaçlar-I  Şahin Yıldırım Farmakoloji
11:10 12:00	Antiaritmik İlaçlar II M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	Solunum Sistemi Anamnez ve Semptomları, Muayenesi,Topografik Anatomi II Ömer Tamer Doğan Göğüs Hastalıkları	Burun ve Paranasal Sinüs Hastalıkları  Tülay KOÇ Patoloji	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş II  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Parasempatomimetik İlaçlar-II  Şahin Yıldırım Farmakoloji
13:00 13:50	Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Kulak Hastalıkları Semiyojisi  Ahmet Aksoy KBB	Solunum Sistemi Enfeksiyonları  Nazif Elaldı Enfeksiyon Hast	Larinks ve Farinks Hastalıkları Semiyojisi  Ahmet Aksoy KBB	Pnömoni ve Alerji Nedeni Olan Parazitozlar  Serpil Değerli Parazitoloji
14:00 14:50	Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Burun Hastalıkları Semiyojisi Ahmet Aksoy KBB	Solunum Yolu Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Farinks, Nazofarinks, Larinks Hastalıkları I  Tülay KOÇ Patoloji	Solunum Sistemi Laboratuar Tetkikleri Göğüs Hastalıkları
15:00 15:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi TTB	Kardiyovasküler sistem enfeksiyon etkenleri ve laboratuar tanı yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Farinks, Nazofarinks, Larinks Hastalıkları II  Tülay KOÇ Patoloji	Obstrüktif Akciğer Hastalıkları ve restriktif Akciğer Hastalıkları Göğüs Hastalıkları
16:00 16:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri		18 Kasım – 22 Kasım 2024			Akademik Yılın 12. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Astım Bronşiale Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Angina Pektoris Fizyopatolojisi: Klinik, Lab. Bulguları, Tanı ve Ayırıcı Tanısı O. Onur Turgut Kardiyoloji	Solunum Sistemi Savunma Mekanizması, Sefa Levent ÖZSAHİN Göğüs Hastalıkları	Astım ve KOAH tedavisinde kullanılan ilaçlar Ahmet Altun Farmakoloji	Toraksın Cerrahi Anatomisi Mahmut Özbey Göğüs Cerrahisi	
10:10 11:00	Pnömoniler Tülay Koç Patoloji	Hipertansif Acillerde Tansiyon Yönetimi Sefa Yurtbay Acil ve İlk Yardım	Sempatomimetik İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Antiadrenerjik ve Otonomik Ganglioner Açılımı Etkileyen İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Histamin ve Antihistaminik İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	
11:10 12:00	Parasempatolitik İlaçlar Şahin Yıldırım Farmakoloji	Göğüs Ağrılı Hastanın Yönetimi Şimşek Çelik Acil ve İlk Yardım	Sempatomimetik İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Antitüssif İlaçlar, Ekspektoranlar ve Surfaktanlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Histamin ve Antihistaminik İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	
13:00 13:50	Solunum Yollarının Viral- Bakteriyel İnfeksiyonları I Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Temel EKG Gülaçan Tekin Kardiyoloji	Akciğer Tüberkülozu Tülay Koç Patoloji	Endotel Kaynaklı Otakoidler Şahin Yıldırım Farmakoloji	Biyolojik Aminler ve Peptit Yapılı Otakoidler I M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	
14:00 14:50	Solunum Yollarının Viral- Bakteriyel İnfeksiyonları II Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Solunum Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri Enes Gül Radyodiagnostik.	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> (Akciğer Tüberkülozu) Tülay Koç Patoloji	Acil Serviste Senkoplu Hastanın Yönetimi İlhan Korkmaz Acil ve İlk Yardım	Biyolojik Aminler ve Peptit Yapılı Otakoidler II M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	
15:00 15:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Acil Serviste Solunum Sıkıntılı Hasta Yönetimi Yusuf Kenan Tekin Acil ve İlk Yardım	KOAH -I: Amfizem, Kronik Bronşit) Ersin Tuncer Patoloji	Akciğerlerin Dolaşım Bozuklukları Ersin Tuncer Patoloji	
16:00 16:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	KOAH-II: Bronşial Astım, Bronşektazi Ersin Tuncer Patoloji	Serbest Çalışma	

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri		25 Kasım – 29 Kasım 2024			Akademik Yılın 13. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Restriktif Akciğer Hastalıkları-I (Sarkoidoz, Atelektazi ve İnterstisyel Akciğer Hastalıkları) Ersin Tuncer Patoloji	Erişkin hastada kalp ve periferik dolaşım muayene ve anamnez I Anıl Şahin Kardiyoloji	Hipertansiyon  İbrahim Gül Kardiyoloji	İnfektif Endokardit  S.Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast	Ateroskleroz, Koroner (iskemik) Kalp Hastalığı Fizyolojisi ve Epidemiyolojisi Gülaçan Tekin Kardiyoloji	
10:10 11:00	Restriktif Akciğer Hastalıkları –II ( ARDS ve Akut akciğer hasarı) Ersin Tuncer Patoloji	Erişkin hastada kalp ve periferik dolaşım muayene ve anamnez II  Anıl Şahin Kardiyoloji	Akciğerin Mesleksi Hastalıkları (Pnömokonyozlar) Ersin Tuncer Patoloji	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU I</b> Ersin Tuncer Patoloji	Renin-angiotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	
11:10 12:00	Dolaşım Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri Mehmet Atalar Radyodiagnostik	Beta Adrenerjik Reseptör Blokörleri  M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	Plevra Hastalıkları ve Mezotelyoma Ersin Tuncer Patoloji	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU II</b> Ersin Tuncer Patoloji	Renin-angiotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	

13:00 13:50	Göğüs Cerrahisinde Yapılan Ameliyatlarda  Göğüs Cerrahisi	Akciğer Tümörleri I Ersin Tuncer Patoloji	Eikozanoidler –I  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Endokard Hastalıkları (ARA, Kapak Hastalıkları) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	
14:00 14:50	Kalbin Oskültasyonu: Üfürümler, Masum Üfürüm, Kalp Sesleri İbrahim Gül Kardiyoloji	Akciğer Tümörleri II Ersin Tuncer Patoloji	Eikozanoidler –II  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Çocuklarda EKG Giriş I Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Myokard Hastalıkları (Kardiyomyopatiler ve Myokardit) I Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji
15:00 15:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Antianginal İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Çocuklarda EKG Giriş II Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Myokard Hastalıkları (Kardiyomyopatiler ve Myokardit) II Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji
16:00 16:50	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Basit Sütür Atabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma		

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri		02 Aralık – 06 Aralık 2024			Akademik Yılın 14. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Perikard Hastalıkları, Kardiyovasküler Tümörler Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji i	Çocuk Hastada KVS Muayenesi Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Akut Romatizmal Ateş Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Streptokok Enfeksiyonları, Kızıl Nurullah ÇELİK Çocuk Sağlığı ve Hast	Periferik Vazodilatatörler Şahin Yıldırım Farmakoloji	
10:10 11:00	İskemik Kalp Hastalıkları (Myokard Enfarktüsü, Ani Kardiyak Ölüm) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Ateroskleroz patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Damar Hastalıkları (Diseksiyon, Anevrizma, Vaskülitler) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Kızamık, Kızamıkçık ve Döküntülü hastalıklar Elif Ünver Korgalı Çocuk Sağlığı ve Hast	PATOLOJİ OLGU SUNUMU (Myokard enfarktüsü, Miksoma, Vaskülit) H. Reyhan Eğilmez Patoloji	
11:10 12:00	Aritmilere Giriş: Sunum ve Görşeller Yücel Kanal Kardiyoloji	Perikard Hastalıkları, Kardiyovasküler Tümörler Reyhan Eğilmez Patoloji	Mediasten ve Timus Hastalıkları Tülay Koç Patoloji	Kalp Yetmezliği: Etyolojisi ve Fizyopatolojisi O.O. Turgut Kardiyoloji	Erişkinlerde İleri Yaşam Desteği Sefa Yurtbay Acil ve İlk Yardım	
13:00 13:50	Hiperlipidemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Antihipertansif İlaçlar I İhsan Bağcivan Farmakoloji	Hipertansiyon Entegre Oturumu	PATOLOJİ PRATİK I Tülay Koç PATOLOJİ	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Lenfanjit Nedeni Olan Parazitozlar Zübeyde A. Polat Parazitoloji	Antihipertansif İlaçlar II İhsan Bağcivan Farmakoloji	Nefroloji Kardiyoloji Pediatri Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK I Tülay Koç PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II Ersin Tuncer PATOLOJİ	
15:00 15:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Sefa Aktı Tıp Eğitimi	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Hipertansiyon Entegre Oturumu	PATOLOJİ PRATİK I Tülay Koç PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II Ersin Tuncer PATOLOJİ	
16:00 16:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II Ersin Tuncer PATOLOJİ	



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3030</b> Solunum ve Dolaşım Sistemleri		09 Aralık – 13 Aralık 2024			Akademik Yılın 15. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	PATOLOJİ PRATİK III Ramazan Oğuz Yüceer	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	III. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 Soru Sınav başlangıç saati: İlan Edilecektir
10:10 11:00	PATOLOJİ PRATİK III Ramazan Oğuz Yüceer	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	
11:10 12:00	PATOLOJİ PRATİK III Ramazan Oğuz Yüceer	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50					

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	32	26	6	1-26
TIBBİ FARMAKOLOJİ	26	26	-	27-52
MİKROBİYOLOJİ	2	2	-	53-54
PARAZİTOLOJİ	2	2	-	55-56
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	8	7	-	57-63
KARDİYOLOJİ	7	7	-	64-70
GÖĞÜS HASTALIKLARI	5	5	-	71-75
ACİL ve İLK YARDIM	5	5	-	76-80
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	2	2	-	81-82
KULAK BURUN BOĞAZ	3	3	-	83-85
RADYODİAGNOSTİK	2	2	-	86-87
GÖĞÜS CERRAHİSİ	3	3	-	88-90
ENTEGRE OTURUM	4	4	-	91-94
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>6</b>	<b>94 ve 6</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler :21 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**

**GASTROİNTESTİNAL ve HEMOPOETİK SİSTEMLER DERS KURULU**

**16 Aralık 2024 - 17 Ocak 2025**

**PDÖ: 16 Aralık 2024– 20 Aralık 2024**

**PDÖ Sınavı: 23 Aralık 2024**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
PATOLOJİ (1)	23	3x2	29
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	16	-	16
MİKROBİYOLOJİ (3)	5	-	5
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	16	-	16
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	5	-	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	5	-	5
RADYODİAGNOSTİK (12)	1	-	1
ENTEĞRE OTURUM	3	-	3
PDÖ	-	12	12
<b>TOPLAM</b>	<b>76</b>	<b>18</b>	<b>94</b>



2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>TIP3040</b> Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri 16 Aralık – 20 Aralık 2024 Akademik yılın 16. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>I. Oturum PDÖ Uygulaması</b>	Serbest Çalışma	<b>II. Oturum PDÖ Uygulaması</b>	Serbest Çalışma	<b>III. Oturum PDÖ Uygulaması</b>
09:10 10:00		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	
10:10 11:00		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	
11:10 12:00		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemleri		23 Aralık – 27 Aralık 2024		Akademik Yılın 17. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	PDÖ Sınav	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri Mehmet Şencan İç Hastalıkları	Onkolojiye Giriş Mahmut Uçar İç Hastalıkları	Kan Transfüzyonu I Hatice Terzi İç Hastalıkları	Disfeji, Odinofaji İç Hastalıkları
10:10 11:00	PDÖ Sınav	Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi I Mehmet Şencan İç Hastalıkları	Anemiler I Tülay Koç Patoloji	Kan Transfüzyonu II Hatice Terzi İç Hastalıkları	DIC Mehmet Şencan İç Hastalıkları
11:10 12:00	PDÖ Sınav	Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi II Mehmet Şencan İç Hastalıkları	Anemiler II Tülay Koç Patoloji	Çocuk Hastada Karın Muayenesi Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Regürjitasyon, Pyrozis Engin Altınkaya İç Hastalıkları

13:00 13:50	PDÖ Sınav	Demir Eksikliği Anemisinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Şahin Yıldırım Farmakoloji	<b>III. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör</b>	Besin Zehirlenmelerine Neden Olan Etkenlerin Mik. Ve Has. Oluşturma Mek. Yasemin Öztop	Serbest Çalışma
14:00 14:50	PDÖ Sınav	Megaloblastik Anemi Yapan İlaçlar ve Megaloblastik Anemi Tedavisinde Kullanılan ilaçlar Şahin Yıldırım Farmakoloji	Anemiler Mehmet Şencan İç Hastalıkları	Lenfoid Dokunun Neoplastik Proliferasyonlarına Giriş Tülay Koç Patoloji	Gastroenterit yapan etkenler ve hastalık oluşturma mekanizmaları Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji
15:00 15:50		Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Lenfoid Doku ve Kemik İliği Morfolojisi Tülay Koç Patoloji	Hodgkin Lenfomalar Tülay Koç Patoloji	Non-Hodgkin Lenfomalar I Tülay Koç Patoloji
16:00 16:50		Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Lenfoid Dokunun Reaktif veya İltihabi Reaksiyonları Tülay Koç Patoloji	Farmakogenetik M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Non-Hodgkin Lenfomalar II Tülay Koç Patoloji

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri		30 Aralık 2024–03 Ocak 2025		Akademik Yılın 18. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>TATİL</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Gastroenterolojik muayene Engin Altinkaya İç Hastalıkları	Laksatifler ve Pürgatifler Bülent Saraç Farmakoloji	<b>TATİL</b>	Hematemez, Melena, Hematekezya İç Hastalıkları	Gastroenteritler ve Besin Zehirlenmesi Nazif Elaldı Enfeksiyon Hast
10:10 11:00	GIS Radyolojik İnceleme yöntemleri <u>Serdar Aktı</u> Radyodiagnostik	Oral Patoloji Tülay Koç Patoloji	<b>TATİL</b>	Antikoagulan ilaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	İnce Barsak Patolojisi ve Malabsorbsiyon Sendromları I Hatice Özer Patoloji
11:10 12:00	Hematopoetik Büyüme Faktörleri İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Tükrük Bezi Patolojisi (Siyaloadenit, Tükrük bezi tümörleri) Tülay Koç Patoloji	<b>TATİL</b>	Antikoagulan ilaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	İnce Barsak Patolojisi ve Malabsorbsiyon Sendromları II Hatice Özer Patoloji
13:00 13:50	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Tülay Koç Patoloji	Ekstrapulmoner TBC S. Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast		Mide Hastalıkları Patolojisi I (Akut ve Kronik Gastrit, Peptik Ülser) Hatice Özer Patoloji	
14:00 14:50	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Tülay Koç Patoloji	Özofagus Patolojisi (Özofajitler, Barrett Özofagus, Özofagus Tümörleri) Hatice Özer Patoloji		Mide Hastalıkları Patolojisi II (Mide Tümörleri) Hatice Özer Patoloji	Hepatit Virüsleri ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları I Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji
15:00 15:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		Tifo Yasemin Çakır Enfeksiyon Hast	Hepatit Virüsleri ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları II Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji
16:00 16:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>			Hepatit Virüsleri ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları III Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri		05 Ocak – 10 Ocak 2024		Akademik Yılın 19. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Antiagregan ve Fibrinolitik ilaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Emetik ve Antiemetik ilaçlar M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Safra Kesesi Patolojisi (Kolelithiazis, Safra kesesi Tümörleri) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Pankreas Ekzokrin Hastalıkları Patolojisi (Akut ve kronik Pankreatit, Pankreas Kanseri) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Asit İç Hastalıkları
10:10 11:00	Kalın Barsak Patolojisi I (İnflamatuvar Barsak Hastalıkları) Hatice Özer Patoloji	Karaciğer Patolojisi II (Hepatit, Siroz, Karaciğer Tümörleri) Tülay Koç Patoloji	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Yağda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Suda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi I İhsan Bağcıvan Farmakoloji
11:10 12:00	Kalın Barsak Patolojisi II (Polipozis Sendromları, Kolorektal Kanseller) Hatice Özer Patoloji	Karaciğer Patolojisi III (Hepatit, Siroz, Karaciğer tümörleri) Tülay Koç Patoloji	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Yağda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Suda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi II İhsan Bağcıvan Farmakoloji
13:00 13:50	Karaciğer Patolojisi I (Hepatit, Siroz, Karaciğer tümörleri) Tülay Koç Patoloji	Çocuk İshalleri I Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Konstipasyon, Diyare Engin Altinkaya İç Hastalıkları	Hepatosplenomegali ve nedenleri Elif Ünver Korgalı Çocuk Sağlığı ve Hast	
14:00 14:50	Koagulasyon Mekanizmaları Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Çocuk İshalleri II Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Karın Ağrısı I İç Hastalıkları	KOLON TÜMÖRLERİ ENTEGRE OTURUMU	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji
15:00 15:50			Karın Ağrısı II İç Hastalıkları	Medikal Onkoloji Gastroentoloji Patoloji Halk Sağlığı	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji
16:00 16:50				KOLON TÜMÖRLERİ ENTEGRE OTURUMU	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri 13 Ocak – 17 Ocak 2025				Akademik Yılın 20. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma		PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	
09:10 10:00	Viral Hepatitler I Yasemin Çakır Enfeksiyon Hast	PATOLOJİ PRATİK III Hatice Özer Ramazan Oğuz Yüceer	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	<b>IV. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 SORU</b>
10:10 11:00	Viral Hepatitler II Yasemin Çakır Enfeksiyon Hast	PATOLOJİ PRATİK III Hatice Özer Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	<b>SINAV BAŞLANGIÇ SAATI: İLAN EDİLECEKTİR</b>
11:10 12:00	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b>  Hatice Özer Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III Hatice Özer Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	

13:00 13:50	Gastrointestinal Yerleşimli Parazitlerin Neden Olduğu Parazitozlar I Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyon Etkenleri Ve Laboratuar Tanı Yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	Gastrointestinal Yerleşimli Parazitlerin Neden Olduğu Parazitozlar II Ahmet Duran Ataş Parazitoloji	Antidiyareik ve Prokinetik İlaçlar  Şahin Yıldırım Farmakoloji	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50		Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50		Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri)  <b><u>Tıp Eğitimi</u></b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	30	24	6	1-24
TIBBİ FARMAKOLOJİ	17	17	-	25-41
MİKROBİYOLOJİ	5	5	-	42-46
PARAZİTOLOJİ	2	2	-	47-48
İÇ HASTALIKLARI	17	17	-	49-65
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	5	5	-	66-70
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	5	5	-	71-75
RADYODİAGNOSTİK	1	1	-	76
ENTEĞRE OTURUM	3	3	-	77-79
PDÖ	15	-	15	
<b>TOPLAM</b>	<b>99</b>	<b>79</b>	<b>15+6</b>	<b>79+15 ve 6</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 15 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**  
**ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU**  
**20 Ocak 2025 –07 Mart 2025**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
PATOLOJİ (1)	35	4x2	43
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	25	-	25
MİKROBİYOLOJİ (3)	3	-	3
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	4	-	4
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	7	-	7
KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM (15)	10	-	10
GENEL CERRAHİ (16)	5	-	5
TIBBİ GENETİK (6)	6	-	6
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	3	-	3
RADYODİAGNOSTİK (12)	1	-	1
ÜROLOJİ (17)	4	-	4
ENTEGRE OTURUM	4	-	4
<b>TOPLAM</b>	<b>109</b>	<b>8</b>	<b>117</b>



TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		20 Ocak– 24 Ocak 2025		Akademik Yılın 21. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri H. Reyhan Eğilmez Patoloji	Endokrin Hastalıklarda Fizik Muayene Bulguları Barış Sariaççalı İç Hastalıkları	Konjenital Adrenal Hiperplazi Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi I Ersin Tuncer Patoloji	Paratiroid Hastalıkları Patolojisi Ersin Tuncer Patoloji
10:10 11:00	Konjenital anomaliler I Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik	Endokrinolojik Hastaya Yaklaşım Barış Sariaççalı İç Hastalıkları	Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi II Ersin Tuncer Patoloji	İnsülin ve Oral Antidiabetikler I İhsan Bağcıvan Farmakoloji
11:10 12:00	Konjenital anomaliler II Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik	Hipofiz Hastalıkları Patolojisi H. Reyhan Eğilmez Patoloji	Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Meme Muayenesi Hüsnü Çağrı GENÇ Genel Cerrahi	İnsülin ve Oral Antidiabetikler II İhsan Bağcıvan Farmakoloji
13:00 13:50	Çocuklarda Diabetes Mellitus Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast	Mesleki Seçmeli Ders	Tiroid Hastalıkları Patolojisi I Ersin Tuncer Patoloji	Ön ve Arka Hipofiz Hormonları İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Kalsiyotropik İlaçlar I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji
14:00 14:50	Cinsel Yolla Bulaşan Etkenler ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Tiroid Hastalıkları Patolojisi II Ersin Tuncer Patoloji	Östrojenler ve Antagonistleri İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Kalsiyotropik İlaçlar II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji
15:00 15:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sıvı elektrolit dengesi Elif Ünver Korğalı Çocuk Sağlığı ve Hast	<b>IV. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör</b>	Endokrin-Ürogenital Sistem Radyolojik İnceleme Yöntemleri Nisa Başpınar Radyodiagnostik
16:00 16:50	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Sargı/Bandaj-Turnike Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

**25 Ocak 2024-09 Şubat 2025  
Yarıyıl Tatili**

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		10 Şubat – 14 Şubat 2025			Akademik Yılın 22. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Pankreas Endokrin Hastalıkları patolojisi (Diyabetes Mellitus, Endokrin Tümörler) H. Reyhan Eğilmez Patoloji	Böbrek Fonksiyon Testleri Ferhan Candan İç Hastalıkları	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> Ersin Tuncer Patoloji	Akut Glomerülo nefritler ve Nefrotik Sendrom Elif Ünver Korğalı Çocuk Sağlığı ve Hast	Meme Hastalıkları Semptomatolojisi I Hüsnü Çağrı GENÇ Genel Cerrahi
10:10 11:00	Gebelik Tanısı ve Muayenesi I Nazan Yurtçu Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prenatal Tanı I Hande K. Kurtulgan Tıbbi Genetik	Glikokortikoidler ve Antagonistleri I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Menstürasyon ve Menstürel Fonksiyon Bozuklukları I İlkin Seda Can Kadın Hastalıkları ve Doğum	Meme Hastalıkları Semptomatolojisi II Hüsnü Çağrı GENÇ Genel Cerrahi
11:10 12:00	Gebelik Tanısı ve Muayenesi II Nazan Yurtçu Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prenatal Tanı II Hande K. Kurtulgan Tıbbi Genetik	Glikokortikoidler ve Antagonistleri II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Progesteron ve Antagonistleri İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Oral Kontraseptif İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji

13:00 13:50	Vulva-Vagen Hastalıkları Patolojisi I ( Veneryal Hastalıklar, PID) Hatice ÖZER Patoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Serviks Hastalıkları Patolojisi I (Preinvaziv lezyonlar ve Serviks kanseri) Hatice Özer Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Ersin Tuncer PATOLOJİ	
14:00 14:50	Vulva-Vagen Hastalıkları Patolojisi II (Preinvaziv lezyonlar ve Tümörleri) Hatice ÖZER Patoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Serviks Hastalıkları Patolojisi II (Preinvaziv lezyonlar ve Serviks Kanserini) Hatice Özer Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Ersin Tuncer PATOLOJİ	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar I S.Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast
15:00 15:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Ezgi Ağadayı <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar I Şahin Yıldırım Farmakoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Ersin Tuncer PATOLOJİ	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar II S.Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast
16:00 16:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar II Şahin Yıldırım Farmakoloji	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		17 Şubat – 21 Şubat 2025		Akademik Yılın 23. Haftası	
Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Endometrium Hastalıkları Patolojisi I (AUK, Endometriyum Kanseri) Hatice ÖZER Patoloji	Myometriyum Hastalıkları Patolojisi Hatice Özer Patoloji	Over Hastalıkları Patolojisi I (PKOS, Over Tümörleri) Hatice ÖZER Patoloji	Tam idrar tetkiki özellikleri değerlendirmesi Yener Koç İç Hastalıkları	Gebelikte Maternal Fetal Fizyoloji I Dilay Karademir Kadın Hastalıkları ve Doğum
10:10 11:00	Endometrium Hastalıkları Patolojisi II (AUK, Endometriyum Kanseri) Hatice ÖZER Patoloji	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> Hatice Özer <b>PATOLOJİ</b>	Over Hastalıkları Patolojisi II (PKOS, Over Tümörleri) Hatice ÖZER Patoloji	Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar I Sinan Soylu Genel Cerrahi	Gebelikte Maternal Fetal Fizyoloji II Dilay Karademir Hastalıkları ve Doğum
11:10 12:00	Riskli Gebelikler I (Gebelik Kalp hastalıkları ve Gelişme Geriliği) Begüm Kurt Kadın Hastalıkları ve Doğum	Riskli Gebelikler II (Diyabet ve Gelişme Geriliği) İlkın Seda Can Kadın Hastalıkları ve Doğum	Tiroid Hormonları ve Antitiroid İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar II Sinan Soylu Genel Cerrahi	Üriner Sistem Enfeksiyonlarda Semptomatoloji Dr.Aydemir Asdemir Üroloji
13:00 13:50	Üriner Sistem Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri I Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar I M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	Menstürasyon ve Menstureal Fonksiyon Bozuklukları II Şerife Özlem Genç Kadın Hastalıkları ve Doğum	
14:00 14:50	Jinekolojik Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri II Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar II M.Kemal Yıldırım Farmakoloji	Çocuk Üriner Sistem Enfeksiyonları Elif Ünver Korgalı Çocuk Sağlığı ve Hast	Alt Üriner Sistem Fizyolojisi ve Fizyopatolojisi Esat Korğalı Üroloji
15:00 15:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tuba Uterina Hastalıklarının Patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Gebelikte İlaç Kullanımı İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Jinekolojik İnceleme Yöntemleri ve Jinekolojik Hastalıklar II Şerife Özlem Genç Kadın Hastalıkları ve Doğum
16:00 16:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Plasental Hastalıkların Patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Mesane ve Üretra Yerleşimli Parazitozlar Serpil Değerli Parazitoloji	Jinekolojik İnceleme Yöntemleri ve Jinekolojik Hastalıklar III Begüm Kurt Kadın Hastalıkları ve Doğum



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		24 Şubat – 28 Şubat 2025			Akademik Yılın 24. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Meme Hastalıklarının Patolojisi I (Mastit, Fibrokistik Değişiklik) Tülay KOÇ Patoloji	Üriner Sistem Enfeksiyonlarına Farmakolojik Yaklaşım İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Akut Böbrek Yetmezliği Elif Ünver Korğalı Çocuk Sağlığı ve Hast	Glomerül Hastalıkları Patolojisi I Şeymus Kaya Patoloji	Mesane ve Uretra Hastalıkları Şeymus Kaya Patoloji	
10:10 11:00	Meme Hastalıklarının Patolojisi II (Fibroadenom, Meme Kanseri) Tülay KOÇ Patoloji	Böbreğin Konjenital Anomalileri ve Kistik Hastalıkların Patolojisi Şeymus Kaya Patoloji	Kronik Böbrek Yetmezliği Elif Ünver Korğalı Çocuk Sağlığı ve Hast	Glomerül Hastalıkları Patolojisi II Şeymus Kaya Patoloji	Prostat Hastalıkları Patolojisi Şeymus Kaya Patoloji	
11:10 12:00	Karaciğer ve Böbrek Hastalıklarında İlaç Kullanımı Şahin Yıldırım Farmakoloji	Tübülointerstisyel ve Damarsal Hastalıkların Patolojisi Şeymus Kaya Patoloji	Ürogenital Sistem Kanselerinde Semptomatoloji Hüseyin Saygın Üroloji	Böbrek Tümörleri Patolojisi Şeymus Kaya Patoloji	Ürogenital Sistemin Konjenital Anomalilerinde Semptomatoloji Aydemir Asdemir Üroloji	

13:00 13:50	Meme Hastalıklarının Patolojisi III (Fibroadenom, Meme Kanseri) Tülay KOÇ Patoloji	Mesleki Seçmeli Ders	MEME KİTLELERE YAKLAŞIM ENTEGRE OTURUMU	Üçlü Tekrar Bozuklukları I Malik Ejder Yıldırım Tıbbi Genetik	
14:00 14:50	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> Tülay Koç PATOLOJİ	Mesleki Seçmeli Ders	Radyoloji Genel Cerrahi Patoloji Aile Hekimliği	Üçlü Tekrar Bozuklukları II Malik Ejder Yıldırım Tıbbi Genetik	Üretrit ve Vajinit Nedeni Olan Parazitler Serpil Değerli Parazitoloji
15:00 15:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	MEME KİTLELERE YAKLAŞIM ENTEGRE OTURUMU	Diüretik İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Asit-Baz Dengesini Etkileyen İlaçlar Ahmet Altun Farmakoloji
16:00 16:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	MEME KİTLELERE YAKLAŞIM ENTEGRE OTURUMU	Diüretik İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Üriner Sistem Enfeksiyonları Yasemin Çakır Enfeksiyon Hast

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		03 Mart – 07 Mart 2025			Akademik Yılın 25. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:10 10:00	Testis Hastalıkları Patolojisi I Şeymus Kaya Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK III</b> Tülay Koç PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	<b>V. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 soru Sınav başlangıç saati: İlan edilecektir</b>
10:10 11:00	Testis Hastalıkları Patolojisi II Şeymus Kaya Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK III</b> Tülay Koç PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	
11:10 12:00	PATOLOJİ OLGU SUNUMU Şeymus Kaya PATOLOJİ	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b> Hatice Özer Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK III</b> Tülay Koç PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	

13:00 13:50	Yaşlılarda ve Çocuklarda ilaç Kullanımı I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Serbest Çalışma	<b>PATOLOJİ PRATİK IV</b> Şeymus Kaya PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	
14:00 14:50	Yaşlılarda ve Çocuklarda ilaç Kullanımı II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Serbest Çalışma	<b>PATOLOJİ PRATİK IV</b> Şeymus Kaya PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	
15:00 15:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		<b>PATOLOJİ PRATİK IV</b> Şeymus Kaya PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	
16:00 16:50	Üriner Kateter Uygulayabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>			PATOLOJİ PRATİK SINAV	

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	38	30	8	1-30
TIBBİ FARMAKOLOJİ	20	21	-	31-51
MİKROBİYOLOJİ	3	3	-	52-54
PARAZİTOLOJİ	2	2	-	55-56
İÇ HASTALIKLARI	3	3	-	57-59
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	7	7	-	60-66
KADIN HAST. Ve DOĞUM	8	8	-	67-74
GENEL CERRAHİ	4	4	-	75-78
TIBBİ GENETİK	4	4	-	79-82
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	3	3	-	83-85
RADYODİAGNOSTİK	1	1	-	86
ÜROLOJİ	3	3	-	87-89
ENTEGRE OTURUM	3	3	-	90-92
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>8</b>	<b>92 ve 8</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 22 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**

**SİNİR SİSTEMİ, PSİKİYATRİ, DERMATOLOJİ ve KAS İSKELET  
SİSTEMLERİ DERS KURULU**

**10 Mart 2025 –25 Nisan 2025**

**PDÖ: 10 Mart 2025 – 14 Mart 2025**

**PDÖ Sınavı: 17 Mart 2025**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
PATOLOJİ (1)	25	3 x2	31
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	28	-	28
MİKROBİYOLOJİ (3)	2	-	2
PARAZİTOLOJİ (4)	1	-	1
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	1	-	1
TIBBİ GENETİK (6)	5	-	5
RADYODİAGNOSTİK (12)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	2	-	2
NÖROLOJİ (18)	13	-	13
FTR (19)	9	-	9
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ (20)	7	-	7
PSİKİYATRİ (21)	9	-	9
DERMATOLOJİ	4	-	4
ENTEGERE OTURUM	4	-	4
PDÖ	-	12	12
<b>TOPLAM</b>	<b>112</b>	<b>18</b>	<b>130</b>

**Ders Kurulu VI**

**Amaç:**



2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri, Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 10 Mart – 14 Mart 2024 Akademik yılın 26. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	<b>I. Oturum PDÖ Uygulaması</b>	Serbest Çalışma	<b>II. Oturum PDÖ Uygulaması</b>	Serbest Çalışma	<b>III. Oturum PDÖ Uygulaması</b>
8:40 9:30		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	
9:40 10:30		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	
10:40 11:30		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri, Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri			17 Mart – 21 Mart 2025		Akademik Yılın
27. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	PDÖ Sınav	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri İhsan Bağcivan Farmakoloji	Periferik Sinir Hastalıkları Ertuğrul Bolayır Nöroloji	Mikrosefali, Hidrocefali ve Meningoensfalit Yapan Parazitler Zübeyde A. Polat Parazitoloji	MSS Gelişimsel Anomalileri ve Morfolojisi Reyhan Eğilmez Patoloji
10:10 11:00	PDÖ Sınav	Komadaki Hastaya Yaklaşım Ertuğrul Bolayır Nöroloji	SSS Farmakolojisine Giriş I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	MSS Enfeksiyon Hastalıkları ve Prion Hastalıkları Patolojisi Reyhan Eğilmez Patoloji
11:10 12:00	PDÖ Sınav	<b>V. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr.Üyeleri ve Koordinatör</b>	SSS Farmakolojisine Giriş II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Nörodejeneratif Hastalıklar (Alzheimer Hastalığı ve Demans) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji
13:00 13:50	PDÖ Sınav	Mesleki Seçmeli Ders	Hipnosedatif İlaçlar I İhsan Bağcivan Farmakoloji	Nöromusküler Kavşak Hastalıkları Burhanettin Çiğdem Nöroloji	
14:00 14:50	PDÖ Sınav	Mesleki Seçmeli Ders	Hipnosedatif İlaçlar II İhsan Bağcivan Farmakoloji	Kas Hastalıkları Burhanettin Çiğdem Nöroloji	Serebrovasküler Hastalıklar I Özlem Kayım Yıldız Nöroloji
15:00 15:50		Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Şerife Özlem Genç <b>Tıp Eğitimi</b>	Psikiyatriye Giriş ve Öykü alma I Didem Bostan Bendaş Psikiyatri	Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları Burhanettin Çiğdem Nöroloji	Serebrovasküler Hastalıklar II Özlem Kayım Yıldız Nöroloji
16:00 16:50		Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Psikiyatriye Giriş ve Öykü alma II Didem Bostan Bendaş Psikiyatri	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri, Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 24 Mart – 28 Mart 2025					Akademik Yılın 28. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Erişkin Hastada Nörolojik Muayene Şeyda Figül Gökçe Nöroloji	Demyelinizasyon Hastalıkları Patolojisi (MS ve diğerleri) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	MSS Vasküler Lezyonları Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Kranial Sinirler ve Hastalıkları Songül Bavli Nöroloji	Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etiyolojisi I Nesim Kuğu Psikiyatri
10:10 11:00	Nörodegeneratif Hastalıklar Songül Bavli Nöroloji	Metabolik ve Toksik Hastalıklar Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	MSS Tümörleri I Reyhan Eğilmez Patoloji	Santral Etkili Kas Gevşeticiler I M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etiyolojisi II Nesim Kuğu Psikiyatri
11:10 12:00	Multiple Skleroz Şeyda Figül Gökçe Nöroloji	MSS Travmaları Patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	MSS Tümörleri II Reyhan Eğilmez Patoloji	Santral Etkili Kas Gevşeticiler II M. Kemal Yıldırım Farmakoloji	Otoimmünite ve İnflamasyon Kavramı Ali Şahin İç Hastalıkları

13:00 13:50	Antiparkinson İlaçlar Şahin Yıldırım Farmakoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Çocuk Ruh Sağlığında Temel Kavramlar Ayla Uzun Psikiyatri	Psikiyatrik Bozuklukların İşaret ve Belirtileri I Aslı Enzel Koç Psikiyatri	
14:00 14:50	Çocuk Hastada Nörolojik Muayene Sevcan İpek Çocuk Sağlığı ve Hast	Mesleki Seçmeli Ders	Osteoartroz Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Özlem Şahin	Psikiyatrik Bozuklukların İşaret ve Belirtileri II Aslı Enzel Koç Psikiyatri	PSS Hastalıkları Patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji
15:00 15:50	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<i>Oftalmik Patoloji</i> Reyhan Eğilmez Patoloji
16:00 16:50	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	



TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri, Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 31 Mart – 04 Nisan 2025					Akademik Yılın 29. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	<b>TATİL</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	<b>TATİL</b>	Antidepresan İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler I Zekeriya Öztumur Ortopedi ve Travmatoloji	Spor Hekimliği Ahmet Karadağ Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Kalıtısal Kas Hastalıkları Malik E. Yıldırım Tibbi Genetik
10:10 11:00	<b>TATİL</b>	Antidepresan İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler II Zekeriya Öztumur Ortopedi ve Travmatoloji	Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler I Şahin Yıldırım Farmakoloji	Seronegatif Artropatiler Özlem Şahin Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon
11:10 12:00	<b>TATİL</b>	SSS Radyolojik İnceleme Yöntemleri Bülent Yıldız Radyodiagnostik	Bipolar Hastalık Tedavisinde Kullanılan İlaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler II Şahin Yıldırım Farmakoloji	Osteomyelitler ve Kırık İyileşmesi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	Mesleki Seçmeli Ders	<b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b> Reyhan Eğilmez	Osteogenezis ve İskelet Sisteminin Gelişme Bozuklukları Reyhan Eğilmez Patoloji	Serbest Çalışma
14:00 14:50	<b>TATİL</b>	Mesleki Seçmeli Ders	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Reyhan Eğilmez PATOLOJİ	Dolaşım Bozuklukları ve Kemik Nekrozları Reyhan Eğilmez Patoloji	Kemik Tümörleri I Reyhan Eğilmez Patoloji
15:00 15:50	<b>TATİL</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Reyhan Eğilmez PATOLOJİ	Metabolik Kemik Hastalıkları (Raşitizm, osteomalasi, Osteoporoz) Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Kemik Tümörleri II Reyhan Eğilmez Patoloji
16:00 16:50	<b>TATİL</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>PATOLOJİ PRATİK I</b> Reyhan Eğilmez PATOLOJİ	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Spekulum Takma, Vajinal Ve Servikal Örnek Alabilme Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ,Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 07 Nisan – 11 Nisan 2025 Akademik Yılın 30. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Elementer Lezyonlar, Dermatolojinin ABC'si, Akne Vulgaris, Akne Rozesea Melih Akyol	Konjenital anomaliler I Hayati Öztürk Ortopedi ve Travmatoloji	Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Antipsikotik ilaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Yumuşak Doku Tümörleri Reyhan Eğilmez Patoloji
10:10 11:00	Psöryazis Vulgaris,Liken Planus ve Eritemalı Hastalıklar (Eritema Nodosum, Eritema Multiforme Melih Akyol	Konjenital anomaliler II Hayati Öztürk Ortopedi ve Travmatoloji	Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Antipsikotik ilaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Kas, İskelet Ve Eklem Sistemleri Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji
11:10 12:00	Aneleptik ilaçlar İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Osteoporoz Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Ahmet Karadağ	Epilepsi Ertuğrul Bolayır Nöroloji	Üst ve Alt Motor Nöron Hastalıkları Özlem Kayım Yıldız Nöroloji	Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji

13:00 13:50	Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım I Seyran Kılınc Ortopedi ve Travmatoloji	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	BEYİN TM ENTEGRE OTURUMU	Eklem Hastalıkları Patolojisi Şeyhmus Kaya Patoloji	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım II Seyran Kılınc Ortopedi ve Travmatoloji	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Beyin Cerrahi Patoloji Radyoloji	Kas Hastalıkları Patolojisi Ramazan Oğuz Yüceer Patoloji	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar I Hande K. Kurtulgan Tıbbi Genetik
15:00 15:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Teorik Dersi (Temel Tıbbi Beceri) Yusuf Kenan Tekin <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	BEYİN TM ENTEGRE OTURUMU	Büllöz Hastalıklar (Büllöz Pemfigoid, Pemfigus vulgaris, Dermatitis Herpetiformis,) Melih Akyol	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar II Hande K. Kurtulgan Tıbbi Genetik
16:00 16:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	BEYİN TM ENTEGRE OTURUMU	Deri Tümörleri Melih Akyol	Serbest Çalışma

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ,Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 14 Nisan – 18 Nisan 2025 Akademik Yılın 31. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Hareket Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri İrfan Atik Radyodiagnostik	Romatoid Artrit ve Romatizmal Has. Tedavi Yöntemleri Musa Polat Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Preanesteziik Medikasyonda Kullanılan İlaçlar ve Genel Anesteziikler I İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Gut Tedavisinde Kullanılan İlaçlar  Ahmet Altun Farmakoloji	Diz, Ayak Bileği ve Ayağa Ortopedik Yaklaşım Sefa Aktı Ortopedi ve Travmatoloji
10:10 11:00	Spinal kord Yaralanmaları Musa Polat Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Konnektif Doku Hastalıkları Sevil Ceyhan Doğan Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Preanesteziik Medikasyonda Kullanılan İlaçlar ve Genel Anesteziikler II İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Dermatopatolojide Elementer Lezyonlar (Akne Vulgaris ve Akne Rozasea ) Şeymus Kaya Patoloji	Nonsteroidal Antiinflatuvar İlaçlar I İhsan Bağcıvan Farmakoloji
11:10 12:00	Otoimmün Hastalıklarda Laboratuvar  Ali Şahin İç Hastalıkları	Lokal Anesteziikler  Mesut Parlak Farmakoloji	Kristal Artropatiler  Sevil Ceyhan Doğan Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	İnflatuvar Dermatitler ( Psöriazis, Liken, Pitriazis Rosea, Eritema Nodosum, Eritema Multiforme) Şeymus Kaya Patoloji	Nonsteroidal Antiinflatuvar İlaçlar II İhsan Bağcıvan Farmakoloji
13:00 13:50	Antiepileptik İlaçlar I  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Osteokondrodizplaziler I  Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik	Bel Ağrıları Ahmet Karadağ Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Antiepileptik İlaçlar II  İhsan Bağcıvan Farmakoloji	Mesleki Seçmeli Ders	Osteokondrodizplaziler II  Malik E. Yıldırım Tıbbi Genetik	Büllöz Hastalıklar (Büllöz pemfigoid, Pemfigus vulgaris). Şeymus Kaya Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b>  Reyhan Eğilmez PATOLOJİ
15:00 15:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hasta Hekim İlişkisi Yavuz Yılmaz I Psikiyatri	Deri Tümörleri Şeymus Kaya Patoloji	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b>  Reyhan Eğilmez PATOLOJİ
16:00 16:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hasta Hekim İlişkisi Yavuz Yılmaz II Psikiyatri	Serbest Çalışma	<b>PATOLOJİ PRATİK II</b>  Reyhan Eğilmez PATOLOJİ

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ,Dermatoloji ve Kas-İskelet Sistemleri 21 Nisan – 25 Nisan 2025 Akademik Yılın 32. Haftası					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	<b>PATOLOJİ PRATİK III Şeymus Kaya</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	
10:10 11:00	<b>PATOLOJİ PRATİK III Şeymus Kaya</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	<b>VI. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 soru Sınav başlangıç saati: İlan edilecektir</b>
11:10 12:00	<b>PATOLOJİ PRATİK III Şeymus Kaya</b>	PATOLOJİ PRATİK SINAV	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	
13:00 13:50	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	
16:00 16:50		Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma	

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	24	18	6	1-18
TIBBİ FARMAKOLOJİ	20	20	-	19-38
MİKROBİYOLOJİ	2	2	-	39-40
PARAZİTOLOJİ	1	1	-	41
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	1	1	-	42
TIBBİ GENETİK	4	4	-	43-46
RADYODİAGNOSTİK	2	2	-	47-48
İÇ HASTALIKLARI	2	2	-	49-50
NÖROLOJİ	9	9	-	51-59
FTR	6	6	-	60-65
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ	5	5	-	66-70
PSİKİYATRİ	6	6	-	71-76
ENTEĞRE OTURUM	3	3	-	77-79
PDÖ	15			15
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>79</b>	<b>6</b>	<b>79+15 ve 6</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 22 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**

**HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ, ADLİ TIP, TIP ETİĞİ, ACİL ve İLK YARDIM**

**VE KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ DERS KURULU:**

**DERS KURULU**

**HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ, ADLİ TIP, TIP ETİĞİ, ACİL ve İLK YARDIM:**

**28 Nisan 2025 –03 Haziran 2025**

**TEORİK SINAV:20 Haziran 2025**

**TTB OSCE SINAVI:20 Mayıs 2025**

**KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ: 10 Haziran 2025 –19 Haziran 2025**

**SİMÜLE OSCE SINAVI:17 Haziran 2025**

**YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI: 14 Mayıs 2025 Saat: 11.00**

**DEKANLA SÖYLEŞİ: 28 Mayıs Saat:16.00**

**GELİŞİM SINAVI: 15 Mayıs 2025 Saat: 13.00**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
TIBBİ FARMAKOLOJİ	4	-	4
HALK SAĞLIĞI	53	-	53
AİLE HEKİMLİĞİ	28	-	28
ACİL ve İLK YARDIM	11	-	11
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	2	-	2
TIP ETİĞİ	11	-	11
ADLİ TIP	9	-	9
Patoloji	1	-	1
TIP EĞİTİMİ	13	-	13
ENTEGRE OTURUM	4	-	4
<b>TOPLAM</b>	<b>136</b>		<b>136</b>
KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ			
İLETİŞİM	3	-	3
FİZİK MUAYENE-ANAMNEZ	3	-	3
SİMÜLE HASTA UYGULAMASI	3	3X6	21
SİMÜLE HASTA UYGULAMASI GERİBİLDİRİMİ	-	3X6	18
<b>TOPLAM</b>	<b>145</b>	<b>36</b>	<b>181</b>

**Ders Kurulu VII**

**Amaç:**

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım ve Reçete Yazma ile ilgili temel bilgilerin verilmesi amaçlanmaktadır

### Öğrenim Hedefleri:

#### Bu amaca ulaşabilmek için;

- \*Primer sağlık hizmeti, koruyucu hekimliğin tanımını yapabilmeli, sağlık eğitimi, sağlık hizmetleri ve sağlık sigortası uygulamalarının ilkelerini söyleyebilmeli
- \*Aile Hekimliğinin temel özelliklerini, birinci basamaktaki çalışma kriterlerini kavramış olmalı
- \*Adli tıp ile ilgili temel bilgiler, hekimin yasal sorumlulukları ve adli rapor yazım kuralları ile adli olgularda hekimlerin görevlerini kavrayabilmeli
- \*Klinik Etik, acil ve ilk yardım konularında temel bilgilere sahip olmalı
- \*Reçete yazma tekniği öğrenmiş olmalı

### EĞİTİM ÖĞRETİM METOT

#### 1. Amfi dersle

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

#### 2. Laboratuvar pratikler ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

#### 3. Aktif öğrenme yöntem

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesli var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili kara alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

### DERS KURULU VII PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
		5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4

### Klinik Uygulamalara Giriş İçin

#### Amaç:

İletişim, anamnez alma, fizik muayene yapma, temel mesleki beceri ve simüle hasta ile ilgili temel bilgilerin verilmesi amaçlanmaktadır

### Öğrenim Hedefleri

#### Bu amaca ulaşabilmek için;

- \*İletişim, iletişim basamakları, etkili iletişimin ilkelerini söyleyebilmeli
- \*Anamnez alma ve anamnez alma basamaklarını kavramış olmalı





2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 28 Nisan – 02 Mayıs 2025 Akademik Yılın 33. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>Tatil</b>	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri  Naim Nur Halk Sağlığı	Asfiktik Ölümler  Fatma Yücel Beyaztaş Adli Tıp	İçme ve Kullanma Suları  İlhan Çetin Halk Sağlığı	<b>Tatil</b>	Üreme Sağlığı I  Haldun Sümer Halk Sağlığı
10:10 11:00	Halk Sağlığına  Giriş  Naim Nur Halk Sağlığı	Zehirlenmelere Genel Yaklaşım  Yusuf Kenan Tekin Acil ve İlk Yardım	Ana Çocuk Sağlığı I  İlhan Çetin Halk Sağlığı	<b>Tatil</b>	Üreme Sağlığı II  Haldun Sümer Halk Sağlığı
11:10 12:00	<b>VI. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör</b>	Çevre ve sağlık, Küresel çevre sorunları. İrem Akova Halk Sağlığı	Ana Çocuk Sağlığı II  İlhan Çetin Halk Sağlığı	<b>Tatil</b>	Aile Hekimliğinin Tanımı, Tarihçesi ve Temel Özellikleri Sanem N. Karaca Aile Hekimliği

13:00 13:50	Biyopsikososyal Yaklaşım  Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme ve Finansman Modelleri Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	<b>Tatil</b>	
14:00 14:50	Zorla Tedavi  Gülay Yıldırım Klinik Etik	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Temel Sağlık Hizmetleri Kavramı Naim Nur Halk Sağlığı	<b>Tatil</b>	HASTA HEKİM İLİŞKİLERİ- HUKUKİ SORUMLULUK HASTA ONAMI ENTEGRE OTURUMU
15:00 15:50		Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Tıbbi Otopsi Reyhan Eğilmez Patoloji	<b>Tatil</b>	Çocuk ve Erişkin Hastalar için Klinisyen Gülay Yıldırım Fatma Yücel Beyaztaş Naim Karagöz
16:00 16:50		Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Hekimlerin Yasal Sorumlulukları  Ali Yıldırım Adli Tıp		HASTA HEKİM İLİŞKİLERİ- HUKUKİ SORUMLULUK HASTA ONAMI ENTEGRE OTURUMU

2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 05 Mayıs – 09 Mayıs 2025 Akademik Yılın 34. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Reçete Yazma I İhsan Bağcivan Farmakoloji	İlaçla Korunma ve Kişisel Hiyjen Naim Nur Halk Sağlığı	İleri Teknoloji ve Tıp Etiği Gülay Yıldırım Klinik Etik	Gürültü Kirliliği İlhan Çetin Halk Sağlığı	Reçete ve Etik Sorunlar Gülay Yıldırım Klinik Etik
10:10 11:00	Reçete Yazma II İhsan Bağcivan Farmakoloji	Birinci Basamakta Tıbbi Kayıt ve Kodlama Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Birinci Basamakta Anamnez Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	Sağlığa Zararlı Işınlarda İlhan Çetin Halk Sağlığı	Yaşlılık Olgusunun Tıp Etiği Açısından Değerlendirilmesi Gülay Yıldırım Klinik Etik
11:10 12:00	Reçete Yazma III İhsan Bağcivan Farmakoloji	Katı ve Sıvı Atıklar İlhan Çetin Halk Sağlığı	Birinci Basamakta Fizik Muayene Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	Göçmen Sağlığı Ezgi Ağadayı Tıp Eğitimi	Konut Sağlığı İlhan Çetin Halk Sağlığı

13:00 13:50	Hasta Hekim Görüşmesi Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Özel Guruplarda Beslenme İrem Akova Halk Sağlığı	Salgın tipleri ve incelenmesi. İrem Akova Halk Sağlığı	Adli Raporlar Ali Yıldırım Adli Tıp
14:00 14:50	İletişimin Temelleri Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	T.C. Çevre Sağlığı Mevzuatı ve Örgütlenmesi I İlhan Çetin Halk Sağlığı	Hava yolu ile bulaşan hastalık kontrolü İrem Akova Halk Sağlığı	Adli Otopsi Fatma Yücel Beyaztaş Adli Tıp
15:00 15:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	T.C. Çevre Sağlığı Mevzuatı ve Örgütlenmesi II İlhan Çetin Halk Sağlığı	Karbonmonoksit Zehirlenmesi Şimşek Çelik Acil ve İlk Yardım	Doğrudan temasla bulaşan hastalık kontrolü. İrem Akova Halk Sağlığı
16:00 16:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>	Ruh Hastalıkları Epidemiyolojisi İlhan Çetin Halk Sağlığı	Çocuk İstismarı Ali Yıldırım Adli Tıp	Parasetamol Zehirlenmesi İlhan Korkmaz Acil ve İlk Yardım

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 12 Mayıs – 16 Mayıs 2025 Akademik yılın 35. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinin Örgütlenme I Naim Nur Halk Sağlığı	Hava Kirliliği İlhan Çetin Halk Sağlığı	Bildirimi Zorunlu Hastalıklar ve Bildirim İrem Akova Halk Sağlığı	Yaşam Başlangıcı ve Etik Sorunlar Gülay Yıldırım Klinik Etik	Hasta Hekim İlişkilerinde Aydınlatılmış Onamın Hukuki Önemi Naim Karagöz Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme II Naim Nur Halk Sağlığı	Bağışıklama Naim Nur Halk Sağlığı	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Kontrol İlkeleri, Taramalar İrem Akova Halk Sağlığı	Tıbbi Malpraktis I Gülay Yıldırım Klinik Etik	Sağlık Hizmetlerinin Anayasal Açısından Değerlendirilmesi Naim Karagöz <b>Tıp Eğitimi</b>
11:10 12:00	Gizliliğe Saygı, Gerçeği Söyleme, Mahremiyete Saygı Gülay Yıldırım Klinik Etik	Erken Tanı Naim Nur Halk Sağlığı	<b>EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI ÖĞRETİM ÜYELERİ ve ÖĞRENCİLER</b>	Tıbbi Malpraktis II Gülay Yıldırım Klinik Etik	Hekim Hasta İlişkilerinde Yaşanan Yargısal Sorunlar Naim Karagöz <b>Tıp Eğitimi</b>

13:00 13:50	Sağlık Hizmetleri I Haldun Sümer Halk Sağlığı	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Aile Hekimliğinde Geratrik Hastaya Yaklaşım Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	<b>GELİŞİM SINAVI (Sınav Başlangıç saati: 13.00)</b>	
14:00 14:50	Sağlık Hizmetleri II Haldun Sümer Halk Sağlığı	<b>Mesleki Seçmeli Ders</b>	Birinci Basamakta Laboratuvar Kullanımı Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	<b>GELİŞİM SINAVI</b>	Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm I S.Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast
15:00 15:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		Yaşamın Sonuyla İlgili Etik-Yasal Konular Gülay Yıldırım Klinik Etik	<b>GELİŞİM SINAVI</b>	Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm II S.Ali Büyüktuna Enfeksiyon Hast
16:00 16:50	Entübasyon Yapabilme ve Balon-Maske Kullanımı Pratik (Temel Tıbbi Beceri) <b>Tıp Eğitimi</b>		Acil Serviste Vasküler Erişim ve Oksijenizasyon Yöntemleri Yusuf Kenan Tekin Acil ve İlk Yardım	<b>GELİŞİM SINAVI</b>	Kimyasal Silahlar ve Korunma M. Kemal Yıldırım Farmakoloji

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 19 Mayıs – 23 Mayıs 2025 Akademik yılın 36. Haftası</b>					
<b>Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu</b>					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	<b>TATİL</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalık Kontrolü İrem Akova Halk Sağlığı	Amanita ve Gyromita Mantar Zehirlenmeleri Sefa Yurtbay Acil ve İlk Yardım	Beslenme Bozuklukları İrem Akova Halk Sağlığı
10:10 11:00	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Vektörlerle Bulaşan Hastalık Kontrolü İrem Akova Halk Sağlığı	Afet Hazırlığı Sefa Yurtbay Acil ve İlk Yardım	Özel Gruplarda Beslenme İrem Akova Halk Sağlığı
11:10 12:00	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Anaflaksi Şimşek Çelik Acil ve İlk Yardım	Salisilat Zehirlenmesi Şimşek Çelik Acil ve İlk Yardım	Hasta, Hekim Hakları ve Sorumlulukları Gülay Yıldırım Klinik Etik

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojisi I Haldun Sümer Halk Sağlığı	Hekimlikte Konsültasyon ve Tıp Etiği Gülay Yıldırım Klinik Etik	Birinci Basamakta Anemilerin Yönetimi Sanem N. Karaca Aile Hekimliği
14:00 14:50	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojisi II Haldun Sümer Halk Sağlığı	Organ Nakli ve Etik Gülay Yıldırım Klinik Etik	Ölümün Fiziopatolojisi ve Beyin Ölümü Fatma Yücel Beyaztaş Adli Tıp
15:00 15:50	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Birinci Basamakta Menapoz Yönetimi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Su ve besinlerle bulaşan hastalık kontrolü, Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar. İrem Akova Halk Sağlığı	Kimlik Tespiti Fatma Yücel Beyaztaş Adli Tıp
16:00 16:50	<b>TATİL</b>	<b>OSCE Sınavı</b>	Sigara Bağımlılığı ve Tedavisi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Afetlerde Tıbbi Önlemler Naim Karagöz Tıp Eğitimi	Cinsel Saldırıları Ali Yıldırım Adli Tıp

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 26 Mayıs – 30 Mayıs 2025 Akademik yılın 37. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu</b>					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma
9:10 10:00	Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerinde Finansman I Naim Nur Halk Sağlığı	Anne sütü ve emzirme – I Ezgi Ağadayı Tıp Eğitimi	Toplumun Demografik Yapısının İncelenmesi Naim Nur Halk Sağlığı	Aile Hekimliğinde Hasta Eğitimi Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım I Sanem N. Karaca Aile Hekimliği
10:10 11:00	Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerinde Finansman II Naim Nur Halk Sağlığı	Anne sütü ve emzirme – II Ezgi Ağadayı Tıp Eğitimi	Olağan Dışı Durumlarda Sağlık Hizmetleri Naim Nur Halk Sağlığı	Aile Hekimliğinde Ergene Yaklaşım Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım II Sanem N. Karaca Aile Hekimliği
11:10 12:00	Yaşlı Sağlığı İlhan Çetin Halk Sağlığı	Yeterli ve Dengeli Beslenme İrem Akova Halk Sağlığı	DeneySEL ve Metodolojik Araştırmalar Haldun Sümer Halk Sağlığı	Birinci Basamakta Obezite Yönetimi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım III Sanem N. Karaca Aile Hekimliği

13:00 13:50	Bel Ağrısına Yaklaşım I Seher Karahan Tıp Eğitimi	Araştırma Planlaması I Haldun Sümer Halk Sağlığı	Epidemiyolojinin Tanımı, Amaçları ve Sınıflandırması I Haldun Sümer Halk Sağlığı	Türkiye’de Beslenme Sorunları İrem Akova Halk Sağlığı	Aile Hekimliğinde Çocuk Hastaya Yaklaşım Sanem N. Karaca Aile Hekimliği
14:00 14:50	Bel Ağrısına Yaklaşım II Seher Karahan Tıp Eğitimi	Araştırma Planlaması II Haldun Sümer Halk Sağlığı	Epidemiyolojinin Tanımı, Amaçları ve Sınıflandırması II Haldun Sümer Halk Sağlığı	Gözlemsel Araştırmalar Haldun Sümer Halk Sağlığı	Birinci Basamakta GİS Yakınmaları Olan Hastaya Yaklaşım Sanem N. Karaca Aile Hekimliği
15:00 15:50	Koroziv Madde İntoksikasyonu İlhan Korkmaz Acil ve İlk Yardım	Kanserde Erken Tanı ve Tarama I Seher Karahan Tıp Eğitimi	Okul Sağlığı İlhan Çetin Halk Sağlığı	Alet Yaralanmaları Ali Yıldırım Adli Tıp	Birinci Basamakta Gebe Takibi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği
16:00 16:50		Kanserde Erken Tanı ve Tarama II Seher Karahan <b>Tıp Eğitimi</b>	<b>DEKANLA SÖYLEŞİ</b>	Serbest çalışma	Birinci Basamakta Periyodik Sağlık Muayenesi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 02 Haziran – 06 Haziran 2025 Akademik yılın 38. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu</b>					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
9:10 10:00	Sağlık Çalışanlarında Bağışıklama Ezgi Ağadayı Tıp Eğitimi	Aile Hekimliğinde Anksiyete ve Depresyon Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Serbest Çalışma	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
10:10 11:00	Komalı Hastaya Yaklaşım İlhan Korkmaz Acil ve İlk Yardım	Birinci Basamakta Hipertansiyon Yönetimi Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Serbest Çalışma	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
11:10 12:00	Şok Türleri ve Temel Tedavi Yaklaşımı Yusuf Kenan Tekin Acil ve İlk Yardım	Birinci Basamakta Baş Ağrılı Hastaya Yaklaşım Yeltekin Demirel Aile Hekimliği	Serbest Çalışma	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>

13:00 13:50	İşçi Sağlığı I İlhan Çetin Halk Sağlığı	Birinci Basamakta Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Yaklaşım Sanem N. Karaca Aile Hekimliği	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
14:00 14:50	İşçi Sağlığı II İlhan Çetin Halk Sağlığı	Sağlık Alanına Özgü İstatistikte Temel Kavramlar ve Tanımlamalar Ezgi Ağadayı Tıp Eğitimi	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
15:00 15:50	<b>TTB</b>	<b>TTB</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>
16:00 16:50	<b>TTB</b>	<b>TTB</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>	<b>TATİL</b>

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 09 Haziran – 13 Haziran 2025 Akademik yılın 39. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu</b>					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	<b>TATİL</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	<b>TATİL</b>	<b>İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik</b>	<b>GRUP I SİMÜLE</b>	<b>GRUP II SİMÜLE</b>	<b>GRUP III SİMÜLE</b>
10:10 11:00	<b>TATİL</b>	<b>Dr.Nesim Kuğu Dr.Yavuz Yılmaz Dr.Şeyma Taştumur</b>	<b>GRUP I SİMÜLE</b>	<b>GRUP II SİMÜLE</b>	<b>GRUP III SİMÜLE</b>
11:10 12:00	<b>TATİL</b>	<b>İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik</b>	<b>GRUP I SİMÜLE</b>	<b>GRUP II SİMÜLE</b>	<b>GRUP III SİMÜLE</b>

13:00 13:50	<b>TATİL</b>	<b>İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik</b>	<b>GRUP I SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP II SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP III SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>
14:00 14:50	<b>TATİL</b>	<b>Dr.Nesim Kuğu Dr.Yavuz Yılmaz Dr.Şeyma Taştumur</b>	<b>GRUP I SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP II SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP III SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>
15:00 15:50	<b>TATİL</b>	<b>İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik</b>	<b>GRUP I SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP II SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>GRUP III SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 16 Haziran – 20 Haziran 2024 Akademik yılın 40. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu</b>					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	<b>GRUP IV SİMÜLE</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	<b>GRUP IV SİMÜLE</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>VII. DERS KURULU TEORİK SINAV 100 soru Sınav başlangıç saati: İlan Edilecektir</b>
11:10 12:00	<b>GRUP IV SİMÜLE</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>DERS KURULU TEORİK SINAV</b>

13:00 13:50	<b>GRUP IV SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:00 14:50	<b>GRUP IV SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>VII. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör</b>
15:00 15:50	<b>GRUP IV SİMÜLE GERİ BİLDİRİM</b>	<b>UYGULAMA SINAVI</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma



SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
TIBBİ FARMAKOLOJİ		2	-	1-2
HALK SAĞLIĞI		31	-	3-33
AİLE HEKİMLİĞİ		16	-	34-49
ACİL ve İLK YARDIM		7	-	50-56
ENFEKSİYON HASTALIKLARI		1	-	57
TIBBİ ETİK VE DEONTOLOJİ		7	-	58-64
ADLİ TIP		5	-	65-69
TIP EĞİTİMİ		8	-	70-77
PATOLOJİ		1		78
ENTEĞRE OTURUM		2	-	79-80
KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ	10	4	6	81-84
Mesleki Seçmeli Deres	10			10
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>84</b>	<b>6</b>	<b>84+10 ve 6</b>

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 29 saat

SORU DAĞILIMI	TOPLAM DERS SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	176	46	1-46
TIBBİ FARMAKOLOJİ	129	34	47-80
MİKROBİYOLOJİ	78	21	81-101
HALK SAĞLIĞI	53	14	102-115
PARAZİTOLOJİ	45	12	116-127
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	24	7	128-134
İÇ HASTALIKLARI	22	7	135-141
AİLE HEKİMLİĞİ	28	7	142-148
KARDİYOLOJİ	9	3	149-151
TIBBİ GENETİK	13	3	152-154
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	12	3	155-157
NÖROLOJİ	13	3	158-160
ACİL VE İLK YARDIM	16	4	161-164
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	9	2	165-166
TIP ETİĞİ	11	3	167-169
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	10	3	170-172
ORTOPEDİ	7	2	173-174
GÖĞÜS HASTALIKLARI	5	2	175-176
PSİKİYATRİ	9	2	177-178
RADYODİAGNOSTİK	6	2	179-180
ADLİ TIP	9	2	181-182
ÜROLOJİ	4	1	183
GENEL CERRAHİ	5	1	184
DERMATOLOJİ	4	1	185
KULAK BURUN BOĞAZ	3	1	186
GÖĞÜS CERRAHİSİ	3	1	187
TIP EĞİTİMİ	13	3	188-190
<b>TOPLAM ( 95 Puan)</b>	<b>716</b>	<b>190</b>	<b>190</b>
<b>TTB (5 Puan)</b>		<b>5 Puan</b>	
<b>FİNAL SINAVI</b>		<b>17.07.2025</b>	<b>SAAT: İlan edilecektir</b>
<b>BÜTÜNLEME SINAVI</b>		<b>06.08.2025</b>	<b>SAAT : İlan Edilecektir</b>

**DÖNEM IV**

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### AÇIKLAMALAR: 1.

A: Çekirdek Hastalıklar / Klinik Problemler Listesi

**B: Semptomlar ve Durumlar Listesi:** Semptom veya durum listesi, bir hekimin klinik ortamlarda (poliklinik, acil vb) ve diğer ortamlarda (okul, işyeri, yerleşim merkezi vb) karşı karşıya olacağı ve belirli düzeylerde yönetmesi gereken ilk karşılaşma durumlarını içerir. Ulusal ÇEP’te sıralanan semptomlar ve durumlar aşağıda belirtildiği gibi dört başlık altında toplanmıştır.

- Burun tıkanıklığı, halsizlik gibi semptomlar, hematüri, hipertansiyon gibi **klinik durumlar**,
- Şiddet, ihmal ve istismar, öğrenme güçlüğü gibi **adli ve / veya psikososyal durumlar**,
- Büyüme ve gelişme, sağlıklı cinsel yaşam, ağız dış sağlığı, beslenme gibi **sağlıklı durumları**,
- Okul, işyeri, yerleşim merkezi gibi çevrelerde karşı karşıya olunan kirlilik, salgın, afet, göç ve savaş vb gibi sağlıkla ilgili çevresel (fiziksel çevre, sosyo-kültürel çevre) ve küresel durumlar.

**C: Temel Hekimlik Uygulamaları Listesi:** Tıp fakültesinden mezun olan hekimin, belirlenen düzeylerde yapması, yönetmesi gereken temel hekimlik uygulamalarını içerir. Aşağıda Ulusal ÇEP Temel Hekimlik Uygulamaları, altı alt başlık altında gruplandırılarak sıralanmış ve düzeylendirilmiştir:

- Öykü alma
- Genel ve soruna yönelik fizik muayene
- Kayıt tutma, raporlama ve bildirim
- Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler
- Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar
- Koruyucu hekimlik ve toplum hekimliği uygulamaları

### 2.

**D:** Tüm öğretim üyeleri katılacaktır. (Her staj grubunda sıra ile iki öğretim üyesi seminer sorumlusu olacaktır)

**3. Hasta başı eğitim (P) :** Pratik uygulama servisi viziti, poliklinik muayenesi ve ameliyatı içermektedir. Sorumlu öğretim üyesinin uygun göreceği şekilde bu saatler değerlendirilecektir.

### 4. Öğrenme (Performans) Düzeyleri:

**T: Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli**

**TT: Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli**

**ÖnT: Ön tanı** koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli

**A: Acil durumu** tanımlayarak **acil tedavisini** yapabilmeli, **gerektiğinde** uzmana yönlendirebilmeli

**İ: Birinci basamak şartlarında** uzun süreli **takip (izlem) ve kontrolünü** yapabilmeli

**K: Korunma önlemlerini** (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

### 5. Temel Hekimlik Uygulamaları Öğrenme Düzeyi

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

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

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

**4:** Karmaşık durumlar / olgular da dâhil uygulamayı\* yapar.

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

**6. C: UÇEP 2020 de yer almayıp Cumhuriyet Üniversitesi ders programında yer alan konular**

## “ ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	<b>TIP</b>
<b>Adı</b>	<b>Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları</b>
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	40 iş günü (8 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	151 saat
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	77 saat
<b>Staj Kredisi</b>	
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem IV öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	Doç. Dr. NURULLAH ÇELİK
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	Doç. Dr. NURULLAH ÇELİK Doç. Dr. ELİF ÜNVER KORĞALI Doç. Dr. Sevcan İPEK
<b>Staj İçeriği</b>	Dr.Öğr.Üyesi AYÇA KÖMÜRLÜOĞLU Dr.Öğr.Üyesi Gökçe Çıplak Stajyerler sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken çocuk sağlığı ve hastalıkları ile ilgili temel bilgileri öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemleri kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik veya servis izlemleri, yatan hastaya yönelik olgu sunumları ve tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda ( öğrenci sayısına göre 2 ve/veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecek konularda seminer hazırlayıp, sunum yapmaları sağlanır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerin çocuk hastaya ve ailesine yaklaşım, doğru ve yeterli öykü alabilme, çocuk hastanın yaş gruplarına göre fizik muayenesini yapabilme, fizik muayene bulgularına göre ayırıcı tanı yapabilme, tanıya gidebilmek için gerekli laboratuvar ve radyolojik tetkikleri isteyebilme ve değerlendirebilme, tanı koyulduktan sonra uygun tedaviyi düzenleyebilme, hastalığın seyri- tedavinin etkinliği konularında aileyi yönlendirebilme, acil durumlara müdahale edebilme bilgilerinin verilmesidir. Doğum öncesi dönemden başlayarak 18 yaş sonuna kadar çocuk ve ergenlerin bedensel, ruhsal, sosyal iyilik halini korumayı, geliştirmeyi, sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımını bilen, gerekli bilgi ve teknolojiyi izleyen, bunları toplumun gereksinimleri, beklentileri doğrultusunda kullanabilen hekimler yetiştirmektir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	1) Toplumsal çocuk sağlığı göstergelerini bilir. 2) Probleme yönelik ayrıntılı bilgi alır, 3) Çocuğu evrelerine göre ayrıntılı muayene eder, 4) Yaşa göre antropometrik ölçüm ve yorum yapar, EKG ve pediatri için temel olan grafipleri değerlendirir, 5) Toplumda sık görülen çocuk hastalıklarının tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir, sıvı-elektrolit tedavisi yapar, öncelik ve önemlilikleri sıralar, koruyucu hekimlik yaklaşımına sahip olur, 6) Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, tartışır, probleme yönelik yaklaşım yapar, 7) Sık kullanılan ilaçların yaşa göre dozlarını, etki ve yan etkilerini bilir, 8) Hastaneye sevk etme kriterlerini ve koşullarını bilir, 9) Tanı ve tedavi işlemlerinin etik ve yasal yönlerini bilir ve ülke için ekonomik yükünü değerlendirir, 10) Hasta ve hasta yakını ile duyarlı ve etkili iletişim kurar, aileyi bilgilendirme becerisini kazanır, çocuk ve aileye bütünsel, duyarlı ve saygılı yaklaşır, çalışma arkadaşları ve sağlık personeli ile uyum içinde çalışır, 11) Yaşam boyu öğrenme becerisi kazanır.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım, yataklı servis, yoğun bakım ünitesi ve poliklinikte hasta başında yapılacak uygulamalı dersler, hasta başında yapılan soru-cevap şeklindeki problem çözme, ayırıcı tanıya gitme pratikleri, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak, hem teknik altyapıyı öğrenmeleri hem de hastalıklara yaklaşım yöntemlerinin anlaşılması amaçlanmaktadır. Stajyerlerin 8 haftalık staj boyunca doldurmaları gereken öğrenci karnelerinde; temel pediatri pratiği ile ilgili öğrenmeleri amaçlanan konular öğrenciler tarafından hasta üzerinde uygulanarak doldurulmaktadır.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır. Pratik sınav notu verilirken, öğrenci karneleri ve staj boyunca öğrencinin hazırladığı seminer de dikkate alınacaktır.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Önerilen kaynaklar</b>	1)Pediatri 1-2. Ed. Prof. Dr. Olcay Neyzi, Güneş Kitabevi 2010 2)Çocuk Acil Tıp. Ed. Prof. Dr. Metin Karaböcöğlü, İstanbul Tıp Kitabevi, 2012 3)Pediatriinin Esasları. Ed. Dr. Teoman Akçay, Nobel Tıp Kitabevleri,2009
---------------------------	---

2023–2024 Eğitim Rehberi

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI 2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI				
1.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	Öykü Alma	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Solunum Sistemi Muayenesi	Dr.Sevcan İpek
		11:00/12:00	Extremite ve Ürogenital Sistem Muayenesi	Dr. Nurullah Çelik
1.HAFTA	SALI	09:00/10:00	Genel Durum Baş Boyun Göz Kbb Muayenesi	Dr.E.Ünver Korğalı
		10:00/11:00	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Dr.Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Batin Muayenesi	Dr.Gökçe Çıplak
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
1.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:30	Kemik İliği Yetmezliği	Dr. Nurullah Çelik
		10:30/11:00	Kan Transfüzyonları	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	Hemofililer Vwh	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
1.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:00	AGE	Dr.E.Ünver Korğalı
		10:00/11:00	Puberte ve Sorunlari	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	Puberte ve Sorunlari	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
1.HAFTA	CUMA	09:00/10:30	Hematüriye Yaklaşım	Dr.Sevcan İpek
		10:30/11:00	Protein Enerji Malnütrisyonu-1	Dr.E.Ünver Korğalı
		11:00/12:00	Protein Enerji Malnütrisyonu-2	Dr.E.Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
2.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	D Vitamini ve Rikets	Dr. Nurullah Çelik
		10:00/11:00	D Vitamini ve Rikets	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	Ateşli Çocuğa Yaklaşım	Dr. Elif Ünver Korğalı
2.HAFTA	SALI	09:00/10:00	Nörolojik Sistem Muayenesi	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Büyüme ve Gelişme	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	Büyüme ve Gelişme	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
2.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:00	Hemoglobinopatiler	Dr. Nurullah Çelik
		10:00/11:00	Trombositopeniler	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	Lösemiler	Dr. Nurullah Çelik
2.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:30	Tiroid Hastalıkları	Dr. Nurullah Çelik
		10:30/11:00	Tiroid Hastalıkları	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	ARA	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
2.HAFTA	CUMA	09:00/10:30	AGE	Dr. Elif Ünver Korğalı
		10:30/11:00	İYE-VUR	Dr.Sevcan İpek
			İYE-VUR	Dr.Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
3.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	Yenidoğan Terminolojisi ve Muayenesi	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Beslenme ve Malabsorbsiyon 1	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/12:00	Beslenme ve Malabsorbsiyon 2	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	

2023–2024 Eğitim Rehberi

3.HAFTA	SALI	09:00/10:30	Yenidoğan Sarılığı ve Tab. Hazırlığı	Dr. Gökçe Çıplak
		10:30/11:00	ÜSYE-ASYE	Dr.Sevcan İpek
		11:00/12:00	ÜSYE-ASYE	Dr.Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
3.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:30	Metabolik Hastalıklar 1	Dr.Sevcan İpek
		10:30/11:00	Metabolik Hastalıklar 2	Dr.Sevcan İpek
		11:00/12:00	AC Tüberkülozu	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
3.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:00	Yenidoğan Sepsisi	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Yenidoğanda Sivi Elektrolit Tedavisi	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Akut Kronik Böbrek Yetmezliği	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
3.HAFTA	CUMA	09:00/10:00	Diyabetes Mellitus	Dr. Nurullah Çelik
		10:00/11:00	Diyabetes Mellitus	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	AGN	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
4.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:30	Hipoglisemiler	Dr. Nurullah Çelik
		10:30/11:00	Senkop	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/12:00	Pediyatrik Hipertansiyon	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
4.HAFTA	SALI	09:00/10:30	YENİDOĞANIN CANLANDIRILMASI	Dr. Gökçe Çıplak
		10:30/11:00	STREPTOKOK ENFEKSİYONLARI	Dr. Nurullah Çelik
		11:00/12:00	KALP YETERSİZLİĞİ	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
4.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:00	FEBRİL KONVÜLSİYON (SEVCAN İPEK)	Dr. Sevcan İpek
		10:00/11:00	PERİNATAL ASFİKSİ (GÖKÇE ÇIPLAK)	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	MENENJİT ENSEFALİT	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
4.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:00	Disritmiler	Dr. Sevcan İpek
		10:00/11:00	Hipotonik İnfant	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	Neonatal Tetanoz	Dr. Gökçe Çıplak
4.HAFTA	CUMA	09:00/10:30	Nöromusküler Hastalıklar	Dr. Elif Ünver Korğalı
		10:30/11:00	Solunum Sıkıntısı Olan Hastaya Yaklaşım 1	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Solunum Sıkıntısı Olan Hastaya Yaklaşım 2	Dr. Gökçe Çıplak
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
5.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:30	Çocuklarda Resüsitasyon ve Canlandırma 1	Dr. Gökçe Çıplak
		10:30/11:00	Çocuklarda Resüsitasyon ve Canlandırma 2	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Kan Sayımı Değerlendirilmesi	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
5.HAFTA	SALI	09:00/10:30	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Tedavisi	Dr. Elif Ünver Korğalı
		10:30/11:00	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Tedavisi	Dr. Elif Ünver Korğalı



2023–2024 Eğitim Rehberi

		11:00/12:00	Soliter Tümörler	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
5.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:30	Anemiler 1	Dr. Elif Ünver Korğalı
		10:30/11:00	Anemiler 2	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/12:00	Bilinci Kapalı Hastaya Yaklaşım	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
5.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:30	Yenidoğanın Canlandırılması	Dr. Gökçe Çıplak
		10:30/11:00	Konvülyon Ve Status Epileptikus 1	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	Konvülyon Ve Status Epileptikus 2	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
5.HAFTA	CUMA	09:00/10:00	Yenidoğanın Hematolojik Sorunları	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	İmmün Sistem Hastalıkları	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/12:00	İmmün Sistem Hastalıkları	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
6.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	Prematür Yenidoğan Sorunları 1	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Prematür Yenidoğan Sorunları 2	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Astım	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
6.HAFTA	SALI	09:00/10:00	Konjenital Kalp Hastalıklarına Yaklaşım 1	Dr. Sevcan İpek
		10:00/11:00	Konjenital Kalp Hastalıklarına Yaklaşım 2	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	İntrauterin Enfeksiyonlar	Dr. Gökçe Çıplak
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
6.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/11:00	Aşı Uygulamaları 1	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/11:00	Aşı Uygulamaları 2	Dr. Elif Ünver Korğalı
		11:00/12:00	Pıhtılaşma Mekanizması ve Testleri	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
6.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:30	Kollojen Doku Hastalıkları 1	Dr. Sevcan İpek
		10:30/11:00	Kollojen Doku Hastalıkları 2	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	Asit Baz Bozuklukları	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
6.HAFTA	CUMA	09:00/10:30	Proteinüriye Yaklaşım ve Nefrotik Sendrom	Dr. Sevcan İpek
		10:30/11:00	Döküntülü Hastalıklar1	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	Döküntülü Hastalıklar 2	Dr. Sevcan İpek
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
7.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	Karın Ağrısı Olan Çocuğa Yaklaşım 1	Dr. Sevcan İpek
		10:00/11:00	Karın Ağrısı Olan Çocuğa Yaklaşım 2	Dr. Sevcan İpek
		11:00/12:00	Viral Hepatitler(Seminer)	Dr. Elif Ünver Korğalı
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
7.HAFTA	SALI	09:00/10:00	Sepsis ve Septik Şok	Dr. Sevcan İpek
		10:00/11:00	Genetik Hastalıklar	Dr. Malik Ejder Yıldırım

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

		11:00/12:00	Genetik Hastalıklar	Dr. Malik Ejder Yıldırım
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
7.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/10:00	Yenidoğanın Solunum Sıkıntısı	Dr. Gökçe Çıplak
		10:00/11:00	Yenidoğanın Solunum Sıkıntısı	Dr. Gökçe Çıplak
		11:00/12:00	Zehirlenmeler (Seminer)	Dr. Nurullah Çelik
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
7.HAFTA	PERŞEMBE	09:00/10:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		10:00/11:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		11.00/12.00	SERBEST ÇALIŞMA	
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
7.HAFTA	CUMA	09:00/10:30	SERBEST ÇALIŞMA	
		10:00/11:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		11.00/12.00	SERBEST ÇALIŞMA	
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
8.HAFTA	PAZARTESİ	09:00/10:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		10:00/11:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		11:00/12:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
8.HAFTA	SALI	09:00/10:30	SERBEST ÇALIŞMA	
		10:30/12:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		13:30/15:00	PRATİK	
		15:00/16:30	PRATİK	
8.HAFTA	ÇARŞAMBA	09:00/11:00	SERBEST ÇALIŞMA	
		11:00/12:00	SERBEST ÇALIŞMA	
8.HAFTA	PERŞEMBE	<b>YAZILI SINAV</b>		
8.HAFTA	CUMA	<b>SÖZLÜ SINAV</b>		

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr:

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda belirtilen konularda sizin adınıza düzenlenmiş 'staj karnesindeki' beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri

### **2023–2024 Eğitim Rehberi**

öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Doldurmuş olduğunuz bu staj karnesi staj sonundaki sözlü sınav sırasında ilgili öğretim üyesi tarafından alınacak ve değerlendirilecektir. Ayrıca aşağıda yazılan uygulamaların yapılmasının zorunlu olduğunu ve uygulamalardan birinin eksikliğinde toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirileceğini hatırlatıyoruz.

Başarı Dileklerimizle

- 1) Pediatrik hastadan ve/veya yakınından öykü alabilme
- 2) Yenidoğan hasta yakınından öykü alabilme
- 3) Pediatrik hastanın fizik muayenesini yapma
- 4) Yenidoğanın fizik muayenesini yapma
- 5) Kan basıncı ölçme ve yorumlama
- 6) İdrar bakısı ve yorumlama
- 7) Dışkı mikroskopisi değerlendirme ve yorumlama
- 8) Pediatrik EKG yorumlama
- 9) Periferik yayma yapma ve değerlendirme
- 10) Seminer hazırlama, sınıfta sunma ve tartışma

Karar (Puan) :

Tarih :

“ÇOCUK CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	TIP4014
<b>Adı</b>	Çocuk Cerrahisi
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	10 iş günü (2 Hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	25 saat
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	20 saat
<b>AKTS Kredisi</b>	3
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Levent Cankorkmaz
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerle sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Çocuk Cerrahisi hastalarının muayene ve yöntemlerini öğrenir. Hergün yapılan teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan hastalar için klinikte hasta başı viziteleri öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak staj sırasında stajyerler Çocuk Cerrahisinde Karın Muayenesi, Genitoüriner sistem Muayenesi, Göğüs muayenesi usullerini, Sık karşılaşılan abdominal cerrahi hastalıklar, yenidoğan dönemi cerrahi hastalıklar, çocuk travmaları, çocuklarda inguinoskrotal patolojiler, çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi, abdominal maligniteler, üriner sistemin konjenital bozuklukları, abdominal kitleler konularında teorik bilgilerin verilip teorik yaklaşımların öğretilmesi amaçlanmıştır.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj sonunda stajyerler yaş gruplarına göre hastalara nasıl yaklaşılacağını, fizik muayene ve anamnez alma yollarının bilmesi, sık karşılaşılan patolojilere tanı ve yaklaşımın öğrenilmesi, ilk müdahaleyi nasıl yapacağını öğrenecektir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slyt) interaktif anlatım, poliklinik ve klinikte hasta başı pratiklerine katılma, hasta hazırlığı yapılarak sunma, Ameliyatlara gözlemci olarak girme, yapılan girişimlere gözlemci olarak refakat etme vb. yöntemler kullanılarak dersin anlaşılması sağlanacaktır.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test) ve sözlü sınav yapılacaktır
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Yenidoğanın Cerrahi hastalıkları A. Can Başaklar Palme Yayıncılık. 1994 Çocuklarda Solid Tümörler Cerrahi Bakış A. Can Başaklar Palme Yayıncılık 1996 Çocuklarda Travma ve Akut Batın A. Can Başaklar Palme Yayıncılık 1994

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.50	Çocuk Cerrahisinde Muayene			B6	4	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	GİS Konjenital Anomalileri	171	A1 A73 A17	A1 B4 B6	T-A	Dr. Cengiz Güney
11.00-11.50	Çocuklarda Akut Karın	14	A1 A17 A69	A1 B4 B6	T-A	Dr. Levent Cankorkmaz
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr.Cengiz Güney
15:30-16:00	Meckel divertikülü					Dr. Levent Cankorkmaz
<b>Salı</b>						
09.00-09.50	İnvajinasyon	157	A1,A17,A48 A69,A70,A79	A1 B4 B6	A	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	Anorektal Anomaliler	81	A48	A1 B4 B6	ÖnT	Dr. Cengiz Güney
11.00-11.50	İnmemiş Testis	351 304	A62	A1 B6	T A	Dr. Levent Cankorkmaz
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
15:30-16:00	Testis torsiyonu					Dr. Levent Cankorkmaz
<b>Çarşamba</b>						
09.00-09.50	Çocuklarda travma I					Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	İnguinal herni	338	A1 A17 A70	A1 B6	A	Dr. Levent Cankorkmaz
11.00-11.50	Duplikasyon	353	A1 A17 A70	A1 B6	T	Dr. Levent Cankorkmaz
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
15:30-16:00	Hidrosel					Dr. Levent Cankorkmaz
<b>Perşembe</b>						
09.00-09.50	Wilms Tm	229 329	A1 A70	A1 B6	ÖnT	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	Konjenital Hipertrofik Pilor Stenozu	258	A17 A70	A1 B6	ÖnT	Dr. Cengiz Güney
11.00-11.50	Gastroözefagial Reflü	112	A17	A1	TT-K-İ	Dr. Levent Cankorkmaz
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
15:30-16:00	Nöroblastom					Dr. Levent Cankorkmaz

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Cuma</b>						
09.00-09.50	Konjenital Aganglionik Megakolon	110	A1 A17 A66	A1 B6	ÖnT	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	Karın Ön Duvarı Defektleri	171			T-A	Dr. Cengiz Güney
11.00-11.50	Çocuklarda Özefagus Hastalıkları	247	A17	A1 B6	T	Dr. Cengiz Güney
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
15.30-16.00	Sıvı elektrolit tedavisi I					Dr. Cengiz Güney

## II.HAFTA

<b>Pazartesi</b>	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.50	Safra Yollarının konjenital Anomalileri	<b>T</b> <b>346</b>	A104	A1 B6	ÖnT	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	Doğumsal Üriner Anomaliler I	289			T-A-K	Dr. Levent Cankorkmaz
11.00-11.50	Yenidoğanda Solunum Sıkıntısı I	75 261			ÖnT T-A	Dr. Cengiz Güney
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
14.30-15.20	Asit-baz dengesi					Dr. Cengiz Güney
15.30-16.00	Yenidoğanda Solunum Sıkıntısı II					Dr. Cengiz Güney
<b>Salı</b>						
09.00-09.50	Sıvı elektrolit tedavisi II	51 52 233			ÖnT ÖnT T-A	Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	Boynun kist/fistülleri	<b>T</b> <b>347</b>			T	Dr. Levent Cankorkmaz
11.00-11.50	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
14:30-15:20	ÖA+TÖF					Dr. Cengiz Güney
15.30-16.00	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
<b>Çarşamba</b>						
09.00-09.50	TPN ve Nutrisyon	<b>T</b> <b>348</b>			T	Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	Çocuklarda Kuşku Genitalya	<b>T</b> <b>349</b>	A83		ÖnT	Dr. Levent Cankorkmaz
11.00-11.50	Çocuklarda GİS Kanama I	24 21 322 342	A48 A85		TT T-A T-A ÖnT	Dr. Cengiz Güney
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
15:30-16:00	Çocuklarda GİS Kanama II					Dr. Cengiz Güney

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Perşembe</b>						
09.00-09.50	TPN	<b>T 350</b>			ÖnT	Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	Vezikoüreteral Reflü					Dr. Levent Cankorkmaz
11.00-11.50	Çocuklarda travma II					Dr. Cengiz Güney
13.30-14.20	Çocuklarda travma III					Dr. Cengiz Güney
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
15:30-16:00	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Levent Cankorkmaz Dr. Cengiz Güney
<b>Cuma</b>						
09.00-09.30	YAZILI SINAV					
10.00-	SÖZLÜ SINAV					

SIVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ÇOCUK CERRAHİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr.:

Çocuk Cerrahisi AD öğretim üyeleri adına staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim üye ve asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe ve imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleşmesi durumunda staj final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle...

	ZORUNLU İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONAY
1	Hasta öyküsü alma, tedavisini takip etme ve öğretim üyesi ziyaretinde sunma	20		
2	GIS muayenesi yapma	10		
3	GÜS muayenesi yapma	10		
4	Toraks muayenesi yapma	10		
5	Sıvı elektrolit tedavisi planlama	10		
	Zorunlu işlemler toplam puan			

	EK İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONAY
1	Seminer, makale sunumları veya konseylere katılım	10		
2	Ameliyat izleme	10		
3	Nöbet tutma (Telafi hariç 22:00'a kadar)	10		
4	İnguinal bölge hastalıkları ile ilgili muayene yapma	5		
4	Grafi değerlendirme	5		
5	İdrar sondası takılması işlemini izleme	5		
6	Nazogastrik sonda takılması işlemini izleme	5		
7	İntravenöz girişim ve kan alma işlemini izleme	5		
8	Pansuman izleme	5		
	Ek işlemler toplam puan			

Karar (Puan):

Tarih:



**“ GENEL CERRAHİ” STAJ  
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj Kodu</b>	<b>TIP4003</b>
<b>Adı</b>	<b>Genel Cerrahi</b>
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	20 iş günü (4 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	57
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	81
<b>AKTS Kredisi</b>	7
<b>Staj Sorumlusu</b>	Doç.Dr.Sinan SOYLU
<b>Staj İçeriği</b>	Hikâye alma ve temel muayene eğitimi ve uygulaması, teorik dersler, hasta başı eğitimi, klinik-patolojik toplantılar ve literatür saatleri yer alır. Stajyerler Genel Cerrahi servisindeki hastaları öğretim üye ve yardımcılarının denetimi altında takip ederler.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin genel cerrahi ile ilgili hastalıklar konusunda temel kavramları ve ilkeleri klinik vakalar eşliğinde öğrenecek, tanı ve tedavi yaklaşımlarını yorumlayacak, karşılaştığı durumla ilgili olarak uygun tanı ve tedaviyi seçebilecek, mesleki ve etik değerler konusunda uygun tutum ve davranış kazanacaklardır.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj sonunda öğrenciler cerrahi hastalıklar hakkında bilgi sahip olur, sık görülen hastalıkların tanısını koyabilir, birinci basamak tedavilerini uygular. Genel Cerrahide hasta izlemenin önemini bilir, doğru, güvenilir kayıt tutar, veri toplar, klinik ve laboratuvar verilerini analiz eder, yorumlar, hastaları ile profesyonel tutum içinde paylaşır, Probleme yönelik ayrıntılı öykü alır, fizik muayene yapar, küçük cerrahi girişim becerisi kazanır, Cerrahi hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir, Hastaneye sevk etme kriterlerini ve koşullarını bilir, Probleme yönelik yaklaşım yapabilir, tedavi planlayabilir, sıvı- elektrolit tedavisi yapar, öncelik ve önemlilikleri sıralar, , Tanı ve tedavi işlemlerinin etik ve yasal yönlerini bilir ve ülke için ekonomik yükünü değerlendirir, Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, ekip ile tartışır Hasta ve hasta yakını ile etkili iletişim kurar, hasta ve aileye duyarlı ve saygılı yaklaşır, bilgilendirir, çalışma arkadaşları ve sağlık personeli ile uyum içinde çalışır, Pansuman, idrar sondası, nazogastrik, rektal tuşe, sütür uygulaması, enjeksiyon, serum takma, rektal tüp, lavman, kolostomi bakımı, kan alma v.b. girişimler konusunda beceri sahibi olur,
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Teorik dersler Hasta başı ve uygulamaya dönük pratikler
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı)(%45) sözlü sınav (%45)) Pratik uygulamalar(%10)
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Genel Cerrahi İstanbul Üniversitesi Temel ve Klinik Bilimler Ders Kitapları, Nobel Tıp Kitapları, 2002 Temel Cerrahi, İskender Sayek, Güneş Tıp Kitabevi, 2009 Master of Surgery, Joseph E. Fischer, Çeviri Editörü: M. Mahir Özmen, Güneş Tıp Kitabevi, 2010 Schwartz's Principles Of Surgery - Cerrahinin İlkeleri, F. Charles Brunicaudi, Çeviri Editörleri: İ. Ethem Geçim, Arda Demirkan, 2008

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 1. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-	Vizit Dersi					
11.00-	Cerrahi enfeksiyonlar ve antibiyotik profilaksisi					Dr. Kürşat KARADAYI
14.00-	Gastroözafajial reflü					Dr. Ömer TOPÇU
15.00-	Cerrahide Tümör Belirleyicileri					Dr. Kürşat KARADAYI
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Salı</b>						
09.00-	Vizit Dersi					
11.00-	Cerrahi adrenal Hastalıklar ve tmr.					Dr. Kürşat KARADAYI
14.00-	Enterokutan fistüller					Dr. Ömer TOPÇU
15.00-	Periton ve retroperitoneal Tm.					Dr. Kürşat KARADAYI
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Çarşamba</b>						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantısı					Dr. Kürşat KARADAYI
10.00-	Karaciğer Kist hidatik					Dr. Ömer TOPÇU
11.00-	Morbid Obezite Cerrahisi					Dr. Kürşat KARADAYI
14.00-	Yara iyileşmesi					
15.00-	Meme Tm					
16.00-	Pratik uygulama					
<b>Perşembe</b>						
09.00-	Vizit Dersi					Dr. Sinan SOYLU
11.00-	Pankreas TM					Dr. Ömer TOPÇU
14.00-	Mide Duedonum Hastalıkları 1, 2					Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Safra Yolları enfeksiyonları ve yaralanmaları					
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Cuma</b>						
09.00-	Vizit dersi					
11.00-	Anal Bölge Hastalıkları-1					Dr. Erol Kisli
14.00-	Malign Melanom					Dr. Kürşat KARADAYI
15.00-	Mezenterik Vasküler Hastalık					Dr. Kürşat KARADAYI
16.00-	Pratik Uygulama					

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 2. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme	Öğretim Üyesi
09.00-	Vizit dersi					
11.00-	Travmaya Metabolik ve endokrin					
14.00-	Kolon Kanseri					Dr. Atilla KURT
15.00-	Yumuşak Doku Tm.					Dr. Sinan SOYLU
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Salı</b>						
09.00-	Vizit dersi					
11.00-	Karaciğerin Benign Hastalıkları					Dr. Süleyman KOÇ
14.00-	Üst Gis Kanamaları					
15.00-	Alt Gis Kanamaları					
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Çarşamba</b>						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantısı					Tüm öğretim üyeleri
11.00-	Özofagus Mobilite Bozuklukları ve Divetiküller					Dr. Ömer TOPCU
14.00-	Asit ve Baz Demgesi Bozuklukları					Dr. Kürşat KARADAYI
15.00-	Şok					Dr. Kürşat KARADAYI
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Perşembe</b>						
09.00-	Pratik uygulama					
11.00-	Karaciğerin malign tümörleri					
14.00-	Akut Karın					Dr. Süleyman KOÇ
15.00-	Mide Tm					Dr. Ömer TOPCU
16.00-	Pratik Uygulama					
<b>Cuma</b>						
09.00-	Pratik Uygulama					
10.00-	Anal Bölge Hastalıkları-2					
11.00-	Anal Kanseri					Dr. Atilla KURT
14.00-	Transplantasyon					Dr. Atilla KURT
15.00-	Parenteral ve enteral beslenme					
16.00-	Pratik Uygulama					

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 3. Hafta

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-	Vizit dersi					Dr. Süleyman KOÇ
10.00-	Kolonun Benign Cerrahi Hastalıkları (Divertikül, IBH, Volvulus) 1,2					Dr. Sinan SOYLU
11.00-	Kolesistitler					Dr.Sinan SOYLU
14.00-	Pankreasın Endokrin Tm					Dr. Sinan SOYLU
15.00-	Appendix Tm					
16.00-	Pratik uygulama					Dr. Süleyman KOÇ
<b>Salı</b>						
09.00-	Vizit dersi					
10.00-	Tiroid tümörleri					Dr. Erol KİSLİ
11.00-	Bening tiroid hastalıkları					Dr. Atilla KURT
14.00-	Yanıklar ve Donma					
15.00-	Abdominal Kompartman Sendromu					
16.00-	Pratik uygulama					Tüm öğretim üyeleri
<b>Çarşamba</b>						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantısı					Dr. Erol KİSLİ
10.00-	Rektum Tm					Dr. Sinan SOYLU
11.00-	Sıvı-elektrolit dengesi					Dr. Süleyman KOÇ
14.00-	İntraabdominal İnfeksiyonlar ve					
15.00-	Kolon Polipleri ve Polipozis Semdromları					
16.00-	Anal Bölge Hastalıkları-3					Dr. Erol KİSLİ
<b>Perşembe</b>						
09.00-	Vizit dersi					Dr.Sinan SOYLU
10.00-	Safra kesesi ve safra yolları tümörleri					Dr. Süleyman KOÇ
11.00-	İnce Barsak Tm ve GIS Nöroendokrin Tm					
14.00-	Dalağın Cerrahi Hastalıkları ve Yaralanmaları					Dr. Süleyman KOÇ
15.00-	Paratiroid hastalıkları ve tm					
16.00-	Pratik uygulama					Dr. Atilla KURT
<b>Cuma</b>						
09.00-	Vizit dersi					
10.00-	Pankreatitler					Dr. Süleyman KOÇ
11.00-	Cerrahi Terminoloji					Dr.Sinan SOYLU
14.00-	Barsak Tıkanıklıkları					Dr.Sinan SOYLU
15.00-	Memenin Benign Hastalıkları					Dr.Sinan SOYLU
16.00-	Pratik uygulama					

2023–2024 Eğitim Rehberi

4. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
09.00-	Pratik uygulama					
11.00-	Özefagus Tm					
14.00-	Appendiks hastalıkları					Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Fitıklar					Dr.Sinan SOYLU
<b>Salı</b>						
09.00-	Pratik uygulama					
11.00-	Pratik uygulama					Dr. Süleyman KOÇ
14.00-	Pratik uygulama					Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Pratik uygulama					Dr. Erol KİSLİ
16.00-	Pratik uygulama					Dr. Süleyman KOÇ
<b>Çarşamba</b>						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantısı					Tüm Öğretim üyeleri
11.00-	Pratik uygulama					Dr. Erol KİSLİ
14.00-	Pratik uygulama					Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Pratik uygulama					
16.00-	Pratik uygulama					
<b>Perşembe</b>						
	Yazılı Sınav					
<b>Cuma</b>						
	Sözlü Sınav					
<b>Salı</b>						

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
GENEL CERRAHİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Genel Cerrahi öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek	10		
CT ve direk grafiyi asistan/öğretim üyesiyle değerlendirebilmek	10		
En az 2 ameliyatta hazır bulunmak	10		
	10		
	10		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	10		
	10		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	10		
Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :

**“ GÖĞÜS HASTALIKLARI” STAJ  
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj Kodu</b>	<b>TIP4007</b>
<b>Adı</b>	<b>Göğüs Hastalıkları</b>
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	44
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	34
<b>AKTS Kredisi</b>	7
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem IV öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Sefa Levent Özşahin
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	Prof. Dr. Sefa Levent Özşahin Prof. Dr. Ömer Tamer Doğan
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken solunum sistemi muayenesini ve solunum sistemi hastalıklarına yaklaşımı öğrenirler. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen göğüs hastalıklarına özgü laboratuvar tetkiklerine ve girişimsel uygulamalara gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerler sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte günlük pratikte sık karşılaşılabilecek hastalar ve konular hakkında interaktif ayrırcı tanı seminerleri yaparlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin solunum sistemi muayene yöntemlerinin, solunum sistemi anatomi ve fizik muayenesinin, akciğer radyolojisinin teorik anlatım ve pratik uygulamalarla öğrenilmesi; astım, KOAH/kor pulmonale, solunum yetmezliği, pnömoni, akciğer absesi, bronşektazi, plevra hastalıkları, pulmoner emboli, akciğerin mantar ve paraziter hastalıkları, uykuda solunum bozuklukları, interstisyel akciğer hastalıkları, mesleki akciğer hastalıkları, akciğer kanserleri, sarkoidoz, tüberküloz gibi hastalıkların tanı, tedavi, komplikasyon ve takip sürecinin öğrenilmesidir. Ayrıca arter kan gazı alınması ve yorumlanması, solunum fonksiyon testlerinin yapılması ve yorumlanması, bronkoskopi uygulamalarına gözlemci olarak katılarak göğüs hastalıkları alanındaki pratik laboratuvar uygulamalarının öğrenilmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin solunum sistemi muayenesini yapabilmesi, astım, KOAH/kor pulmonale, solunum yetmezliği, pnömoni, akciğer absesi, bronşektazi, plevra hastalıkları, pulmoner emboli, akciğerin mantar ve paraziter hastalıkları, uykuda solunum bozuklukları, interstisyel akciğer hastalıkları, mesleki akciğer hastalıkları, akciğer kanserleri, sarkoidoz, tüberküloz gibi hastalıkların tanı, tedavi, komplikasyonlarına yaklaşımı özetleyebilmesidir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik ve yataklı serviste hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını ve ayrırcı tanıyı da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, arter kan gazı alınması ve yorumlanması, solunum fonksiyon testlerinin yapılması ve yorumlanması, bronkoskopi uygulamalarına katılarak göğüs hastalıkları alanındaki pratik laboratuvar uygulamalarının izlenmesi
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test), ve yapılandırılmış sözlü sınav yapılacaktır. Sözlü sınav bilgisayar ortamında; temel konular, pratik konuları, nadir hastalıklar ve radyoloji konularında oluşturulan 4 ayrı dosyada bulunan sorularla yapılmaktadır. Öğrenciler en az iki öğretim üyesinin bulunduğu sözlü sınavda bu 4 ayrı dosyadan kendilerinin çektiği sorulardan sınav olacaktır. Dosyalarda gerektiğinde kontrol amacıyla soruların yanıtları da bulunacaktır. Ayrıca staj süresince katıldıkları klinik uygulamalar karne puanı olarak değerlendirmeye eklenecektir.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Önerilen kaynaklar</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akciğer Hastalıkları Temel Bilgiler. Ed. Prof. Dr. Tefik Özlü, Prof. Dr. Muzaffer Metintaş, Doç. Dr. Sadık Ardıç. Poyraz tıbbi Yayıncılık 2008.</li><li>2. Solunum Sistemi ve Hastalıkları. Ed. Prof. Dr. Tefik Özlü, Prof. Dr. Muzaffer Metintaş, Prof. Dr. Mehmet Karadağ, Doç. Dr. Akın Kaya,.İstanbul Medikal Yayıncılık 2010.</li><li>3. Türk Toraks Derneği, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, akciğer Sağlığı ve Yoğun Bakım Derneği internet siteleri.</li><li>4. Göğüs Hastalıkları Ed. Doç. Dr. Levent Dalar, Prof. Dr. Mecit Süerdem, Prof. Dr. Can Öztürk, Prof. Dr. Atilla Saygı Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, İstanbul, Tıp Kitabevi, 2015</li></ol>
---------------------------	---



## SCÜTF Göğüs Hastalıkları AD. 2023-2024 Öğretim Yılı Ders Programı (Teorik-Pratik)

Tarih	Saat	Ders	Öğretim Üyesi
Pazartesi	09.00-09.20	Programın tanıtımı,	Ö. Tamer DOĞAN
	09.30-12.00	Solunum sistemi muayenesi	S. L. Özşahin
	13.30-17.00	Kliniğin tanıtımı,	
Salı	09.00-09.50	Arter kan gazları	
	10.00-11.50	Akciğer Radyolojisi	Ö. Tamer DOĞAN
	13.30-17.00	Pratik*	
Çarşamba	09.00-09.50	İnhaler tedavi ve cihazlar	
	10.00-10.50	Solunum Fonksiyon Testleri	
	11.00-11.50	Akciğer meslek hastalıkları	S. L. Özşahin
	13.30-17.00	Pratik-♣	
Perşembe	09.00-11.50	Astım	
	10.00-11.50	Solunum yetmezliği ve ARDS	
	13.30-17.00	Pratik♣	
Cuma	09.00-10.50	SFT/ Bronkoskopi pratiği♣	S. L. Özşahin
	11.00-11.50	KOAH	S. L. Özşahin
	13.30-16.20	KOAH	S. L. Özşahin
<b>2. HAFTA</b>			
Pazartesi	09.00-11.00	Pratik-♣	
	11.00-11.50	Bronşektazi , akciğer absesi	S. L. Özşahin
	13.30-15.20	Pnömoniler	Ö. T. Doğan
	15.30-16.20	Akciğer mantar, parazit hastalıkları	
Salı	09.00-11.00	Pratik *	
	11.00-11.50	İntertisyel akciğer hastalıkları	
	13.30-16.20	Tüberküloz	S.L.Özşahin
Çarşamba	09.00-11.00	Pratik *	
	11.00-14.20	Göğüs acilleri	
	14.30-16.20	Pulmoner emboli	Ö. T. Doğan
Perşembe	09.00-11.50	Astım	
		Uyku ile ilgili solunum hastalıkları	Ö. T. Doğan
	13.30-17.00	Serbest çalışma	
Cuma	09.00-11.00	Pratik	
	11.00-14.20	Plevra Hastalıkları	
	14.30-15.20	Anaflaksi	
<b>3.HAFTA</b>			
Pazartesi	09.00-11.00	Pratik	
	11.00-11.50	Pulmoner vaskülitler	
	13.30-15.20	Akciğer kanserleri	
Salı	09.00-11.00	Pratik-♣	
	11.00-11.50	Sarkoidoz	Ö. T. Doğan
	13.30-14.20	Çevresel akciğer hastalıkları	
	14.30-15.20	Sigara ve akciğerler	
Çarşamba	09.00-17.00	Serbest çalışma	
Perşembe	09.00-09.30	<b>YAZILI SINAV</b>	
	09.30-	<b>OSCE SINAVI</b>	
<b>Cuma</b>	<b>09.00-</b>	<b>SÖZLÜ SINAV</b>	

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

	Ö. T. Doğan	S. L. Özşahin	S. Berk	S. Arslan
Pazartesi	Kliniğin tanıtımı (S. L. Özşahin)			
Salı	Grup I		Grup II	Grup III
Çarşamba	Grup III		Grup I	Grup II
Perşembe	Grup II		Grup III	Grup I
Cuma	SFT/Bronkoskopi pratiği			
Pazartesi		Grup I	Grup II	Grup III
Salı		Grup III	Grup I	Grup II
Çarşamba	Serbest Çalışma			
Perşembe		Grup II	Grup III	Grup I
Cuma		Grup I	Grup II	Grup III
Pazartesi		Grup III	Grup I	Grup II
Salı		Grup II	Grup III	Grup I
Çarşamba	Serbest çalışma			
Perşembe	Yazılı Sınav			
Cuma	Sözlü Sınav			

Göğüs hastalıkları polikliniği zemin katta, kliniği 10. Kattadır.

Kliniğin tanıtımı tüm sınıfa klinikte yapılacaktır.

Ö. T. Doğan'ın pratiği derslikte yapılacaktır

S. L. Özşahin'in pratikleri zemin katta göğüs polikliniğinde yapılacaktır

S. Berk' in pratikleri serviste yapılacaktır

S. Arslan'ın 1. pratiği poliklinikte, 2. pratiği derslikte, 3. pratiği poliklinikte yapılacaktır

SFT pratiği poliklinikte/ Bronkoskopi pratiği serviste yapılacaktır

### SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Göğüs Hastalıkları öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
Öğretim üyesine 2 tane hasta hazırlayıp sunmak -Tek başına hasta hazırlayabilmeyi öğrenme -Ayrırcı tanıyı yapabilme	5		
Küçük gruplarda hasta değerlendirme -Hasta-hekim iletişimini öğrenme -SFT yapma ve değerlendirme -AKG alma ve değerlendirme - Solunum ilaçlarını öğrenme	5		

Karar (Puan) :

Tarih :

GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu Adı</b>	<b>GÖĞÜS CERRAHİSİ</b>
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	5 iş günü (1 Hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	12
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	20
<b>AKTS Kredisi</b>	
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Şule Karadayı
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken göğüs cerrahisi anamnez, muayene ve tanı yöntemlerini öğrenirler ve öğretim üyesi eşliğinde uygulurlar. Her gün teorik ders, poliklinikteki hasta başında muayene uygulamaları, yatan hasta başında olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapılır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin göğüs cerrahisi tanı ve muayene yöntemlerini, akciğer filminin yorumlanması, pnömotoraks, hemoptizi, toraks travmaları, trakeobronşiyal yabancı cisim aspirasyonları, akciğer kanseri gibi konularda teorik bilgi verilmesi ve Pratik yaklaşımların öğretilmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin göğüs cerrahisi acillerini tanıyabilmesi ve bu durumlarla karşılaştığında yaklaşımları özetleyebilmeleri beklenmektedir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar (slayt) kullanılarak interaktif anlatım, poliklinik- yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak Pratik dersler.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda sözlü sınav yapılacaktır.
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Göğüs Cerrahisi , Antıp A.Ş., Prof. Dr. Hadi AKAY 2003 Ankara</li><li>2. Göğüs Cerrahisi, İstanbul Tıp Kitabevi, Prof. Dr. İlker Ökten, Prof. Dr. Hasan Şevket Kavukçu, 2013 İstanbul</li><li>3. Göğüs Cerrahisi “Kırmızı Kitap”, Nobel Tıp Kitabevi, Prof Dr. Mustafa Yüksel, Prof. Dr. Akın Eraslan Balcı, 2015 İstanbul</li><li>4. General Thoracic Surgery, Lippincott Williams&amp;Wilkins, 2009</li></ol>

Göğüs Cerrahisi Ana Bilim Dalı

Öğrenci Ders Programı

1. HAFTA

Pazartesi	Ders	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Toraks ve Akciğerlerin Cerrahi Anatomisi	Dr. Mahmut ÖZBEY
10.00-10.45	Toraks Radyolojisi	Dr. Mahmut ÖZBEY
11.00-11.45	Pnomotoraks	Dr. Mahmut ÖZBEY
13.30-14.20	Toraks Travmaları	Dr. Mahmut ÖZBEY
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Dr. Mahmut ÖZBEY
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Dr. Mahmut ÖZBEY
Salı		
09.00-09.45	Akciğer Absesi	
10.00-10.45	Bronşiektazi	
11.00-11.45	Ampiyem	
13.30-14.20	Akciğer Kanseri	
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	
Çarşamba		
09.00-09.45	Göğüs Duvarı Deformiteleri	Dr. Mahmut ÖZBEY
10.00-10.45	Duktus Torasikus ve Şilotoraks	Dr. Mahmut ÖZBEY
11.00-11.45	Akciğer Hidatik Kisti	Dr. Mahmut ÖZBEY
13.30-14.20	Göğüs Cerrahisinde Ameliyat Teknikleri	Dr. Mahmut ÖZBEY
14.30-15.20	Hasta başı eğitim ve Pratik uygulama	Dr. Mahmut ÖZBEY
15.30-16.20	Hasta başı eğitim ve Pratik uygulama	Dr. Mahmut ÖZBEY
Perşembe		
09.00-09.50	Trakeobronşial Yabancı Cisimler	
10.00-10.50	Özefagus Yabancı Cisimleri ve Koroziv Yanıklar	
11.00-11.50	Hiperhidrozis-Sampatektomi	
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	
Cuma		
09.00-12.00	Sınav	

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın stajyer Dr;

Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına staj programı sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca , tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe – imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 puan olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği, toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj yada bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 100 üzerinden en az 10 puan katkıda bulunulacaktır.

Başarı dileklerimizle...

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1. hastayı öğretim üyesi ziyaretinde sunmak	20		
Hastanın radyolojik ve klinik bulgularını asistan- öğretim üyesi ile değerlendirebilmek	20		
Hazırladığı hastanın tedavi planı üzerine karar verebilmek	20		
<b>Zorunlu İşlemler Toplam Puanı</b>	60		
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında hazırladığı 2. hastayı öğretim üyesi ziyaretinde sunmak	10		
Torasentez işlemini izlemek	10		
Tüp torakostomi işlemini izlemek	10		
Göğüs konseyine katılmak	10		
<b>Ek İşlemler Toplam Puanı</b>	40		

“İÇ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI”

<b>Staj Kodu</b>	TIP4001
<b>Adı</b>	İç Hastalıkları
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	35 iş günü (7 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	135
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	80
<b>Staj Kredisi</b>	10
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem IV öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	Dr. Öğr. Üyesi. Mukaddes YILMAZ
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	Prof. Dr. Mehmet ŞENCAN Prof. Dr. Yener KOÇ Prof. Dr. Ferhan CANDAN Prof. Dr. Hilmi ATASEVEN Prof. Dr. Naciye Özlem Saygılı YÖNEM Prof. Dr. Ali ŞAHİN Doç.Dr.Hatice TERZİ Doç.Dr. Barış SARIAKÇALI Doç.Dr. Engin ALTINKAYA Doç.Dr. Mustafa Asım GEDİKLİ Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut UÇAR Dr. Öğr. Üyesi. Mukaddes YILMAZ Dr. Öğr. Üyesi. Şeyma TAŞTEMUR
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerlere ilk derste stajın tanıtımı yapılır. Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken İç Hastalıklarını ilgilendiren hasta muayene, tanı ve tedavi yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken hasta muayene ve yöntemlerini sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde uygulamalı şekilde öğrenir. Teorik derslerde ilgili dahili branşların öğretim üyeleri ile gerekli bilgileri edinen stajyerler, gerek hasta başı yatan hasta tartışmaları gerekse de polikliniklerde ayaktan başvuran hastaların ilk anamnez, değerlendirme, muayene ve tetkikleri, tedavi planı süreçlerinde eğitim alırlar. Yine staj boyunca belli başlı teorik konularda seminer hazırlama ve sunmaları istenir. Klinik branşlardaki seminer, olgu tartışmaları ve makale saati gibi eğitsel faaliyetlere de gözlemci olarak katılırlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak staj süresince stajyerlerin İç Hastalıkları anamnez alma, muayene yöntemleri, Genel Dahiliye, Hematoloji, Tıbbi Onkoloji, Endokrinoloji

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

	ve Metabolizma Hastalıkları, Nefroloji, Romatoloji, Gastroenteroloji gibi İç Hastalıkları branşlarında dahili problemleri olan hastaya yaklaşım ve gerekli tıbbi müdahaleleri yapabilmeleri konusunda teorik ve pratik bilgilerin verilmesi.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin Genel Dahiliye, Hematoloji, Tıbbi Onkoloji, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları, Nefroloji, Romatoloji, Gastroenteroloji gibi İç Hastalıkları branşlarında dahili problemleri olan hastaya yaklaşım ve gerekli tıbbi girişimleri yapabilmeleri konusunda teorik ve pratik bilgilerini sergileyebilmesidir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt), interaktif vaka tartışması, Genel Dahiliye, Hematoloji, Tıbbi Onkoloji, Endokrinoloji ve Metabolizma hastalıkları, Nefroloji, Romatoloji, Gastroenteroloji gibi İç Hastalıkları branşlarında hasta başı (yatan ve/veya ayakta) invaziv işlemleri görmesi ve bazılarını uygulamalı yapması. Hasta başı pratiklerde hasta hazırlama ve sunması, ilgili öğretim üyesiyle birlikte hastayı birebir değerlendirmesi.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test) ve hasta başı pratik, sözlü sınav yapılmaktadır.
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Temel İç Hastalıkları; Ed. İliçin, Ünal, Biberoglu, Güneş Tıp Kitabevi 2012. İç Hastalıkları Propedötik kitabı; Ed. Prof. Dr. Muzaffer Erman Hikaye alma ve Fizik Muayene, Ed. Prof. Dr. Emin Kansu, Hacettepe Üniv. Cecil Textbook of Medicine, 24 <sup>th</sup> ed., Ed. Goldman, Ausiello, Saunders, Elsevier. Cecil Essential's of Medicine, 8 <sup>th</sup> ed., Ed. Andreoli and Carpenter's, Saunders, Elsevier. Harrison's Principles of Internal Medicine, 18 <sup>th</sup> ed. Ed. Longo, Fauci, Kasper, Hauser, Jameson, Loscalzo, McGraw-Hill.

## C.Ü. TIP FAKÜLTESİ İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI 2024 - 2025 ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV DERS PROGRAMI

1.HAFTA				
PAZARTESİ	08.30-10.30	Hasta Anamnezi Alma ve klinik uygulama	Dr. M. Asım GEDİKLİ	
	10.30-11.30	Baş- boyun ve LAP muayenesi	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	
	11.30-12.30	Erişkin Hastada Gastroenterolojik muayene	Dr. Engin ALTINKAYA	
	14.00-15.00	Hepatosplenomegali	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	
	15.00-16.00	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi ve Klinik Uygulama (TEORİK DERS)	Dr. Ferhan CANDAN	
	16.00-17.00	Acil Hipertansiyona Yaklaşım	Dr. Ferhan CANDAN	
SALI	08.30-09.30	Akut Viral Hepatitler	Dr. Engin ALTINKAYA	
	09.30-10.30	Özefagus Motor Hastalıkları	Dr. Engin ALTINKAYA	
	10.30-12.30	Gastritler	Dr. Engin ALTINKAYA	
	13.30-15.30	Alt ve üst Gastrointestinal Sistem Kanaması	Dr. Engin ALTINKAYA	
	15.30-17.00	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları	Dr. Engin ALTINKAYA	
ÇARŞAMBA	08,30-10,30	Romatolojik Muayene ve Klinik Uygulama	Dr. Ali ŞAHİN	
	10,30-11,30	Romatolojide Laboratuvar Testleri	Dr. Ali ŞAHİN	
	11.30-12.30	Gut, Pseudogut	Dr. Ali ŞAHİN	
	14.00-1500	Metabolik Karaciğer Hastalıkları	Dr. Engin ALTINKAYA	
	1500-1600	Otoimmün Hepatitler	Dr. Engin ALTINKAYA	
	1600-1700	Alt ve üst Gastrointestinal Sistem Kanaması	Dr. Engin ALTINKAYA	
PERŞEMBE	14.00-15.00	Toksik Hepatit. Alkolik hepatit	Dr. Özlem S. YÖNEM	
	14.00-15.00	Toksik Hepatit. Alkolik hepatit	Dr. Özlem S. YÖNEM	
	15.00-17.00	Fonksiyonel GİS Hastalıkları	Dr. Özlem S. YÖNEM	
	11.30-12.30	Endokrinolojik Muayene	Dr. Barış SARIAKÇALI	
	14.00-16.00	Kanserlerde Erken Tanı ve Tarama	Dr. Mukaddes YILMAZ	
	16.00-1700	Acut Karaciğer Yetmezliği ve Hepatik Ensefalopati	Dr. M. Asım GEDİKLİ	
	14.00-15.00	Toksik Hepatit. Alkolik hepatit		
CUMA	08.30-10.30	Lenfomalar	Dr. M. ŞENCAN	



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

	10.30-11.30	Plazma Hücre Hastalıkları	Dr. M. ŞENCAN
	11.30-12.30	Karaciğerin Vasküler Hastalıkları (Seminer)	
	13.30-14.30	Kanser Tedavi Prensipleri	Dr. Mukaddes YILMAZ
	14.30-15.30	Kanser Tedavisinde Hedefe Yönelik Ajanlar	Dr. Mukaddes YILMAZ
<b>2.HAFTA</b>			
<b>PAZARTESİ</b>	08.30-10.30	Akciğer Kanseri	Dr. Mukaddes YILMAZ
	10.30-12.30	Lösemiler	
	1400-1500	Tiroid nodülleri (seminer)	Dr. Barış SARIAKÇALI
	15.00-17.00	Klinik uygulama	
<b>SALI</b>	08.30-11.30	Tiroid Bezi Hastalıkları	Dr. Barış SARIAKÇALI
	1400-1500	Kemoterapötik Ajanlar	Dr. Mahmut UÇAR
	15.00-17.00	Klinik uygulama	
<b>ÇARŞAMBA</b>	08.30-10.30	Siroz ve Komplikasyonları	Dr. Engin ALTINKAYA
	10.30-12.30	Kolon Polipleri ve Polipozis Sendromları , Kolon Tümörleri	Dr. Engin ALTINKAYA
	14.00-15.00	Proteinüri ve Hematüri Hastaya Yaklaşım (Seminer)	Dr. Ferhan CANDAN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>PERŞEMBE</b>	0830-11.30	Hipofiz Bezi Hastalıkları	Dr. Barış SARIAKÇALI
	1400- 1500	Sarılıklı Hastaya Yaklaşım ve Konjenital Hiperbilirubinemi Sendromları (Seminer)	Dr. Engin ALTINKAYA
	15.00-17.00	Klinik uygulama	
<b>CUMA</b>	08.30-09.30	Peptik Ülser Hastalığı	Dr. Engin ALTINKAYA
	09.30-10.30	Kronik Viral Hepatitler	Dr. Engin ALTINKAYA
	10.30-12.30	Primer Bilyer Siroz, Sklerozan Kolanjit	Dr. Engin ALTINKAYA
	1400-1500	Helikobakter Pylori (Seminer)	
	15.00-17.00	Klinik uygulama	
<b>3. HAFTA</b>			
<b>PAZARTESİ</b>	08.30-12.30	Kanama Bozuklukları	Dr. M. ŞENCAN
	14.00-15.00	Baş–Boyun Kanseri (Seminer)	Dr. Öğr. Üyesi Mukaddes YILMAZ
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>SALI</b>	08.30-09.30	Nefroloji ve Hipertansiyon pratiği	Dr. Yener KOÇ
	09.30-11.30	Diyabetik Nefropati	Dr. Yener KOÇ
	11.30-12.30	Kolorektal Kanseri (Seminer)	Dr. Mukaddes YILMAZ
	13.30-14.30	Onkolojik Aciller	Dr. Mahmut UÇAR

2023–2024 Eğitim Rehberi

	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>ÇARŞAMBA</b>	08.30-12.30	Asit-Baz Dengesi Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşım	Dr. Yener KOÇ	
	14.00-15.00	Ailesel Akdeniz Ateşi	Dr. Ali ŞAHİN	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>PERŞEMBE</b>	08.30-11.30	Nefritik ve Nefrotik Sendromlar	Dr. Ferhan CANDAN	
	11.30-12.30	Renal Replasman Tedavi Modelleri	Dr. Ferhan CANDAN	
	1400-1500	Hereditör Böbrek Hastalıkları	Dr. Yener KOÇ	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>CUMA</b>	08.30-10.30	Tübülointerstisyel Nefrit	Dr. Ferhan CANDAN	
	10.30-12.30	Kronik Böbrek Yetmezliğine Yaklaşım	Dr. Ferhan CANDAN	
	1400-1500	Kontrast Nefropatisi	Dr. Yener KOÇ	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>4.HAFTA</b>				
<b>PAZARTESİ</b>	08.30-10.30	Spondiloartropatiler	Dr. Ali ŞAHİN	
	10.30-12.30	Karaciğer Tümörleri		
	1400-1500	Lenfadenopatiler (Seminer)	Dr. Mehmet ŞENCAN	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>SALI</b>	08.30-11.30	Akut Böbrek Hasarlanması	Dr. Ferhan CANDAN	
	11.30-12.30	Akut böbrek yetmezliğine yaklaşım	Dr. Ferhan CANDAN	
	14.00-15.00	Hipoglisemiler	Dr. Barış SARIAKÇALI	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama		
<b>ÇARŞAMBA</b>	08.30-09.30	Anemiler	Dr. Hatice TERZİ	
	09.30-10.30	Hipokrom Anemiler	Dr. Hatice TERZİ	
	10.30-11.30	Makrositik anemiler	Dr. Hatice TERZİ	
	11.30 -12.30	Hemolitik Anemiler	Dr. Hatice TERZİ	
	1400-1500	Sistemik Skleroz (Seminer)	Dr. Ali ŞAHİN	
	1500-1700	Klinik Uygulama		
<b>PERŞEMBE</b>	08.30-09.30	Amiloidozis	Dr. Ali ŞAHİN	
	09.30-10.30	Kemik iliği yetmezlikleri	Dr. Hatice TERZİ	
	10.30-11.30	Myeloproliferatif Hastalıklar	Dr. Hatice TERZİ	
	11.30-12.30	Kan Transfüzyon komplikasyonları (Seminer)	Dr. Hatice TERZİ	
	13.30-15.30	Kanser ve Eşlik Eden Semptomlar	Dr. Mahmut UÇAR	
	15.30-17.00	Klinik Uygulama		
<b>CUMA</b>	08.30-09.30	Akut Pankreatit	Dr. Hilmi ATASEVEN	

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

	09.30-10.30	Kronik Pankreatit	Dr. Hilmi ATASEVEN
	10.30-12.30	Vaskülitler	Dr. Ali ŞAHİN
	1400-1500	Erişkin still hastalığı	Dr. Ali ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>5. HAFTA</b>			
<b>PAZARTESİ</b>	08.30-11.30	Diabetes Mellitus	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>SALI</b>	08.30-12.30	Sıvı-Elektrolit Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşımı	Dr. M. Asım GEDİKLİ
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>ÇARŞAMBA</b>	08.30-9.30	Sjogren Sendromu	Dr. Ali ŞAHİN
	09.30-10.30	İnflamatuvar Kas Hastalıkları	Dr. Ali ŞAHİN
	10.30-12.30	Sistemik Lupus Eritematozis	Dr. Ali ŞAHİN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>PERŞEMBE</b>	08.30-09.30	Malabsorbsiyon Sendromları	
	0930-11.30	Gastroözefagiyal Reflü Hastalığı ve Diğer Özefajitler	
	11.30-12.30	Ödem Nedenleri ve Ayırıcı Tanı (Seminer)	Dr. M. Asım GEDİKLİ
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>CUMA</b>	08.30-09.30	Endokrin hipertansiyon	Dr. Barış SARIAKÇALI
	10.30-11.30	Romatoid artrit	Dr. Ali ŞAHİN
	11.30-12.30	Antifosfolipid Antikor Sendromu	Dr. Ali ŞAHİN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>6. HAFTA</b>			
<b>PAZARTESİ</b>	09.00-10.00	Meme kanseri	Dr. Mahmut UÇAR
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>SALI</b>	09.00-10.00	Testis tümörleri (Seminer)	Dr. Mahmut UÇAR
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>ÇARŞAMBA</b>	09.00-10.00	Osteoporoz (Seminer)	Dr. Ali ŞAHİN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>PERŞEMBE</b>	09.00-10.00	Midenin Benign ve Malign Tümörleri	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>CUMA</b>	09.00-10.00	Kemik İliği Tranplantasyonu (Seminer)	Dr. Mehmet ŞENCAN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>7.HAFTA</b>			
<b>PAZARTESİ</b>	08.30-10.30	Tromboz ve Antirombotik Tedavi	Dr. M. ŞENCAN
	1030-12:30	Paratiroid Hastalıkları	Dr. Barış SARIAKÇALI

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	1400-1500	GİS Hastalıklarında Beslenme (Seminer)	
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>SALI</b>	08.30-11.30	Adrenal Bez Hastalıkları	Dr. Barış SARIAKÇALI
	15.00-17.00	Klinik Uygulama	
<b>ÇARŞAMBA</b>		Bireysel Çalışma	
<b>PERŞEMBE</b>	10.00-11.40	<b>YAZILI SINAV</b>	
<b>CUMA</b>	08.30-12.00	<b>SÖZLÜ SINAV</b>	

**Prof. Dr. Ali ŞAHİN**  
**İç Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı**

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

İÇ HASTALIKLARI AD STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr...

İç Hastalıkları AD Öğretim Üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri Öğretim Elemanları veya Anabilim Dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 6, ek işlemlerden maksimum 4 olmak üzere 10 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır.

**Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Zorunlu İşlemler bölümündeki ” Hastavı Öğretim Üyesi vizitinde sunma, ayırıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma” bölümünün hepsi avrı Öğretim Üyeleri, avrı kliniklerde yapılacaktır.** Ek işlemlerin her birinden 0.5 puan olmak koşuluyla (maksimum 4) puan alınabilir. Bu durumda staj veya bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır. Tüm İşlem sütunlarından Öğretim Üyesi kaşesi ve imzası olmak zorundadır. (Araştırma Görevlilerinin imza ve kaşesi kabul edilmeyecektir.)

Başarı Dileklerimizle...

ZORUNLU İŞLEMLER		Puan	Tarih	Onay
1	Hastayı Öğretim Üyesi vizitinde sunma, ayırıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
2	Hastayı Öğretim Üyesi vizitinde sunma, ayırıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
3	Hastayı Öğretim Üyesi vizitinde sunma, ayırıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
4	Hastayı Öğretim Üyesi vizitinde sunma, ayırıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
5	Tansiyon, vücut ısısı, nabız ölçme ve sonucu yorumlayabilme			
6	Kan kültürü alımına ve İdrar sondası takılması işlemine gözlemci olarak katılma			
EK İŞLEMLER		Puan	Tarih	Onay
1	Arteriyel-venöz katater takibi-bakımı yapabilme			
2	Eklem hareket açıklığı, eklem muayenesi ve romatolojik muayene yapabilme			
3	Tiroid ultrasonografisi işlemine gözlemci olarak katılma			
4	Endoskopi ve kolonoskopi işlemine gözlemci olarak katılma			
5	EKG çekebilme ve değerlendirebilme			
6	Kemik iliği aspirasyon ve biyopsi işlemine gözlemci olarak katılma			
7	Parasentez işlemine gözlemci olarak katılma			
8	Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme			
9	Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme			
10	Puls oksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme			
11	Kan gazı almaya eşlik etme ve gözlemci olarak katılma			
12	Stajdaki tüm yoklamalara eksiksiz bulunma			

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJ PROGRAMI

I.HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	EKTOPIK GEBELİK 1	97	A96	A1,B4	ÖNT	Dr.Gonca YENİCESU
13:30-16:30	ABORTUS 1	1	A121	A1,B9	ÖNT	Dr. Savaş KARAKUŞ
Salı 09:00-12:00	İNTRAUTERİN ENF. 1	156	C6	B9	ÖNT,K	
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	---	---	---	----	
Çarşamba 09:00-12:00	DOĞUMDA FETAL DİSTRESS 1	88	C6	B9	A,K	Dr.İlkin Seda CAN
13:30-16:30	CİNSEL YOLLA BULAŞAN HAST. 1	58	A42	E65	TT,K	Dr. Savaş KARAKUŞ
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAATİ VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	OVER KANSERİ 1	245	A1,A70	B12	ÖNT	
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 1	116	A120	E65	T,K	Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.Nazan YURTÇU

II.HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	EKTOPIK GEBELİK 2	97	A96	A1,B4	ÖNT	Dr.Gonca YENİCESU
13:30-16:30	ABORTUS 2	1	A121	A1,B9	ÖNT	Dr. Savaş KARAKUŞ
Salı 09:00-12:00	İNTRAUTERİN ENF. 2	156	C6	B9	ÖNT,K	
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	---	---	---	----	
Çarşamba 09:00-12:00	DOĞUMDA FETAL DİSTRESS 2	88	C6	B9	A,K	Dr.Dilay KARADEMİR
13:30-16:30	CİNSEL YOLLA BULAŞAN HAST. 2	58	A42	E65	TT,K	Dr. Savaş KARAKUŞ
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAATİ VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	OVER KANSERİ 2	245	A1,A70	B12	ÖNT	
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 2	116	A120	E65	T,K	Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.Begüm KURT

III.HAFTA

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	ENDOMETRİYOZİS 1	99	A29,A61	B12	ÖNT	Dr. Savaş KARAKUŞ
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 1	93	C6	B9	T,A	Dr. Savaş KARAKUŞ
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND1	262	A56	A1	ÖNT,İ	
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	----	
Çarşamba 09:00-12:00	HİPEREMEZİS GRAVİDARUM 1	135	A17	B9	TT	Dr.İrem KÜÇÜKYILDIZ
13:30-16:30	DOĞUM TRAVMASI 1	86	C6	E14,E15	T,K	Dr. Gonca YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	PELVİK KİTLE	251	A70	B12	ÖNT	
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 3	116	A120	E65	T,K	Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.İlkin Seda CAN

**IV.HAFTA**

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	ENDOMETRİYOZİS 2	99	A29,A61	B12	ÖNT	Dr. Savaş KARAKUŞ
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 2	93	C6	B9	T,A	Dr. Savaş KARAKUŞ
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND2	262	A56	A1	ÖNT,İ	
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	----	
Çarşamba 09:00-12:00	HİPEREMEZİS GRAVİDARUM 2	135	A17	B9	TT	Dr.Nazan YURTÇU
13:30-16:30	DOĞUM TRAVMASI 2	86	C6	E14,E15	T,K	Dr. Gonca YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	PELVİK KİTLE	251	A70	B12	ÖNT	
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 1	116	A120	E65	T,K	Dr. Çağlar Yıldız
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.Dilay KARADEMİR

**V.HAFTA**

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	RİSKLİ GEBELİK 1	277	A121,C6	E20	T,K	
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 3	93	C6	B9	T,A	
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND 3	262	A56	A1	ÖNT,İ	Dr.Begüm KURT
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	----	Dr. Savaş KARAKUŞ
Çarşamba 09:00-12:00	İNTRAUTERİN BÜYÜME GERİLİĞİ	155	C6	B9	TK	Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	DOĞUMDA ASFIKSİ 1	87	C6	E67	A,K	Dr. Gonca YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	SERVİKS KANSERİ 1	286	A96,A121	B12	ÖNT ,K	
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 2	119	C6	B9	T,İ	Dr. Savaş KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.İlkin Seda CAN

### VI.HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	RİSKLİ GEBELİK 2	277	A121,C6	E20	T,K	
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 3	93	C6	B9	T,A	
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND 3	262	A56	A1	ÖNT,İ	Dr. Begüm KURT
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	----	Dr. Savaş KARAKUŞ
Çarşamba 09:00-12:00	İNTRAUTERİN BÜYÜME GERİLİĞİ	155	C6	B9	TK	Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	DOĞUMDA ASFIKSİ 1	87	C6	E67	A,K	Dr. Gonca YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	SERVİKS KANSERİ 1	286	A96,A121	B12	ÖNT ,K	
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 2	119	C6	B9	T,İ	Dr. Savaş KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	Dr.İrem KÜÇÜKYILDIZ

### VII. HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
--------	------	---	---	---	----------------	---------------



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Pazartesi 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					
Salı 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Dr.Dilay KARADEMİR
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI ,					Dr. Savaş KARAKUŞ
Çarşamba 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Dr. Çağlar YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Dr. Gonca YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Tüm Öğr. Üyeleri
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI ,					
Cuma 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Dr. Savaş KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					Dr.Begüm KURT

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın stajyer Dr:

Kadın Hastalıkları ve Doğum AD öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri veya tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle...

ZORUNLU İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONAY
1 İlk yatışında 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	6		
2 Doğum eylemi izlemek	6		
3 Kardiyotokografi çekmek ve yorumlamak	6		
4 Jinekolojik/Obstetrik hastaya pelvik muayene yapmak	3		
5 Sonda takmak	3		
6 Fetal kalp seslerini doppler cihazı ile tespit etmek	3		
7 Gebede mezura ile uterin fundus muayenesi yapmak ve Tansiyon arteryel ölçmek	6		
8 Amniosentez izlemek	6		
9 Ameliyat izlemek	6		
10 Sözlü sunum yapmak	15		

EK İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONAY
1 İlk yatışında 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	5		
2 1. Nöbete kalmak (telafi hariç, saat 22'ye kadar)	5		
3 2. Nöbete kalmak (telafi hariç, saat 22'ye kadar)	10		
4 Suture atmak	7		
5 Suture almak	5		
6 Jinekolojik hastaya spekulum takmak	5		
7 Leopold manevralarının Uygulamanı göstermek	7		
8 Ameliyat için steril yıkanmak	5		
9 Kolposkopi izlemek	5		
10 Histerosalpigooferektomi (HSG)/Intrauterin inseminasyon izlemek	5		

Karar (Puan):

Tarih:

**KANITA DAYALI TIP STAJI EĞİTİM AMACI**

Kanıt Dayalı Tıp uygulamalarını tanımlayabilme ve öğretebilmeyi öğrenci merkezli amaçlayan bir haftalık Dönem IV'de yer alan bir stajdır.

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof.Dr. Reyhan EĞİLMEZ  
Prof.Dr.Yeltekin DEMİREL  
Prof.Dr. Fatma YÜCEL BEYAZTAŞ  
Prof.Dr.Erol KİSLİ  
Prof.Dr.Özlem ŞAHİN  
Prof.Dr.Ünal ÖZÜM  
Prof. Dr. Gülay YILDIRIM  
Prof. Dr. Esat KORĞALI  
Prof.Dr. Ahmet ALTUN  
Doç.Dr. Rukiye GÜNER  
Doç. Dr. Ayla UZUN ÇİÇEK  
Doç.Dr. Ezgi AĞADAYI  
Doç. Dr. İrem AKOVA (Başkan)  
Doç.Dr. Musa POLAT  
Dr.Öğr.Üyesi Naim KARAGÖZ  
Dr.Öğr.Üyesi Ziyet ÇINAR  
Dr.Öğr.Üyesi İrem KÜÇÜKYILDIZ  
Dr.Öğr.Üyesi Seher KARAHAN  
Dr.Öğr.Üyesi Hande KÜÇÜK KURTULGAN  
Dr.Öğr.Üyesi Tülay KOÇ  
Dr.Öğr.Üyesi Nazan YURTCU  
Dr.Öğr.Üyesi Bilal ŞAHİN

**EĞİTİM HEDEFLERİ**

- \*Kanıt Dayalı Tıp çalışmalarının kapsadığı adımları tanıyabilme
- \*Bir hasta senaryosundan PICO formatında klinik bir soru oluşturabilme
- \*Klinik soru tiplerini tanıyabilme
- \*Klinik sorulara cevap sağlayabilecek çalışma tiplerini saptayabilme
- \*Pubmed klinik inceleme veritabanına ve diğer ilgili veritabanlarını kullanarak klinik kanıt kaynaklarına ulaşabilme
- \*Kanıt sağlayıcı çalışma tiplerini, bunların güçlü ve zayıf yanlarını, sınırlılıklarını, benzerlik ve farklarını açıklayabilme
- \*Kanıt sağlayıcı çalışma tiplerinin uygulanması ve yazımı sırasında gerekli önemli kavramların
  - a- Bilgisine sahip olma
  - b- b- Kavrayabilme
  - c- c- Kullanabilme
- \*Kanıt sağlayıcı çalışmaları okuduğunda bu çalışmaların güçlü ve zayıf yanlarını ve sınırlılıklarını görebilme ve buna dayalı olarak çalışmanın kanıt düzeyi hakkında bir değerlendirme yapabilme
- \*Kanıt dayalı tıp sorusunun literatüre göre cevaplanması sonrasında elde edilen sonucu klinik uygulamaya yansıtabilme

**KANITA DAYALI TIP STAJI**

	<b>1. gün</b>	<b>2. gün</b>	<b>3. gün</b>	<b>4. gün</b>	<b>5.gün</b>
9. <sup>00</sup> -11. <sup>00</sup>	Stajın Tanıtımı ve Bilgilendirme Dr. H. Reyhan EĞİLMEZ	Teorik Ders (st:09:30-10:30) Prevelans, insidans, risk ölçekleri, rölatif, atffedilen risk, odds oranı Dr. Naim KARAGÖZ	Teorik Ders Örneklem Dağılımı, standart sapma, standart hata ve bu kavramlara dayalı olarak %95 güven aralığı tahmini, önemlilik ve p değeri Dr. Ziyet ÇINAR	Teorik Ders Araştırma Etiği Dr. Gülay YILDIRIM	SINAV 10.30-11.00 Teorik Sınav Yer: Tıp Fakültesi binası dersliği (Yüz-yüze)
10.00-11.30	Teorik Ders Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarının anlamı, tanıtımı, önemi, tarihçesi, kanıtı dayalı literatüre ulaşma Eleştirel makale okumada önemli kavramlar Dr. Yeltekin DEMİREL	Teorik Ders (st:10:45- 11:30) Çalışma Tipleri (gözleme dayalı çalışmalar, klinik deneyler, tanı çalışmaları, deneysel çalışmalar) Dr. Naim KARAGÖZ			
11.30-12.15	Etkili Sunum Yapma Teknikleri Dr. Ahmet ALTUN				
13.3 <sup>0</sup> – 16.3 <sup>0</sup>	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	11. <sup>00</sup> Küçük Grupların Sunumu

**KANITA DAYALI TIP STAJI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr.....,

Kanıtı Dayalı Tıp (KDT) stajı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle...

	ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
1	Küçük grup çalışmasında tartışmalara aktif katılım	20		
2	Küçük grup çalışmasında bağımsız literatür tarama yapabilme	20		
3	Küçük grup çalışmasına materyal getirebilme	20		

	EK İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
1	Diğer (KDT uygulama zenginliğine dair unsurlar)	40	(puan 0-40 arası değerlendirilir)	

Karar: ..... (....Puan)

“KARDİYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	TIP4011
<b>Staj Adı</b>	Kardiyoloji
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	53
<b>Pratik ders saati</b>	14
<b>AKTS Kredisi</b>	5
<b>Staj Sorumlusu</b>	Dr.Öğr. Üyesi Anıl Şahin
<b>Staj içeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim Görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken KVS muayene ve yöntemlerini, EKG çekme ve değerlendirmeyi öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğrt. Üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Pratik değerlendirme için stajyerlere yapması gereken pratik uygulamalar hakkında karne verilir. Her gün teorik ders, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları yapılır. Hastanın detaylı anamnezi alıp, muayenesini sorumlu öğrt. Üyesi gözetiminde gerçekleştirirler ve sunarlar. KVS muayene yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğrt. görevlisi ile birlikte yaparlar. Ayrıca stajyerlerden sorumlu öğrt. görevlileri ile birlikte günlük pratikte sık karşılaşılabilecek konularda karşılıklı tartışılırlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 amaçlarına uygun olarak, bu staj sırasında, stajyerlerin, KVS muayene yöntemlerini , kardiyovasküler acilleri , günlük pratikte sık karşılaşılan kardiyovasküler hastalıkların tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda öğrencilerin kardiyovasküler acilleri tanıyabilmesi , acil tedavisini yapabilmesi, kardiyovasküler sistem temel muayene yöntemlerini uygulayabilmesi, koroner arter hastalığı, kalp yetersizliği, hipertansiyon, dislipidemiler, kalp kapak hastalıkları gibi günlük pratikte sık karşılaşılan kardiyovasküler hastalıkları tanıyıp gerektiğinde ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilmesi ve bu hastalıklardan korunma önlemlerini birinci basamakta uygulayabilmesi, Pulmoner hipertansiyon, kalp ritm bozuklukları, konjenital kalp hastalıkları, miyokardit ve kardiyomiyopatilerin ön tanılarını koyup gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilmesidir.
<b>Öğretme yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; serviste hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati yapılarak hastalara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır.
<b>Değerlendirme yöntemleri</b>	Staj sonunda 1-Staj karnesi ( pratik değerlendirme) 2-Staj yazılı sınavı (çoktan seçmeli) 3-Sözlü sınav (objektif yapılandırılmış)
<b>Önerilen kaynaklar</b>	ESC (European Society of Cardiology Guidelines- Avrupa Kardiyoloji Derneği Kılavuzları) AHA(American Heart Association Guidelines- Amerikan Kalp Cemiyeti Kılavuzları) The Topol Solution: Textbook of Cardiovascular Medicine Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

1.Hafta 1.Gün	Ders Adı	Öğrenme Düzeyi	Sorumlu Öğretim Üyesi
08:30-09:00	Kliniğin tanıtılması-staj hakkında bilgi verilmesi		Dr. Anıl ŞAHİN
09:00-09:50	İnspeksiyon-palpasyon-perkusyon	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
10:00-10:50	Kan basıncı, arteriyel nabız, valsalva	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
11:00-11:50	Periferik Dolaşım muayenesi ve venöz dalgalar	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00-13:50	Oskültasyon-üfürümler, ek sesler	ÖnT	Dr. İbrahim GÜL
14:00-14:50	Kardiyovasküler Hastanın hazırlanması ve sunumu	3	Dr. İbrahim GÜL
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi		*
<b>2.Gün</b>			
08:30-09:00	Temel EKG-1	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
09:00-09:50	Temel EKG-2	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
10:00-10:50	Temel EKG-3	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
11:00-11:50	Atriyal fibrilasyon ve antikoagülan tedavi	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
13:00-13:50	Kardiyovasküler hastalıklarda risk tayini ve korunma	T-A-K-İ	Dr. Yücel KANAL
14:00-14:50	Tanı ve Tedavide Kardiyak Görüntüleme	ÖnT	Dr. Yücel KANAL
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi		*
<b>3.Gün</b>			
08:30-09:00	Ateroskleroz ve Koroner arter Hastalığı 1	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
09:00-09:50	Ateroskleroz ve Koroner arter Hastalığı 2	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
10:00-10:50	Ateroskleroz ve Koroner arter Hastalığı 3	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
11:00-11:50			
13:00-13:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi		
<b>4. Gün</b>			
08:30-09:00	Akut Koroner Sendrom 1	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
09:00-09:50	Akut Koroner Sendrom 2	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
10:00-10:50	Akut Koroner Sendrom 3	T-A-K-İ	Dr. Ahmet YILMAZ
11:00-11:50			
13:00-13:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi		*
<b>5.Gün</b>			
08:30-09:00	Kronik Kalp Yetersizliği	T-A-K-İ	Dr. Okan Onur TURGUT
09:00-09:50	Kronik Kalp Yetersizliği	T-A-K-İ	Dr. Okan Onur TURGUT
10:00-10:50	Kılavuzlara göre Senkoplu-Şoklu Hastaya Yaklaşım	T-K	Dr. Okan Onur TURGUT
11:00-11:50	Akut Romatizmal Ateş	T-K	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>2.HAFTA</b>			

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>6. Gün</b>			
08:30-09:00	Kalp ritim bozuklukları-1	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
09:00-09:50	Kalp ritim bozuklukları-2	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
10:00-10:50	Kalp ritim bozuklukları-3	T-A-K-İ	Dr. İbrahim GÜL
11:00-11:50	EKG örnekleri		Dr. İbrahim GÜL
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>7. Gün</b>			
08:30-09:00	Kardiyo pulmoner arrest 1 (ileri yaşam desteği)	<b>T-A-K-İ</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
09:00-09:50	Kardiyo pulmoner arrest 2 (ileri yaşam desteği)	<b>T-A-K-İ</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
10:00-10:50	Kanıta Dayalı Hipertansiyon Tedavisi	<b>TT-A-K-İ</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
11:00-11:50	Aort anevrizması ve diseksiyonu	<b>ÖnT- A</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>8. Gün</b>			
08:30-09:00	Ani Kardiyak Ölüm-1- Kalp pilleri, KRT, ICD	<b>TT-A-K</b>	Dr. Okan Onur TURGUT
09:00-09:50	Ani Kardiyak Ölüm-2- Kalp pilleri, KRT, ICD	<b>TT-A-K</b>	Dr. Okan Onur TURGUT
10:00-10:50	A.Kalp Yetersizliği ve AC.ödemi	T-A-K-İ	Dr. Okan Onur TURGUT
11:00-11:50	A.Kalp yetersizliği ve AC ödemi - 2	T-A-K-İ	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>9. Gün</b>			
08:30-09:00	Miyokardit ve Kardiyomyopatiler 1	<b>ÖnT</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
09:00-09:50	Miyokardit ve Kardiyomyopatiler-KardiyoOnkoloji	<b>ÖnT</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
10:00-10:50	Dislipidemi 1	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
11:00-11:50	Dislipidemi 2	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Gülaçan TEKİN
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>10. Gün</b>			
08:30-09:00	Kardiyak tümörler	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
09:00-09:50	İnfektif Endokardit	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Anıl ŞAHİN
10:00-10:50	Perikardit, Effüzyon ve tamponad	ÖnT-K	Dr. Anıl ŞAHİN
11:00-11:50	Pulmoner Hipertansiyon	<b>ÖnT</b>	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		*
<b>3.HAFTA</b>			



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>11. Gün</b>			
08:30-09:00	Konjenital kalp hastalıkları -1	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
09:00-09:50	Konjenital kalp hastalıkları -2	ÖnT	Dr. Anıl ŞAHİN
10:00-10:50	Kalp kapak hastalıkları 1	ÖnT-K	Dr. Yücel KANAL
11:00-11:50	Kalp kapak hastalıkları 2	ÖnT-K	Dr. Yücel KANAL
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		*
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		
<b>12. Gün</b>			
08:30-09:00	Hipertansif Aciller	T-A-K	Dr. Yücel KANAL
09:00-09:50	Pulmoner emboli ve DVT	T-A-İ	Dr. Yücel KANAL
10:00-10:50	Periferik arter hastalıkları	ÖnT-A	Dr. Yücel KANAL
11:00-11:50	Kanıta Dayalı AMI tedavisi (taburculukta)	T-A-K-İ	Dr. Yücel KANAL
13:00–14:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama – ziyaret hazırlığı)		*
15:00-15:50	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi – Pratik Eğitim saati		
<b>13. Gün</b>			
08.10 – 16.30	Küçük grup çalışması: KVS muayenesi		*
<b>14. Gün</b>	<b>YAZILI SINAV</b>		
<b>15. Gün</b>	<b>SÖZLÜ SINAV</b>		

\* Pratik dersler her öğretim üyesinin kendi küçük çalışma grubuyla (8-9 kişilik) yapılmaktadır.

\*\*\* Akşam sınıf yoklaması saat 16:30 Servis sekreterliğinde alınmaktadır.

\*\*\* Küçük grup çalışmalarında öncelikle hasta hazırlama-sunumu yapılacaktır.

### ÖĞRENME DÜZEYLERİ

**A** = Acil durumu tanımlayarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli

**ÖnT** = Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirmeli

**T** = Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli

**TT** = Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli

**İ** = Birinci basamak şartlarında uzun süreli takip ve kontrolünü yapabilmeli

**K** = Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

## ***2023–2024 Eğitim Rehberi***

### **Temel Hekimlik Uygulamaları Öğrenme Düzeyi**

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

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

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

**4:** Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı\* yapar.

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

**Prof.Dr İbrahim GÜL**

**Dönem IV Kardiyoloji Stajı Sorumlu Öğretim Üyesi**

Sayın Stajyer Dr:

Kardiyoloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

	ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	6		
2	Kardiyovasküler hastayla bir tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine anlaşabilme	6		
3	Hastasının kronik ilaç tedavisini asistan-öğretim üyesiyle değerlendirebilme	6		
4	EKG çekme, yorumlayabilme (Temel EKG düzeyi)	6		
5	Poliklinik hastasında kardiyak oskültasyon yapabilme ve yorumlayabilme	6		
6	Poliklinik hastasında kan basıncı ölçümü, nabız değerlendirmesi yapabilme, sonucu yorumlayabilme	6		
7	Kardiyovasküler acillerde ayırıcı tanı ve tedavi planına aktif katılım	6		
8	Ekokardiyografik incelemeye gözlemci olarak katılım	6		
9	Kardiyak kateterizasyon işlemine gözlemci olarak katılım	6		
10	Arteriyel-venöz kateter takibi-bakımı yapabilme	6		
	Zorunlu İşlemler Toplam Puan			

	EK İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	5		
2	1. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	5		
3	2. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	20		
4	Kardiyopulmoner resusitasyon ve ileri kardiyak yaşam desteğine aktif katılım	5		
5	Hastasına servis dışı işlemlerde refakat etme	5		
6	Arteriyel-venöz kateter çekilmesinin izlenmesi	5		
7	Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılım	5		
8	Kardiyovasküler alanda kanıta dayalı tıp uygulamalarını tartışabilme	5		
9	Kompleks EKG yorumlayabilme (ileri düzey )	5		
10	Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	5		

Karar (Puan):

Tarih:

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI DERS BİLGİLERİ FORMU

<b>Bölüm</b>	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
<b>Yıl/yarıyıl</b>	Dönem IV / 1. ve 2. Yarıyıl
<b>Dersin Adı</b>	Nükleer Tıp
<b>Ders düzeyi /Kategorisi (Önlisans, Lisans,vb)</b>	Lisans
<b>Dersin Türü (Z / S)</b>	Z / S
<b>Dersin dili</b>	Türkçe
<b>Kodu</b>	TIP 4013
<b>T+U saat</b>	16 saat Teorik + 8 saat Pratik Uygulama = 24 saat Staj süresi sonunda 2 saat Teorik ve Sözlü Sınav
<b>AKTS Kredisi</b>	2
<b>Staj Ön Koşulu</b>	Tıp Fakültesi Dönem IV Öğrencisi olmak
<b>Staj Süresi</b>	5 (beş) iş günü

<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Zekiye Hasbek	e-posta: <a href="mailto:hasbekz@yahoo.com">hasbekz@yahoo.com</a>	Tel: 2580251
<b>Dersi verenler</b>	Prof. Dr. Zekiye Hasbek	<a href="mailto:hasbekz@yahoo.com">hasbekz@yahoo.com</a>	2580251 2580253
<b>Yardımcı eğitmenler</b>	-		

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Dersin amacı</b>	UÇEP-2020 Programının amaçlarına uygun olarak hastalıkların tanı ve tedavisinde Nükleer Tıp alanında uygulanan görüntülü-görüntüsüz tanısal Nükleer Tıp yöntemlerini ve Radyonüklidlerle yapılan tedavi uygulamalarını öğrenmek. Radyoaktif ışın tiplerini, radyonüklidlerin tıpta tanı ve tedavide kullanıldığı durumları, Radyasyonun biyolojik etkilerini, radyasyon güvenliği ve radyasyondan korunmayı öğrenmek.		
<b>Ders içeriği</b>	Radyoaktif ışın tipleri Radyonüklidler, elde edilme yöntemleri Radyoaktif bozunma Radyoionizan ışınların madde ile etkileşimi Radyasyonun biyolojik etkileri Radyoaktif ışınların deteksiyonu ve radyofarmasi Renal sintigrafiler Kemik Mineral Yoğunluğu Ölçümü (DEXA) Endokrin sistem sintigrafileri Akciğer sintigrafileri Kemik sintigrafileri Dolaşım sistemi sintigrafileri Nükleer tıpta tümör/enfeksiyon görüntülemesi Radyonüklidlerin tedavide kullanımı Nükleer tıpta PET uygulamaları		
<b>Öğretim sistemi</b>	Teorik dersler, hasta/gamma kamera başında pratik uygulamalar, cihaz bilgisi ve hasta görüntülerinin değerlendirilmesini kapsar		
<b>Önerilen Ön Hazırlık</b>	Kitap: Diagnostic Nuclear Medicine Editör: Christian Schippers, ISBN:3-540-42309-5 Kitap: Klinik Uygulamada Nükleer Tıp, Dr. Taner ERSELCAN, Dr. Feyzi TAMGAÇ		
<b>ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ</b>			
<b>Yöntem</b>	<b>Sayı</b>	<b>Tarih</b>	<b>Katkı Oranı</b>
<b>Staj Süresi</b>	5 (beş) iş günü		
<b>Staj sonu sınavı</b>	Teorik-ve Sözlü Sınav	Staj Sonunda yapılıyor	-
<b>Staj Karnesi Uygulaması</b>	Var		

Sivas CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI  
2023 – 2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI  
DÖNEM IV DERS PROGRAMI

PAZARTESİ	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
8:30-9:00	Nükleer Tıpa Giriş	Dr. Mustafa GENÇ
9:00-9:50	Radyoaktif ışın tipleri	Dr. Zekiye HASBEK
10:00-10:50	Radyonüklidler, Elde edilmeleri	Dr. Zekiye HASBEK
11:00-11:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK
13:00-13:50	Radyoaktif bozunma	Dr. Zekiye HASBEK
14:00-14:50	Radyoionizan Işınlardan Madde ile Etkileşimi	Dr. Zekiye HASBEK
15:00-15:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK

SALI	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
9:00-9:50	Radyasyonun Biyolojik Etkileri	Dr. Zekiye HASBEK
10:00-10:50	Radyoaktif Işınlardan Deteksiyon ve Radyofarmasi	Dr. Zekiye HASBEK
11:00-11:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK
13:00-13:50	Renal Sintigrafiler	Dr. Zekiye HASBEK
14:00-14:50	GİS Sintigrafileri	Dr. Mustafa GENÇ
15:00-15:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK

ÇARŞAMBA	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
9:00-9:50	Endokrin Sistem Sintigrafileri	Dr. Zekiye HASBEK
10:00-10:50	Endokrin Sistem Sintigrafileri	Dr. Zekiye HASBEK
11:00-11:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK
13:00-13:50	Akciğer Sintigrafileri	Dr. Zekiye HASBEK
14:00-14:50	Kemik Sintigrafileri	Dr. Zekiye HASBEK
15:00-15:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK

PERŞEMBE	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
9:00-9:50	Dolaşım Sistemi Sintigrafileri	Dr. Zekiye HASBEK
10:00-10:50	Nükleer Tıpta Tümör – Enfeksiyon Görüntülemesi	Dr. Zekiye HASBEK
11:00-11:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK
13:00-13:50	Radyonüklidlerin Tedavide Kullanımı	Dr. Zekiye HASBEK
14:00-14:50	Nükleer Tıpta PET Uygulamaları	Dr. Zekiye HASBEK
15:00-15:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK

CUMA	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-11:00	Teorik sınav	Dr. Zekiye HASBEK
13:00-15:00	Sözlü sınav	Dr. Zekiye HASBEK

Prof. Dr. Zekiye HASBEK  
Nükleer Tıp Anabilim Dalı Başkanı

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

DERSİN ÖĞRENME ÇIKTILARI VE PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI			
Dersin öğrenme çıktıları	Kazandığı bilgi ve beceriler	KPÖÇK	ÖDY
ÖÇ-1	Radyoaktif ışın tiplerini, tanı ve tedavide kullanıldığı durumları bilir.	KPÖÇK-2	Teorik
ÖÇ-2	Radyasyonun biyolojik etkilerini ve radyasyondan korunmayı bilir.	KPÖÇK-2	Teorik
ÖÇ-3	Nükleer Tıpta kullanılan görüntülü ve görüntüsüz tanısall uygulamalar ile tedavi uygulamalarını bilir	KPÖÇK-2	Teorik
ÖÇ-4	Hasta, hasta yakınları ve meslektaşları ile ilişkilerinde empati geliştirip dürüst ve güvenilir bir ilişki kurar.	KPÖÇK-9	Pratik

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKI DÜZEYİ						
No:	Program öğrenme çıktıları	Katkı düzeyi				
		1	2	3	4	5
P1	Organizmanın işleyişini anlamada yardımcı olan temel biyofiziksel, biyolojik ve biyokimyasal bilgileri açıklayabilir.				X	
P2	Bir bütün olarak organizmayı ve onu oluşturan organ sistemlerinin normal anatomik histolojik ve fizyolojik yapı ve işlevlerini açıklayabilir.					X
P3	Hastalıkların genetik, metabolik, mikrobiyolojik, immünolojik, neoplastik ve travmatik mekanizmalarını çözümlerabilir, klinik ve tanısall özelliklerini açıklayabilir.					X
P4	Yaşamı tehdit eden ve acil müdahale gerektiren hastalıkları tanıyıp ilk tedavi seçeneklerini uygulayabilir ve gerektiğinde hasta transportunu sağlayabilir.					X
P5	Hastanın ayrıntılı ve güvenilir hikayesini alabilir ve genel-sistem bazlı muayenelerini yapabilir.					X
P6	Hastalıkların tanı ve tedavisinde kanıta dayalı, etkinliği yüksek yöntemleri seçebilir ve gerekli tıbbi girişimleri uygulayabilir.					X
P7	Bireye ve çevreye yönelik koruyucu hekimlik yapabilir ve adli vakalarla ilgili yasal ve mesleki sorumluluk ve yükümlülüklerini yerine getirebilir.			X		
P8	Ülkenin sağlık sorunlarını bilir ve ulusal sağlık sisteminin yapılanması ve işleyişi hakkında genel bilgiler verebilir.		X			
P9	Hekimlik uygulaması ve hasta haklarının yasal kurallarını değerlendirebilir, etik kavram ve ilkeleri açıklayabilir ve etik sorunları yorumlayabilir.			X		
P10	Toplumda sık görülen temel hastalıkların birinci basamak tanı ve tedavilerini bilimsel verilere dayalı etkinliği yüksek yöntemlerle yapabilir.				X	
P11	Toplum sağlığını ilgilendiren temel verileri derleyip, karşılaştırarak sonuç çıkarabilir.			X		
P12	Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri, yenilikleri izleyebilir ve meslektaşları ile iletişim kurabilir.			X		

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI NÜKLEER TIP STAJ KARNESİ

Sayın Stajyer Dr.

Bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe- imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirilmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önlemlerle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) (100 üzerinden) katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle...

**A. Konvansiyonel/ PET Sintigrafik Tetkikleri Değerlendirebilme**

Zorunlu İşlemler	Puan	Tarih	Onay
1 Statik Renal Sintigrafi	6		
2 Dinamik Renal Sintigrafisi	6		
3 Troid Sintigrafisi	6		
4 Paratroid Sintigrafisi	6		
5 Myokard Perfüzyon Sintigrafisi	6		
6 Akciğer Perfüzyon/Ventilasyon Sintigrafisi	6		
7 Tüm Vücut Kemik Tarama Sintigrafisi	6		
8 I-131 Tüm Vücut Tarama Sintigrafisi	6		
9 PET Tümör Görüntüleme Sintigrafisi	6		
10 DXA Yöntemi İle Dansitmetik Değerlendirme	6		

**B. Radyasyon Tetkik Cihazlarını Tanıma**

Ek İşlemler	Puan	Tarih	Onay
<b>İyon Odalı Cihazlar</b>			
1 Doz Kalibratörü	4		
2 Alan Monitörü	4		
3 Doz Hızı Ölçer	4		
4 C-14 Ölçer	4		
<b>Sintilasyon Cihazları</b>			
1 Cerrahi Gamma Probe	4		
2 Gamma Kamera	4		
3 Pet Kamera	4		
4 Kuyu Tipi Gamma Sayacı	4		
5 Uptake Cihazı	4		
<b>Film/Termoluminesan Dozimetreler</b>			
1 Yaka Dozimetrisi	4		

Karar (Puan):

Tarih:



“ RADYASYON ONKOLOJİSİ” STAJ

AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	TIP4014
<b>Adı</b>	Radyasyon Onkolojisi
<b>Staj Yılı</b>	4
<b>Staj Süresi</b>	5 iş günü (1 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	15
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	7
<b>Staj Kredisi</b>	2
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem IV öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof.Dr. Birsen Yücel
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	Prof. Dr. Birsen Yücel, Doç.Dr. Eda Erdiş,
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde Radyasyon Onkolojisinin temel prensiplerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve tedavi planlanma yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi ve tedavisi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, radyoterapi cihazı başında tedavi planlanma ve tedaviye alma işlemleri sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin, radyasyon ile tedavi yöntemlerini, radyasyonun yan etkisini, radyoterapinin uygulama şekilleri ve cihazları; baş boyun bölgesinde görülen kanserlerin, akciğer, meme, gastrointestinal, genitoüriner ve jinekolojik tümörlerin radyoterapi endikasyonları ve tedavi seçeneklerini içeren teorik bilgileri öğrenmesi ve pratik yaklaşımları izlenmesi hedeflenir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda, stajyerlerin radyoterapi tedavi yaklaşımını özetleyebilmesidir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-tedavi planlama, hasta başında yapılacak (set-up) pratik derslerin yapılması, onkolojik hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik (yazılı) sınav, çoktan seçmeli test şeklinde yapılmaktadır. Sözlü sınavda ise UÇEP e uygun soru havuzundan sorular sorulmaktadır. Soru havuzunda kolay ve zor olmak üzere iki soru havuzu bulunmaktadır. Ayrıca vaka sunumu yaptırılmaktadır ve vaka ile ilgili sorular sorulmaktadır. Stajer doktorun staja olan ilgisi, derslere aktif katılımı ve pratik saatlerine göstermiş olduğu özen de karne puanı olarak not edilmektedir.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Temel ve Klinik Radyoterapi. Ed. Prof. Dr. Rıza Çetingöz Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği 2013.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
10.00-10.50	Radyofizik	-	-	C	4	Dr. Birsen Yücel
11.00-11.50	Radyobiyojoloji	-	-	C	4	Dr. Birsen Yücel
13.30-14.20	Radyoterapi Planlama Süreci	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
14.30-15.20	Radyoterapi Teknikleri (Konformal, IMRT, VMAT, IGRT vb.)	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
15.30-16.30	Pratik 1					Dr. Eda Erdiş
<i>Salı</i>						
10.00-10.50	Radyoterapinin yan etkileri (Akut)	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
11.00-11.50	Radyoterapinin yan etkileri (Geç)	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
13.30-14.20	Fraksiyanasyon	-	40- C	A12 A13 A81	4	Dr. Birsen Yücel
14.30-15.20	Radyoduyarlaştırıcılar ve Radyoprotektörler					Dr. Birsen Yücel
15.30-16.30	Pratik 2					Dr. Birsen Yücel
<i>Çarşamba</i>						
10.00-10.50	Klinik Uygulama 1	-	40-C	A16	4	Dr. Birsen Yücel
11.00-11.50	Klinik Uygulama 2	-	7-C	A31	4	Dr. Birsen Yücel
13.30-14.20	Radyoterapi Cihazları ve Özellikleri	-	213-C	A87	4	Dr. Eda Erdiş
14.30-15.20	Palyatif RT	-	109-C	A70	4	Dr. Eda Erdiş
15.30-16.30	Pratik 3					Dr. Eda Erdiş
<i>Perşembe</i>						
10.00-10.50	Acil RT Endikasyonları	-	68-C	-	4	Dr. Eda Erdiş
11.00-11.50	Pratik 4					Dr. Birsen Yücel
13.30-14.20						
14.30-15.20						
15.30-16.30						
<i>Cuma</i>						
10.00-12.00	Yazılı Sınav					
13.30-15.00	Pratik Sınav					

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Radyasyon Onkolojisi öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
Tedaviye ilk gün giren hastanın set-up ında hazır bulunma	10		
Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek	10		
Radyoterapi Yan Etkisini Değerlendirmek	40		
<b>Zorunlu işlemler toplam puanı</b>	<b>60</b>		
<b>EK İŞLEMLER</b>			
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	20		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	20		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>	<b>40</b>		

Karar (Puan) :

Tarih :

“RADYOLOJİ” STAJI AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

STAJ KODU	TIP4012
ADI	Radyoloji
STAJ YILI	4
STAJ SÜRESİ	15 İş Günü ( 3 Hafta )
TEORİK DERS SAATİ	40
UYGULAMALI DERS SAATİ	44
STAJ KREDİSİ	5
EĞİTİM DİLİ	Türkçe
STAJ TÜRÜ	Zorunlu
STAJ ÖN KOŞULLARI	Dönem IV öğrencisi olmak
STAJ SORUMLUSU	Prof . Dr.Mehmet ATALAR
DERS VEREN ÖĞRETİM ÜYELERİ	Prof. Dr. Mehmet ATALAR Prof. Dr. İsmail ŞALK Dr.Öğr.Üyesi Bülent YILDIZ Dr.Öğr.Üyesi Nisa BAŞPINAR Dr.Öğr.Üyesi Enes GUL Dr.Öğr.Üyesi İrfan ATIK Dr.Öğr.Üyesi Serdar AKTI
STAJ İÇERİĞİ	Stajyerler staj süresi içerisinde, sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde, günlük pratikte tanı amaçlı kullanılan radyolojik incelemelerin hangi cihazlarla ve nasıl yapıldığını öğrenir. Hergün teorik ve uygulamalı ders ile radyoloji cihazlarının temel fizik prensiplerini, cihazların tanı amaçlı kullanım algoritmasını, bu cihazlarla elde edilen görüntülerdeki normal anatomi ve patolojik bulguları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yorumlarlar. Uygulamalı ders saatinde klinikte gerçekleştirilen girişimsel radyolojik işlemlere gözlemci olarak katılırlar.
STAJ AMACI	Bu staj sırasında stajyerlere radyoloji cihazlarının temel fizik prensipleri, radyolojik algoritma, radyasyon, radyasyondan korunma konularında teorik bilgiler verilmesi amaçlanmaktadır. Santral sinir sistemi, baş - boyun, toraks, abdomen, kadın ve erkek genital sistemi, kas iskelet sistemi, obstetrik radyoloji, pediatrik radyoloji konularında stajyerlere sık görülen (tümör, enfeksiyon, damar hastalıkları, metabolik-endokrin hastalıklar, travma, konjenital hastalıklar vb. )patolojilerin radyolojisini içeren teorik bilgiler verilmesi ve görüntülerin değerlendirilmesine katılımlarının sağlanması amaçlanmaktadır. Ayrıca stajyerlerin tanı ve tedavi amaçlı girişimsel radyolojik işlemlerde pratik yaklaşımları izlemesi amaçlanmaktadır.

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>ÖĞRENİM ÇIKTILARI</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin net fayda sağlamayan radyasyonlu tetkik yapılmamasının önemini kavraması, radyolojik algoritmanın önemini kavraması, normal radyolojik anatomi ile patolojik bulgu ayrımını yapabilmesi, sık görülen enfeksiyon, tümör, travma ve acil patolojilerin radyolojik bulgularını tanıması, girişimsel radyolojik işlem yapılacak patolojileri özetleyebilmesidir.
<b>ÖĞRETME YÖNTEMLERİ</b>	Görsel araçlar kullanılarak interaktif anlatım. PACS (görüntü arşivi) ile bağlantılı bilgisayar sisteminde günlük teorik ders ile ilgili vakalara ait görüntülerin gösterilmesi, uygulama saatlerinde cihaz başında incelemenin nasıl yapıldığının gösterilmesi, Ultrasonografi, Renkli Doppler Ultrasonografi ve Skopi gibi gerçek zamanlı radyolojik incelemelerde hasta başında normal anatomi ve patolojilerin gösterilmesi, girişimsel radyolojik işlemlere gözlemci olarak katılımın sağlanması.
<b>DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ</b>	Staj sonunda çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı, kısa cevaplı klasik soru ve eşleştirme sorularından oluşan teorik (yazılı) ve yapılandırılmış sözlü sınav yapılmaktadır.
<b>ÖNERİLEN KAYNAKLAR</b>	1-Temel Radyoloji: Ed. Prof. Dr. İ. Tanzer SANCAK Güneş Tıp Kitapevleri (2015) 2-Klinik Radyoloji: Ed. Prof. Dr. Ercan TUNCEL Nobel Tıp Kitapevi (2011) 3-www. radiologyassistant. NI

## I. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Bölüm Tanıtımı	-	-	-	-	Dr.M.Atalar
10:00-10:50	Bölüm Tanıtımı	-	-	-	-	Dr.M.Atalar
11:00-11:50	Bölüm Tanıtımı	-	-	-	-	Dr.M.Atalar
13:30-14:20	Radyolojide Temel kavramlar	-	-	-	-	Dr.M.Atalar
14:30-15:20		-	-	-	-	-
15:30-16:20	Radyolojide Temel kavramlar					Dr. M. Atalar
<b>SALI</b>						
09:00-09:50	Asistan Pratiği					
10:00-10:50	Asistan Pratiği					
11:00-11:50	Asistan Pratiği					-
13:30-14:20	Pediyatrik Radyoloji I-II					Dr. M. Atalar
14:30-15:20	Pediyatrik Radyoloji I-II					Dr. M. Atalar
15:30-16:20	Pediyatrik Radyoloji I-II					Dr. M. Atalar
<b>ÇARŞAMBA</b>						
09:00-09:50	1.Grup Asistan Pratiği					
10:00-10:50	1.Grup Asistan Pratiği					
11:00-11:50	1.Grup Asistan Pratiği					
13:30-14:20	Pediyatrik Radyoloji III-IV					Dr. M. Atalar
14:30-15:20	Pediyatrik Radyoloji III-IV					Dr. M. Atalar
15:30-16:20	Pediyatrik Radyoloji III-IV					Dr. M. Atalar
<b>PERŞEMBE</b>						
09:00-09:50	Hepatobilier Sistem	-	-	-	-	Dr.S.Aktı
10:00-10:50	Pankreas Radyolojisi	-	-	-	-	Dr.S.Aktı
11:00-11:50	Dalak Radyolojisi	-	-	-	-	Dr.S.Aktı
13:30-14:20	Akut Abdomen I-II	-	-	-	-	Dr.i.Şalk
14:30-15:20	Ürogenital I	-	-	-	-	Dr.i.Şalk
15:30-16:20	Ürogenital II					
<b>CUMA</b>						
09:00-09:50	II.Gurup Asistan Pratik					-
10:00-10:50	Uygulama					
11:00-11:50						
13:30-14:20	Pratik Uygulama					Dr.i.Şalk
14:30-15:20	Pratik Uygulama					Dr.i.Şalk
15:30-16:20	Pratik Uygulama					Dr.i.Şalk

2023–2024 Eğitim Rehberi

II. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	III.Gurup Asistan Pratik Uygulama					
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Tanısal Nöroradyoloji I-II					Dr.N.Başpınar
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>SALI</b>						
09:00-09:50	Meme Radyolojisi					Dr.N.Başpınar
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Pratik					Dr.N.Başpınar
14:30-15:20						
15:30-16:20	Pratik					Dr.N.Başpınar
<b>ÇARŞAMBA</b>						
09:00-09:50	Girişimsel Radyoloji	-	-	-	-	Dr.B.Yıldız
10:00-10:50	Tanısal Nöroradyoloji III	-	-	-	-	Dr.B.Yıldız
11:00-11:50	Tanısal Nöroradyoloji IV	-	-	-	-	Dr.B.Yıldız
13:30-14:20	Travma Radyolojisi	-	-	-	-	Dr.İ.Atik
14:30-15:20	Kas-İskelet Sistemi Elementer Lezyonları	-	-	-	-	Dr.İ.Atik
15:30-16:20		-	-	-	-	
<b>PERŞEMBE</b>						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.B.Yıldız
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.B.Yıldız
11:00-11:50	Pratik Uygulama					Dr.B.Yıldız
13:30-14:20	PA Akciğer Torasik Aciller					Dr. E.Gül
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>CUMA</b>						
09:00-09:50	II Gurup Asistan Pratik Uygulama					
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Pratik					Dr.İ Atik
14:30-15:20						
15:30-16:20						

2023–2024 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Pratik Uygulama					Dr.M.Atalar
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Asistan Pratik Uygulama					
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>SALI</b>						
09:00-09:50	II Gurup Asistan Pratik Uygulama					
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Pratik Uygulama					Dr.E.Gül
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>ÇARŞAMBA</b>						
09:00-09:50	III Gurup Asistan Pratik Uygulama					
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Pratik Uygulama					Dr.S.Aktı
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>PERŞEMBE</b>						
09:00-09:50	Serbest Çalışma					
10:00-10:50						
11:00-11:50						
13:30-14:20	Teorik Yazılı Sınav					
14:30-15:20						
15:30-16:20						
<b>CUMA</b>						
	09:00 - 12:00 Yapılandırılmış Sözlü Sınav					
	13.30-16.30 Sınav Değerlendirme					



SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYOLOJİ AD. STAJYER KARNESİ

Sayın Stajyer  
Dr.....

Radyoloji öğretim üyeleri adına.staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz.Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya asistanları gözetimi eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız.Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 70,ek işlemlerden maksimum 30 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. **Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği durumunda staj yada bütünleme sınavına alınmayacağınızı hatırlatmak isteriz.**Bu karnede tanımlı beceri ve tutumları tam olarak gerçekleştirmeniz durumunda,staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (yüz üzerinden) katkıda bulunacaktır.

Başarı

Dileklerimizle

Karar (Puan):

Tarih:

ZORUNLU İŞLEMLER		Puan	Tarih	Onay
1	Direkt grafi tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 10 Tetkik)	10		
2	Kontrastlı tetkiklere izleyici olarak katılmak(İVP, Baryumlu tetkikler vb). (En az 2 Tetkik)	10		
3	Ultrasonografi tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 5 Tetkik)	10		
4	Renkli Doppler US tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 5 Tetkik)	10		
5	Bilgisayarlı Tomografi tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 5 Tetkik)	10		
6	Manyetik Rezonans tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 3 Tetkik)	10		
7	Mamografi tetkiklerine izleyici olarak katılmak (En az 1 Tetkik)	10		

EK İŞLEMLER				
1	Vasküler girişimsel işlemlere izleyici olarak katılmak (En az 1 Tetkik)	15		
2	Non-vasküler girişimsel işlemlere izleyici olarak katılmak(En az 1 Tetkik)	15		

# DÖNEM V

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### AÇIKLAMALAR:

**A:** Çekirdek Hastalıklar / Klinik Problemler Listesi

**B: Semptomlar ve Durumlar Listesi:** Semptom veya durum listesi, bir hekimin klinik ortamlarda (poliklinik, acil vb) ve diğer ortamlarda (okul, işyeri, yerleşim merkezi vb) karşı karşıya olacağı ve belirli düzeylerde yönetmesi gereken ilk karşılaşma durumlarını içerir. Ulusal ÇEP’te sıralanan semptomlar ve durumlar aşağıda belirtildiği gibi dört başlık altında toplanmıştır.

- E. Burun tıkanıklığı, halsizlik gibi semptomlar, hematüri, hipertansiyon gibi **klinik durumlar**,
- F. Şiddet, ihmal ve istismar, öğrenme güçlüğü gibi **adli ve / veya psikososyal durumlar**,
- G. Büyüme ve gelişme, sağlıklı cinsel yaşam, ağız dış sağlığı, beslenme gibi **sağlıklılık durumları**,
- H. Okul, işyeri, yerleşim merkezi gibi çevrelerde karşı karşıya olunan kirlilik, salgın, afet, göç ve savaş vb gibi sağlıkla ilgili çevresel (fiziksel çevre, sosyo-kültürel çevre) ve küresel durumlar.

**C: Temel Hekimlik Uygunla maları Listesi:** Tıp fakültesinden mezun olan hekimin, belirlenen düzeylerde yapması, yönetmesi gereken temel hekimlik uygulamalarını içerir. Aşağıda Ulusal ÇEP Temel Hekimlik Uygulamaları, altı alt başlık altında gruplandırılarak sıralanmış ve düzeylendirilmiştir:

- G. Öykü alma
- H. Genel ve soruna yönelik fizik muayene İ.
- İ. Kayıt tutma, raporlama ve bildirim
- J. Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler
- K. Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar
- L. Koruyucu hekimlik ve toplum hekimliği uygulamaları

8.

**D:** Tüm öğretim üyeleri katılacaktır. (Her staj grubunda sıra ile iki öğretim üyesi seminer sorumlusu olacaktır)

9. **Hasta başı eğitim (P) :** Pratik uygulama servis viziti, poliklinik muayenesi ve ameliyatı içermektedir. Sorumlu öğretim üyesinin uygun göreceği şekilde bu saatler değerlendirilecektir.

10. **Öğrenme (Performans) Düzeyleri:**

**T: Tanı koyabilmeli ve** tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli

**TT: Tanı koyabilmeli, tedavi** edebilmeli

**ÖnT: Ön tanı** koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli

**A: Acil durumu** tanımlayarak **acil tedavisini** yapabilmeli, **gerektiğinde** uzmana yönlendirebilmeli

**İ: Birinci basamak şartlarında** uzun süreli **takip (izlem) ve kontrolünü** yapabilmeli

**K: Korunma önlemlerini** (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

11. **Temel Hekimlik Uygulamaları Öğrenme Düzeyi**

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

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

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

**4:** Karmaşık durumlar / olgular da dâhil uygulamayı\* yapar.

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

12. **C:** UÇEP 2020 de yer almayıp Cumhuriyet Üniversitesi ders programında yer alan konular

“ACİL” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	TIP5019 ACİL
Staj Yılı	5
Staj Süresi	5 iş günü (1 hafta)
Teorik Ders Saati	
Uygulamalı Ders Saati	
AKTS Kredisi	3
Staj Sorumlusu	Prof.Dr.İlhan KORKMAZ
Staj İçeriği	
Staj Amacı	
Öğrenim Çıktıları	
Öğretme Yöntemleri	
Değerlendirme Yöntemleri	
Önerilen kaynaklar	

2023–2024 Eğitim Rehberi

DÖNEM V ACİL TIP ANABİLİM DALI DERS PROGRAMI 2024-2025		
<b>1. Gün</b>		
09.00-09.40	Bilinci kapalı hastaya yaklaşım	Dr. Şimşek Çelik
09.50-10.30	Karın Ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. Şimşek Çelik
10.40-11.20	Solunum sıkıntılı hastaya yaklaşım	Dr. İlhan Korkmaz
11.30-12.10	Göğüs travmalı hastaya yaklaşım	Dr. İlhan Korkmaz
13.30-14.10	Göğüs ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. Yusuf Kenan Tekin
14.20-15.00	Kafa travmalı hastaya yaklaşım	Dr. Yusuf Kenan Tekin
<b>2. Gün</b>		
09.00-09.40	Zehirlenme olgularına yaklaşım	Dr. Yusuf Kenan Tekin
09.50-10.30	Sepsis	Dr. Yusuf Kenan Tekin
10.40-11.20	Şok-Sıvı resüsitasyon	Dr. Şimşek Çelik
11.30-12.10	Elektrolit Bozuklukları(Hipo-Hipernatremi)	Dr. Şimşek Çelik
13.30-14.10	Multitravmalı hastaya yaklaşım	Dr. Sefa Yurtbay
14.20-15.00	Basit ortopedik acillere yaklaşım	Dr. Sefa Yurtbay
<b>3. Gün</b>		
09.00-09.40	Monitörizasyon ve EKG çekimi	Dr. Sefa Yurtbay
09.50-10.30	Akut miyokart infarktüsü	Dr. Sefa Yurtbay
10.40-11.20	Diyabetik aciller	Dr. İlhan Korkmaz
11.30-12.10	Elektrolit Bozuklukları(Hipo-Hiperkalemi)	Dr. İlhan Korkmaz
13.30-14.10	Acilde oksijen uygulama seçenekleri	Dr. Yusuf Kenan Tekin
14.20-15.00	Hipertansif aciller	Dr. Yusuf Kenan Tekin
<b>4. Gün</b>		
09.00-09.40	Baş ağrısı ve stroklu hastaya yaklaşım	Dr. Şimşek Çelik
09.50-10.30	Nazogastrik- mesane sonda uygulamaları	Dr. Şimşek Çelik
10.40-11.20	AC ödemi- kalp yetmezliği olan hastaya yaklaşım	Dr. İlhan Korkmaz
11.30-12.10	Pulmoner tromboemboli tanı ve tedavisi	Dr. İlhan Korkmaz
13.30-14.10	Taşikardik hastaya yaklaşım	Dr. Sefa Yurtbay
14.20-15.00	Bradikardik hastaya yaklaşım	Dr. Sefa Yurtbay
<b>5. Gün</b>		
<b>SINAV</b>		

“ADLİ TIP” STAJ AMAÇ ve PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu Adı</b>	5015 ADLİ TIP
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj süresi</b>	10 gün
<b>Teorik Ders Saati</b>	47
<b>Uygulamalı Ders saati</b>	16
<b>AKTS Kredisi</b>	3
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş Prof. Dr. Ali Yıldırım
<b>Staj içeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresince günlük hekimlik uygulamalarında yapabilmeleri gereken adli olgularda muayene ve adli rapor yazabilmeleri öğretilir. Bunu kendilerinden sorumlu olan öğretim üyelerinin adli olgu muayene etme ve raporlama uygulaması sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Staj süresince her gün teorik ders ve adli olguların muayenesinde ve otopsilerde de gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca seminer ve makale saatlerinde dinleyici olarak katılırlar. Staj süresince uygun olan saatlerde de yazılmış olan adli raporları öğretim üyesi eşliğinde incelemeleri ve değerlendirmeleri sağlanır.
<b>Staj Amacı</b>	<p>Uzmanlık eğitimi standartlarını tanımlamak ve adli tıp uzmanlık öğrencisinin aşağıda listelenmiş olan adli tıp uzmanının görev alanlarında temel teorik ve uygulamalı bilgiler, beceriler, tutum ve davranışlarla donanmasını sağlamaktır.</p> <p>Olay yeri incelemesine aktif katılım: Olayın yeniden kurgulanması için yapılan olay yeri inceleme ekip çalışmasında gerekli kanıt niteliği taşıyabilecek materyalin belirlenmesi, toplanması, korunması, uygun koşullarda ilgili laboratuarlara gönderilmesi, olay yerinde yapılması gereken, tanıya yönelik testlerin uygulanması konusunda bilgi ve beceri.</p> <p>Ölüm zaman aralığı araştırılması dahil bir cesedin ayrıntılı muayenesi konusunda bilgi ve beceri.</p> <p>Adli otopsi teknikleri konusunda bilgi ve beceri. Doğal ve doğal olmayan ölümlerde, ölüm nedeni, mekanizması ve orijinini aydınlatacak bilgi ve beceri.</p> <p>Adli otopsi olgularının makroskobik ve mikroskobik incelenmesinde bilgi ve beceri, muayeneyi yapabilme ve adli tıbbi değerlendirmede bilgi ve beceri. Koruyucu hekimlik uygulamalarında bilgi, beceri, tutum ve davranış.</p> <p>Zehirlenmelerin patofizyolojisi ve tanıya yönelik araştırma yöntemleri hakkında bilgi, örnek alma ve laboratuvar sonuçlarının yorumlanması konusunda bilgi ve beceri.</p> <p>Bir adli olgudaki ilgili tüm bulgular ışığında laboratuvar tekniklerinin örnekleme koşulları, ayırıcı tanı değerleri, güvenilirlik, duyarlılık, geçerlilik ve hata payları konusunda bilgi.</p> <p>Bilimsel verilerin yorumlanması konusunda bilgi ve beceri.</p> <p>Adli biyolojinin temel konularında bilgi ve yorumlama becerisi.</p> <p>Kimliklendirmede temel bilgi ve beceri.</p> <p>Adli psikiyatri ile ilgili akıl ve ruh sağlığı konularında temel bilgi ve beceri.</p>

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	<p>Tıbbi bilirkişinin yasal yetki ve sorumlulukları ile tıbbi girişimlerin yasal sonuçları hakkında hukuki ve etik yaklaşımı da içeren bilgi ve yorumlama becerisi.</p> <p>Araştırma-inceleme teknik ve yöntemlerini, bulgu ve sonuçlarını, bilimsel görüş ve yorumu içeren belge oluşturma, sunma bilgi ve becerisi.</p>
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	<p>Staj programının sonunda stajyerlerin adli olgulara yaklaşımı, Bu vakalarda hastanın karşılanması, öyküsü, fizik muayenesi ve gerekli laboratuvar incelenmesi sonunda adli raporların yazılması, otopsi işleminin nasıl ve ne şekilde yapılacağı, hekimin bu uygulamaları yaparken etik kurallar ve hekim sorumluluğu çerçevesinde vakalara yaklaşımı ve değerlendirmesidir.</p>
<b>Öğrenme Yöntemleri</b>	<p>Teorik ders anlatım (slaytlar vb), poliklinikte hasta başı muayenelerinde ve otopsi yapılırken gözlemci olarak katılmalarının, olgu tartışmaları ve seminer saatlerine katılımın sağlanması, adli raporların yazılırken dikkat edilmesi ve uyulması gereken kuralların anlaşılması amaçlanmaktadır .</p>
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	<p>Staj sonunda teorik (yazılı) ve pratik sınav yapılacaktır.</p>
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	<p>1- Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Adli Tıp Ders Kitabı, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Yayınları, 2011</p> <p>Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Adli Tıp ve Adli Otopsi Ders Kitabı, Prof. Dr Zeki Soysal, S.Murat Eke, A. Sadi Çağdır, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Yayınları, 1999</p> <p>3- Birinci Basamakta Adli Tıp El Kitabı Prof. Dr. Sermet Koç, Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Can, İstanbul Tabip Odası,2011</p>

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğrenme Üyesi
09.00-09.50	Adli Tıbbın Önemi					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
10.00-10.50	Adli Tıbbın Teşkilatı					Dr. . Fatma Yücel Beyaztaş
11.00-11.50	Hekimlerin Yasal Sorumlulukları					Dr. Ali Yıldırım
13.00-13.50	Agoni-Ölüm					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
14.00-14.50	Beyin Ölümü					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
15.00-15.50	Ölümün Erken Belirtileri					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
16.00-16.50	Ölümün Geç Belirtileri-Ölü Morluğu					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
<b>SALI</b>						Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
09.00-09.50	Ölü Katılığı					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
10.00-10.50	Ölü Çürümesi					Dr. Fatma Yücel
11.00-11.50	Ölüm Zamanının Tespiti					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
13.00-14.50	Keşif Muayenesi					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
15.00-16.50	Kimlik Tespiti					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
<b>ÇARŞAMBA</b>						
09.00-11.50	Adli Otopsi					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
13.00-16.50	Otopsi Pratiği					Dr. Ali Yıldırım
<b>PERŞEMBE</b>						
09.00-09.50	Kuşkulu Ölümler-İnhibisyon					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
10.00-10.50	Yaralar Genel Bilgiler					Dr. Ali Yıldırım
11.00-11.50	Künt (ezici) Alet Yaraları					Dr. Ali Yıldırım
13.00-13.50	Kesici, Delici Alet Yaraları					Dr. Ali Yıldırım



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

14.00-14.50	Kesici, Delici Alet Yaraları					Dr. Ali Yıldırım
15.00-15.50	Kesici, Ezici Alet Yaraları					Dr. Ali Yıldırım
16.00-16.50	Kesici, Ezici Alet Yaraları					
<b>CUMA</b>						
09.00-09.50	Kafa Travmaları					Dr. Ali Yıldırım
10.00-10.50	Elektrik Yaraları- Yıldırım Çarpması					Dr. Ali Yıldırım
11.00-11.50	Ateşli Silah Yaraları					Dr. Ali Yıldırım
13.00-16.50	Otopsi Pratiği					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### II. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğrenme Üyesi
09.00-10.50	Adli Rapor Düzenlenmesi					Dr. Ali Yıldırım
11.00-11.50	Asfiksiler Genel Bilgiler					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
13.00-13.50	Ası					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
14.00-14.50	Elle-Bağla Boğma					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
15.00-15.50	Suda Boğulma					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
16.00-16.50	Tıkama-Tıkanma Tipi Asfiksiler					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
<b>SALI</b>						
09.00-09.50	İnsan Hakları İhlalleri					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
10.00-10.50	Aile İçi Şiddet					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
11.00-11.50	Kadına Yönelik Şiddet					Dr. Ali Yıldırım
13.00-16.50	ADLİ RAPOR PRATİĞİ					Dr. Ali Yıldırım
<b>ÇARŞAMBA</b>						
09.00-10.50	Çocuk İstismarı ve İhmali					Dr. Ali Yıldırım
11.00-11.50	Adli Toksikoloji					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
13.00-13.50	Alkol Muayenesi					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
14.00-14.50	Alkol-Madde Bağımlılığı ve Hukuki Sorunlar					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
15.00-16.50	Cinsel Saldırıları					Dr. Ali Yıldırım
<b>PERŞEMBE</b>						
09.00-09.50	Adli Psikiyatri					Dr. Ali Yıldırım
10.00-10.50	Hukuki Ehliyet					Dr. Ali Yıldırım
11.00-11.50	Ceza Ehliyeti					Dr. Ali Yıldırım
13.00-16.50	ADLİ RAPOR PRATİĞİ					Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
<b>CUMA</b>						
10.00	SINAV					

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**ADLİ TIP ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr:

Adli Tıp Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle.

Prof. Dr. Fatma YÜCEL BEYAZTAŞ, Prof. Dr. Ali YILDIRIM,

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
Bir adet adli ölü muayenesine gözlemci olarak katılım veya adli ölü muayenesi raporu düzenleme*	15		
Bir adet adli otopsi işlemine gözlemci olarak katılım veya adli otopsi raporu düzenleme*	15		
Üç adet değişik konulardan (trafik kazası, darp, vs.) adli rapor düzenleme	15		
Cinsel saldırı raporu düzenleme	15		
<b>Zorunlu İşlemler Toplam Puan</b>			

EK İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
Bir adet daha adli ölü muayenesine gözlemci olarak katılım veya adli ölü muayenesi raporu düzenleme*	15		
Bir adet daha adli otopsi işlemine gözlemci olarak katılım veya adli otopsi raporu düzenleme*	15		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılım	10		
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	10		
<b>Ek İşlemler Toplam Puan</b>			

Staj süresince adli ölüm veya adli otopsi işlemi gerçekleşmemişse alternatif uygulama yapılmasına karar verilir.

Karar (Puan) :

Tarih :

**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj Kodu</b>	TIP5008
<b>Adı</b>	<b>ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON</b>
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	60
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	21
<b>AKTS Kredisi</b>	5
<b>Staj Sorumlusu</b>	Dr. Öğretim Üyesi Oğuz GÜNDOĞDU
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken konuları öğrenerek öğretim üyesi eşliğinde uygularlar. Temel anestezi pratiğinde yer alan mekanizmaları, yöntemleri ve ilaçları öğrenirler. Ameliyathanede bizzat anestezi uygulamalarını görerek, uygulamaya katılırlar. Yoğun bakımda en sık karşılaşılan konuları öğrenirler ve yoğun bakım vizitlerine katılarak hastaya yaklaşımı öğrenirler. Postoperatif ağrılı hastaya genel yaklaşımı gözlemlerler. Kendilerine önceden belirtilen kaynaklardan ve notlardan teorik çalışma yaparlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin anestezi öncesi hasta muayenesini, havayolu değerlendirmesi ve endotrakeal entübasyonu, anestezi ilaçları, genel anesteziyi, rejyonel anesteziyi, oksijen tedavisini, monitorizasyonu, erişkin ve pediatrik temel ve ileri yaşam desteğini, sıvı elektrolit tedavisini, kan transfüzyonunu, asit baz dengesi ve kan gazı değerlendirmesini, sepsisi, ARDS'yi, zehirlenmeleri, yapay solunumu, postoperatif ağrılı hasta yaklaşımını içeren bilgileri teorik ve pratik olarak öğrenmelerini sağlamak, gerekli temel ve acil müdahaleleri öğretmek.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin anestezi uygulama yöntemlerini ve mekanizmalarını özetleyebilmesi, hastanın preanestezi ve havayolu muayenesini yapabilmesi, entübasyon, monitorizasyon gibi anesteziye temel işlemleri anlaması, uygulayabilmesi, acil durumlarda hastaya gerekli basit yaklaşımı yapabilmesi, yoğun bakımda hastaya temel yaklaşımı öğrenebilmesi, postoperatif ağrılı hasta temel yaklaşımını özetleyebilmesi beklenir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (projektör) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak uygulamalar yanı sıra belirli kaynaklara yönlendirilerek çalışmalarının sağlanmasıdır.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Klinik Anesteziyoloji (Lange), Klinik Anestezi (Dr.Z. Kayhan) Ders notları

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)				-	
10.00-10.45	Oksijen tedavisi ve karbondioksit	294	A10 A31 A107		K	Dr. Onur Avcı
11.00-11.45	Oksijen tedavisi ve karbondioksit	294	A10 A31 A107		K	Dr. Onur Avcı
13.30-14.20	Preoperatif değerlendirme hasta	Ans	B15 C6 C9 C10	A1 B3 B10 B13 B19 C2	3	Dr. Oğuz Gündoğdu
14.30-15.20	Preoperatif değerlendirme hasta	Ans	A18 A19	A1 B3 B10B13 B19 C2	3	Dr. Oğuz Gündoğdu
15.30-16.30	Oksijen tedavisi ve karbondioksit	294	A10 A31 A107		K	Dr. Onur Avcı
<b>Salı</b>						
08.00-09.45	Monitorizasyon	Ans	C11	B19 E45 E51	ÖnT-K-A	Dr. Kenan Kaygusuz
10.00-10.45	Monitorizasyon	Ans	C11	B19 E45 E51	ÖnT-K-A	Dr. Kenan Kaygusuz
11.00-11.45	Monitorizasyon	Ans	C11	B19 E45 E51	ÖnT-K-A	Dr. Kenan Kaygusuz
13.30-14.20	İnhalasyon Anestezikleri	146 Ans	C9		T	Dr. A.Cemil İsbir
14.30-15.20	İnhalasyon Anestezikleri	146 Ans	C9		T	Dr. A.Cemil İsbir
15.30-16.30	İnhalasyon Anestezikleri	146 Ans	C9		T	Dr. A.Cemil İsbir
<b>Çarşamba</b>						
08.00-09.45	Seminer					
10.00-10.45	Genel Anestezi	Ans	C6 C9	B5	T - 3	Dr. A.Cemil İsbir
11.00-11.45	Genel Anestezi	Ans	C6 C9	B5	T - 3	Dr. A.Cemil İsbir
13.30-14.20	Yapay Solunum	294	C9		A	Dr. Sinan Gürsoy
14.30-15.20	Yapay Solunum	294	C9		A	Dr. Sinan Gürsoy
15.30-16.30	Genel Anestezi	Ans	C6 C9	B5	T - 3	Dr. A.Cemil İsbir
<b>Perşembe</b>						
08.00-09.45	Havayolu kontrolü ve Endotrakeal Entübasyon	Ans	C6 C9	B3 E3 E17	3	Dr. Onur Avcı
10.00-10.45	Havayolu kontrolü ve Endotrakeal Entübasyon	Ans	C6 C9	B3 E3 E17	3	Dr. Onur Avcı
11.00-11.45	Havayolu kontrolü ve Endotrakeal Entübasyon	Ans	C6 C9	B3 E3 E17	3	Dr. Onur Avcı
13.30-14.20	Postoperatif Ağrı	Ans	C9	A2 B10	T	Dr. Oğuz Gündoğdu
14.30-15.20	Ağrı	Ans	C9	A1	T	Dr. Sinan Gürsoy
15.30-16.30	Ağrı	Ans	C9	A1	T	Dr. Sinan Gürsoy
<b>Cuma</b>						
08.00-09.45	Ağrı	Ans	C9	A1	T	Dr. Sinan Gürsoy
10.00-10.45	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14C9	B5 B10 B19E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
11.00-11.45	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
13.30-14.20	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17	3	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			B5 B10 B19E60 F1 F9	3	

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-09.45	Opioid analjezikler	146 Ans	A59 B3 C9		ÖnT	Dr. Oğuz Gündoğdu
10.00-10.45	Opioid analjezikler	146 Ans	A59 B3 C9		ÖnT	Dr. Oğuz Gündoğdu
11.00-11.45	Opioid analjezikler	146 Ans	A59 B3 C9		ÖnT	Dr. Oğuz Gündoğdu
13.30-14.20	Kas Gevşemesi	Ans	A59		T	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	Zehirlenmeler	145 146	A59 B18 C9	A1 B10 F1	ÖnT	Dr. Oğuz Gündoğdu
15.30-16.30	Zehirlenmeler	145 146	A59 B18 C9	A1 B10 F1	ÖnT	Dr. Oğuz Gündoğdu
<b>Salı</b>						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			B5 B10 B19 E60 F1 F9	3	
10.00-10.45	Kas Gevşemesi	Ans	A59	-	T	Dr. İclal Özdemir Kol
11.00-11.45	Kas Gevşeticiler	146 Ans	A59		T	Dr. İclal Özdemir Kol
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	
14.30-15.20	Kan ve kan ürünleri, kan tranfüzyonu	167 301	A6 A68	D19	TT-3	Dr. A.Cemil İsbir
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	
<b>Çarşamba</b>						
08.00-09.45	Seminer					
10.00-10.45	Rejyonel Anestezi	Ans	A94 A95 C6 C9 C11		T	Dr. Onur Avcı
11.00-11.45	Rejyonel Anestezi	Ans	A94 A95 C6 C9 C11		T	Dr. Onur Avcı
13.30-14.20	Kas gevşeticiler	146 Ans	A59		T	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33	3	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	
<b>Perşembe</b>						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	
10.00-10.45	Lokal Anestezikler	146 Ans	A59 C9		T	Dr. Onur Avcı
11.00-11.45	Lokal Anestezikler	146 Ans	A59 C9		T	Dr. Onur Avcı
13.30-14.20	Pediyatrik yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	Pediyatrik yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. İclal Özdemir Kol
15.30-16.30	Pediyatrik yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. İclal Özdemir Kol
<b>Cuma</b>						
08.00-09.45	İntravenöz Anestezikler	146 Ans	A59 C9		Ön T	Dr. Sinan Gürsoy
10.00-10.45	İntravenöz Anestezikler	146 Ans	A59 C9		Ön T	Dr. Sinan Gürsoy
11.00-11.45	İntravenöz Anestezikler	146 Ans	A59 C9		Ön T	Dr. Sinan Gürsoy
13.30-14.20	Erişkin İleri Yaşam Desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

14.30-15.20	Erişkin İleri Yaşam Desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	

**III. HAFTA**

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	
10.00-10.45	Kan ve kan ürünleri, kan tranfüzyonu	167 301	A6 A68	D19	TT-3	Dr. A.Cemil İsbir
11.00-11.45	Kan ve kan ürünleri, kan tranfüzyonu	167 301	A6 A68	D19	TT-3	Dr. A.Cemil İsbir
13.30-14.20	Kan ve kan ürünleri, kan tranfüzyonu	167 301	A6 A68	D19	TT-3	Dr. A.Cemil İsbir
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)	64 289 301 Ans	C9	B10	T-K-A	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)	64 289 301 Ans	C9	B10	T-K-A	
<b>Salı</b>						
08.00-09.45	Postoperatif Ağrı	Ans	C9	A2 B10	T	Dr. Oğuz Gündoğdu
10.00-10.45	Postoperatif Ağrı	Ans	C9	A2 B10	T	Dr. Oğuz Gündoğdu
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17E33 E45 E51	3	
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	
15.30-16.30	Hasta Başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	
<b>Çarşamba</b>						
08.00-09.45	Seminer					
10.00-10.45	Sepsis	283	A11 A55 C9		T-A	Dr. İclal Özdemir Kol
11.00-11.45	Sepsis	283	A11 A55 C9		T-A	Dr. İclal Özdemir Kol
13.30-14.20	Sepsis	283	A11 A55 C9		T-A	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	ARDS	31	A31 A52 C9		A	Dr. Sinan Gürsoy
15.30-16.30	ARDS	31	A31 A52 C9		A	Dr. Sinan Gürsoy
<b>Perşembe</b>						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (p)			E3 E9 E17		
10.00-10.45	Erişkin İleri Yaşam Desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
11.00-11.45	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Kenan Kaygusuz
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	
<b>Cuma</b>						
09.00-09.45	Yazılı Sınav					
10.00-11.45	Sözlü Sınav					

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı araştırma görevlileri gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Yapılması gereken sayı parantez içinde belirtilmiştir. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirilmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
Preoperatif muayene ve hasta ile iletişim (3 adet)	10		
Ambu / maske ile ventilasyon (2 adet)	10		
Endotrakeal entübasyon (2 adet)	10		
Monitorizasyon ve hasta takibi (3 adet)	10		
Rejyonel anestezi uygulaması görme (2 adet)	5		
Algoloji poliklinik/kliniğe hasta değerlendirme (2 adet)	5		
Yoğun bakımda hasta hazırlayarak vizitte sunma (1 adet)	5		
Intravenöz girişim (2 adet)	5		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
Tüm derslere katılım	10		
IV ilaç, mayi veya kan ürünleri hazırlama	5		
Yoğun bakımda hasta değerlendirme	5		
Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :



“BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	<b>TIP5007</b>
<b>Adı</b>	<b>Beyin ve Sinir Cerrahisi</b>
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	56
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	42
<b>AKTS Kredisi</b>	5
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Ünal ÖZÜM
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken beyin ve sinir cerrahisi muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecekleri düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin beyin ve sinir cerrahisi muayene yöntemlerini, nörolojik filmlerin bakılması ve yorumlanması, intrakranial kanama şekilleri ve tedavileri, konjenital anomalileri, periferik sinir hastalıklarını, intrakranial ve spinal benign ve malign tümörlerini, beyin ve sinir cerrahisi acillerini tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin beyin ve sinir cerrahisi acillerini tanıyabilmesi, yenidoğan konjenital anomalilerini tanıyabilmeli ve yaklaşımlarını özetleyebilmeli, intrakranial ve spinal tümörleri ve benign lezyonlarını tanıyabilmeli ve yaklaşımlarını özetleyebilmeli, periferik sinir hastalıklarını tanıyabilmeli ve yaklaşımlarını özetleyebilmelidir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Temel Nöroşirürji Cilt1-2, Türk Nöroşirürji Yayınları No:10. Prof. Dr. Ender Korfalı, Prof. Dr. Mehmet Zileli. 2010 Pediatrik Nöroşirürji, Türk Nöroşirürji Yayınları No:15. Prof. Dr. M. Kemali Baykaner, Prof. Dr. Yusuf Erşahin, Prof. Dr. M. Saffet Mutluer, Prof. Dr. M. Memet Özek. 2014 Resimli Açıklamaları İle Nöroloji ve Nöroşirürji, Nobel Tıp Kitapevleri. Kenneth W. Lindsay, Lan Bone, Robin Callander. 2000 Temel Nöroşirürji, Hacettepe Yayınları. Prof. Dr. Kemal Benli. 2004.

2023–2024 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
10.00-12.00	Kliniğin tanıtılması (P)					
13.00-13.50	Klinik Nöroanotomi (Kranial)	B3	E21		3	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
14.00-15.50						
<b>Salı</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik çalışma					
13.00-13.50	Nörolojik Muayene			C	A	Dr.Ünal Özüm
14,00-14.50	Nöroradyoloji I			C	A	Dr.Ünal Özüm
15.00-15.50	Nöroradyoloji II			C	A	Dr.Ünal Özüm
<b>Çarşamba</b>						
09.00-10.00	Vizit - Konsey					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00- 15.50	KİBAS			C	A	Dr.Mustafa Karademir
14.00-14.50	Beyin Ödemi			C	A	Dr.Mustafa Karademir
15.00-15.50	Beyin Herniasyonları			C	A	Dr.Mustafa Karademir
<b>Perşembe</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Kafa Travması I			C	A	Dr.Mustafa Karademir
14.00-14.50	Kafa Travması II			C	A	Dr.Mustafa Karademir
15.00-15.50	Kafa Travması III			C	A	Dr.Mustafa Karademir
<b>Cuma</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Hidrocefali			C	ÖnT	Dr.Ünal Özüm
14.00-14.50	Orta Hat Kapanma Defektleri I			C	T.K.	Dr.Ünal Özüm
15.00-15.50	Orta Hat Kapanma Defektleri II			C	T.K.	Dr.Ünal Özüm

2023–2024 Eğitim Rehberi

II. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Nöropatoloji I		A	D		Dr.Reyhan Eğilmez
14.00-14.50	Nöropatoloji II		A	D		Dr.Reyhan Eğilmez
15.00-15.50						
<b>Salı</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Kanamalı BDH I			C	A	Dr. Ünal Özüm
14.00-14.50	Kanamalı BDH II			C	A	Dr. Ünal Özüm
15.00-15.50	Kanamalı BDH III			C	A	Dr. Ünal Özüm
<b>Çarşamba</b>						
09.00-10.00	Vizit Konsey					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Kafa içi Tümörler I			C	ÖnT	
14.00-14.50	Kafa içi Tümörler II			C	ÖnT	
15.00-15.50	Kafa içi Tümörler III			C	ÖnT	
<b>Perşembe</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları I			C	A	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
14.00-14.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları II			C	A	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
15.00-15.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları III			C	ÖnT-K	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
<b>Cuma</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Klinik Nöroanotomi (Spinal)					
14.00-14.50						
15.00-15.50						

2023–2024 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Servikal Stenoz ve Disk Hernisi			C	ÖnT-K	
14.00-14.50	Torakal Stenoz ve Disk Hernileri			C	ÖnT-K	
15.00-15.50	Lomber Stenoz ve Disk Hernisi			C	ÖnT-K	
<b>Salı</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Tuzak Nöropatiler			C	T	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
14.00-14.50	Periferik Sinir Travmaları I			C	A	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
15.00-15.50	Periferik Sinir Travmaları II			C	A	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
<b>Çarşamba</b>						
09.00-10.00	Vizit-Konseyl					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Omurilik-Omurga Travmaları I					Dr. Ünal Özüm
14.00-14.50	Omurilik-Omurga Travmaları II					Dr.Ünal Özüm
15.00-15.50	Omurilik-Omurga Travmaları III					Dr.Ünal Özüm
<b>Perşembe</b>						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Omurilik-Omurga Tümörleri I			C	ÖnT	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
14.00-14.50	Omurilik-Omurga Tümörleri II			C	ÖnT	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
15.00-15.50	Omurilik-Omurga Tümörleri III			C	ÖnT	Dr.Burçak SÖYLEMEZ
<b>Cuma</b>						
09.00-12.00	<b>Sözlü Sınav</b>					

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ  
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Beyin ve Sinir Cerrahisi öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 14 (ondört) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır. Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	15		
Hastasının radyolojik bulgularını asistan-öğretim üyesiyle değerlendirebilmek	15		
Hazırladığı hastanın tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine karar verebilmek	15		
Poliklinik hastasında nörolojik muayene yapabilme ve yorumlayabilmek	15		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	10		
1. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	10		
2. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	10		
Lomber ponksiyon işlemine aktif katılmak/ izlemek	10		
Ventriküler kateter takılmasını izlemek	10		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	10		
BSC konseylerine katılmak	10		
BSC Ameliyatı izlemek	10		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :

## “DERMATOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu Adı</b>	<b>TIP5001 DERMATOLOJİ</b>
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	46
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	34
<b>Staj Kredisi</b>	5
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken dermatolojik muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecek konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin dermatolojik muayene yöntemlerini, derinin histopatoloji ve fizyolojisini, derinin viral-bakteriyel- mantar- paraziter hastalıklarının tanı ve tedavisini, derinin benign- premalign-malign tümörlerinin tanı- tedavi ve hasta bilgilendirilmesini yapabilmeleri, döküntülü ve/veya kaşıntılı hastaya yaklaşım, dermatolojik hastalıklara yönelik lokal ve sistemik tedavi kullanımının öğrenilmesi, derideki renk değişikliklerinin değerlendirilmesi, gebelikte gelişebilecek deri değişikliklerinin ve dermatozların değerlendirilmesi, tırnaklarda renk ve şekil bozukluklarının değerlendirilmesi, cinsel yolla bulaşabilecek hastalıkların bulgu ve kliniğinin değerlendirilmesi, ağız ve genital bölgedeki ülsere lezyonların değerlendirilmesi, ve dermatolojik acillerinin tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin; dermatoloji acillerini tanıyabilmesi, dermatolojik muayene sonunda hasta değerlendirmesi yapması; nevüs değerlendirmesi ve hastayı bilgilendirmesi yapabilmeleri, deride meydana gelecek fizyolojik değişiklikleri tanıyabilmesi, derinin bakteriyel- paraziter, viral- mantar hastalıklarını değerlendirme-tanıma ve tedavi önerme sürecini yönetmesi, deride döküntü ve kaşıntı ile gelen hastayı değerlendirme- süreci yönetme- tedavi önerme becerisine sahip olması.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır.
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Dermatoloji. Ed. Y.Tüzün, M.Gürer, S.Serdaroğlu, O.Öğuz, V.Aksungur. Nobel Tıp Kitabevi 2008 Roxburg Sık Görülen Deri Hastalıkları. Çeviri Editörü S.İnalöz. Nobel Tıp Kitabevi 2004. Fitzpatrick'in Renkli Atlası ve Klinik Dermatolojinin Özeti. Ed. K.Wolff, R.Johnson, D.Suurmond. McGraw-Hill 2005.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)				-	Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Dermatolojik muayene enstrüman ve yöntemleri	A1	B7	C4	4	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Derinin histopatoloji ve fizyolojisi	C	C	C	3	Dr. Mustafa TOSUN
14.30-15.20	Deri döküntüleri/lezyonlarını tanıma, derinin elementer lezyonları	C	A1 B7	C	4	Dr. Mustafa TOSUN
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Bebek bezi dermatiti	41			TT-K	Dr. Rukiye Güner
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
11.00-11.45	Akne vulgaris	9			TT-İ	Dr. Melih Akyol
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.30	Derinin benign tümörleri	68			Ön T-K	Dr. Rukiye Güner
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları, abseleri, Derinin bakteriyel enfeksiyonları	69	E12		TT	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Dermatolojide topikal tedavi kullanımı	C			4	Dr. Melih Akyol
13.30-14.20	Derinin paraziter hastalıkları	72			TT-K	Dr. Mustafa Tosun
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.30	Atopik Dermatit	73			T-İ	Dr. Melih Akyol
<i>Perşembe</i>						

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Psoriasis	271			T	Dr. Mustafa Tosun
11.00-11.45	Liken planus	271			T	Dr. Mustafa TOSUN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Pitriyazis rosea	271			T	Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Reaktif dermatozlar, Eritema nodosum	275			T	Dr. Mustafa TOSUN
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Reaktif dermatozlar, Eritema multiforme	275		-	T	Dr. Melih Akyol
10.00-10.45	Skatrisyel alopesiler	290		-	T	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Nonskatrisyel alopesiler	290		-	T	Dr. Melih Akyol
14.30-15.20	Vaskülit (kutanöz)	325 130		-	Ön T T	Dr. Melih Akyol
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri

**II. HAFTA**



2023–2024 Eğitim Rehberi

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Öğrenci semineri (Grup1)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Vitiligo	328		-	T	Dr. Melih Akyol
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.30	Dermatolojide sistemik tedavi kullanımı	C	-	-	3	Dr. Melih Akyol
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Derinin viral enfeksiyonları	69		-	TT	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Derinin mantar hastalıkları	C	C	-	TT	Dr. Mustafa Tosun
14.30-15.20	Derinin premalign tümörleri	68		-	Ön T-K	Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Derinin malign tümörleri	68			Ön T-K	Dr. Mustafa TOSUN
11.00-11.45	Steven jhonsan sendromu- TEN	275			T	Dr. Melih Akyol
13.30-14.20	Behçet hastalığı	C			ÖnT	Dr. Mustafa TOSUN
14.30-15.20	Seboreik dermatit	73	C		T-İ	Dr. Melih Akyol
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Kontakt dermatit	73			T-İ	Dr. Rukiye Güner
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
11.00-11.45	Otoimmün büllöz hastalıklar	C		-	Ön T	Dr. Mustafa TOSUN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Lupus eritematozus	290		-	T ÖnT	Dr. Melih Akyol
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Öğrenci semineri (Grup2)					Dr. Melih Akyol
10.00-10.45	Mikozis fungoides	68			Ön T-K	Dr. Mustafa Tosun
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Ürtiker	19 92			TA TT-K	Dr. Mustafa TOSUN
14.30-15.20	Anjioödem- Anafilaksi	19 92 23		-	TA TT-K A-K	Dr. Mustafa TOSUN
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri

2023–2024 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Aşırı duyarlılık reaksiyonları	19		-	TA	Dr. Melih Akyol
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
11.00-11.45	Deri tüberkülozları	315	-	-	TT-K-i	Dr. Melih Akyol
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Kaşıntılı hastaya yaklaşım	C		-	TT-K	Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Lepra, Lishmaniasis	C		-	ÖnT-K	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Eritrodermi	19 92		-	T-A TT-K	Dr. Mustafa Tosun
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Soru-cevap tartışma saati	C				Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Soru-cevap tartışma saati	C				Dr. Melih Akyol
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Soru-cevap tartışma saati	C				Dr. Mustafa TOSUN
10.00-10.45	Liken simpleks kronikus	271			T	Dr. Rukiye Güner
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Antihistaminikler	C			3	Dr. Rukiye Güner
14.30-15.20	Gebelik dermatozları	C			Ön T	Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)	C				Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Perşembe</i>						
13.30-14.20	<b>PRATİK SINAV</b>					
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	<b>YAZILI SINAV</b>					
10.00-10.45	<b>SÖZLÜ SINAV</b>					
11.00-12.30						

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DERMATOLOJİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Dermatoloji öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle...

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	15		
Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek	15		
Hastanın tedavi planı üzerine karar verebilme	10		
Hastaların yara pansumanlarına katılma- izleme	10		
Klinikte nevüs muayenesine katılmak, nevüs malignleşme kriterlerini yorumlayabilme	10		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	5		
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	5		
Elektrokoter uygulaması izleme	5		
Fototerapi uygulamasına katılmak- izlemek	5		
Kriyoterapi uygulamasına katılmak- izlemek	5		
Direkt mantar bakısı işlemine katılmak- izlemek	5		
Dermatoskopi işlemine katılmak- izlemek	5		
Wood lambası uygulanımı işlemine katılmak- izlemek	5		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :

“ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj adı</b>	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji
<b>Staj yılı</b>	5. sınıf
<b>Staj süresi</b>	21 gün (3 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	44
<b>Uygulamalı ders saati</b>	34
<b>Öğretim Üyeleri</b>	Prof. Dr. Nazif ELALDI Doç. Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA Dr. Öğr. Üyesi Yasemin ÇAKIR
<b>Staj içeriği</b>	Stajer öğrenciler sorumlu öğretim görevlisi gözetiminde günlük hekimlik pratiğinde yapabildiği gereken enfeksiyon hastalıklarının tespitine yönelik uygun anamnez alabilme, muayene yöntemlerinin öğrenilmesi ve gerekli laboratuvar tetkiklerini isteyebilme yetilerini öğrenir. Teorik dersler ile sık karşılan enfeksiyon hastalıkları ve acil yaklaşım gerektiren klinik durumlar irdelenir. Hasta başı pratik uygulamaları ile hastadan anamnez alma, muayene, laboratuvar sonuçlarının yorumlanması ve tedavi kararı tartışılır. Günlük pratikte sık karşılaşılan ve ayaktan tedavi edilebilen hastalara yönelik uygun reçete yazma alıştırmaları yapılır.
<b>Staj amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak enfeksiyon hastalıklarında uygun anamnez alma, muayene yöntemlerini ve laboratuvar sonuçlarının yorumlanmasını içeren teorik bilgilerin ve pratik yaklaşımların verilmesini içerir.
<b>Öğrenim çıktıları</b>	Staj programı sonunda stajerlerin enfeksiyon hastalıkları acillerini tanıyabilmesi, sık karşılaşılan durumların tanı ve tedavi uygulamalarını yapabildiği, toplumda ve hastanede bulaşıcı hastalıklardan korunmada ki uygulamaları öğrenebilmesidir.
<b>Öğretme yöntemleri</b>	Görsel araç kullanımları ile interaktif teorik anlatım, hasta başında tanı, tedavi ve korunmaya yönelik pratik uygulamalar, olgu sunumları üzerinden soru cevap şeklinde interaktif oturumlar.
<b>Değerlendirme yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik bilgiyi ölçen yazılı sınav, hasta yaklaşımlarını değerlendiren sözlü sınav yapılmaktadır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi. Ed. Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay, Nobel Tıp Kitabevleri Cecil Medicine, Ed. Lee Goldman, Andrew I. Schafer, Çeviri Ed. Serhat Ünal, Güneş Tıp Kitabevi

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### DÖNEM V

#### I. Hafta

##### Pazartesi

10.30 - 11.30	Bruselloz	Dr. Yasemin ÇAKIR
13.30 - 14.15	Yumuşak doku enfeksiyonları I	Dr. Yasemin ÇAKIR
15.30 - 16.15	Yumuşak doku enfeksiyonları II	Dr. Yasemin ÇAKIR

##### Salı

10.30 - 11.30	Üriner sistem enfeksiyonları I	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13.30 - 14.15	Alt solunum yolu enfeksiyonlar	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15.30 - 16.15	Extrapulmoner Tüberküloz	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA

##### Çarşamba

10.30 - 11.30	HIV ve AIDS	Dr. Yasemin ÇAKIR
---------------	-------------	-------------------

##### Perşembe

10.30 – 11.30	İntestinal parazitozlar ve tedavisi	. Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13.30 - 14.15	Menenjit ve Ensefalitler I	Dr. Yasemin ÇAKIR
15.30 - 16.15	Menenjit ve Ensefalitler II	Dr. Yasemin ÇAKIR

##### Cuma

10.30 - 11.30	Akut Viral Hepatitler I	Dr. Yasemin ÇAKIR
13.30 - 14.15	Akut Viral Hepatitler II	Dr. Yasemin ÇAKIR
15.30 - 16.15	Kronik hepatitler tanı ve tedavisi	Dr. Yasemin ÇAKIR

#### II. Hafta

##### Pazartesi

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

10.30 - 11.30	Ateş, Nedeni bilinmeyen ateş ve ateşli hast. yak	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13.30 - 14.15	Antibiyotikler ve Akılcı Antibiyotik Kullanımı	Dr. Üyesi Yasemin ÇAKIR
15.30 - 16.15	Enfektif Endokardit	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA

### Salı

10.30 - 11.30	Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13.30 - 14.15	Sepsis I	Dr. Yasemin ÇAKIR
15.30 - 16.15	Sepsis II	Dr. Yasemin ÇAKIR

### Çarşamba

10.30 - 11.30	Tifo	Dr. Üyesi Yasemin ÇAKIR
---------------	------	-------------------------

### Perşembe

10.30 - 11.30	Ortopedik implant enfeksiyonları	Dr. Nazif ELALDI
13.30 - 14.15	Osteomyelitler	Dr. Nazif ELALDI
15.30 - 16.15	Septik Artrit	Dr. Nazif ELALDI

### Cuma

10.30 - 11.30	Tularemia	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13.30 - 14.15	Akut Gastroenteritler I	Dr. Nazif ELALDI
15.30 - 16.15	Akut Gastroenteritler II	Dr. Nazif ELALDI

### III Hafta

#### Pazartesi

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

10.30 - 11.30 Kuduz  
13.30 - 14.15 Sıtma  
15.30 – 16.15 Őarbon

Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA  
Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA  
Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA

**Salı**

10.30 - 11.30 Üst solunum yolu enfeksiyonlar  
13.30 - 14.15 Grip  
15.30 - 16.15 Hastane Enfeksiyonları

Dr. Nazif ELALDI  
Dr. Nazif ELALDI  
Dr. Yasemin ÇAKIR

**Çarşamba**

10.30 - 11.30 Tetanoz

Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA

**Perşembe**

Sınav Öncesi serbest zaman

**Cuma**

09.00 – 12.00 sınav



SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI  
STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr.;

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği, toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 100 üzerinden en az 10 (on) puan katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	10		
Hazırladığı hastanın antibiyotik tedavi planı üzerine karar verebilmek	10		
Klinik örneklerin direkt mikroskopik incelenmesi, Boyalı preparatların,(Gram, EZN, metilen mavisi) hazırlanma ve incelenmesi	10		
Dışkıda parazit araştırılması	10		
Periferik yayma yapma ve değerlendirme	10		
Boğaz, İdrar yara vb kültür örneği alma	10		
<b>Zorunlu İşlemler Toplam Puan</b>			

EK İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	20		
3. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	10		
4. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	20		
Lomber ponksiyon işlemine aktif katılmak/ izlemek	20		
Kültür (idrar vb.) ekimi ve değerlendirme	10		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	20		
<b>Ek İşlemler Toplam Puan</b>			

Karar (Puan):

Tarih:

“FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	TIP5011
Adı	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon
Staj Yılı	5
Staj süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik ders saati	28
Uygulamalı ders saati	50
Staj kredisi	5
Staj sorumlusu	Doç.Dr. Sevil Ceyhan DOĞAN

Stajın içeriği	Staj süresince; stajyerler sorumlu öğretim üyesi eşliğinde günlük pratikte sıkça kullanılan baş-boyun, bel, üst ekstremit ve alt ekstremit muayenesini öğrenir. Yataklı serviste kendilerine verilen hastalar üzerinde bu muayeneyi öğretim üyesi eşliğinde uygular. Her gün yapılan teorik derslere, poliklinikte hasta izlemine ve yatan hasta üzerinde sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapılan olgu tartışmalarına interaktif olarak katılır.
Stajın amacı	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin kas iskelet sistemi muayenesini, sık rastlanan periferik eklemlerin ve omurganın dejeneratif ve yumuşak dokunun ağrılı hastalıklarının, kronik inflamatuvar otoimmün hastalıkların, otoinflamatuvar hastalıkların ve serebral palsi gibi beyin gelişimsel hastalığının etiyopatogenezini, kliniğini, tanı ve temel tedavi yöntemlerini öğretmek ve beyin yaralanmaları ve spinal kord yaralanmaları sonucunda oluşan sakatlıklar, komplikasyonlar ve bunların rehabilitasyonu ve diğer tedavi yaklaşımları hakkında bilgi vermektir.
Öğretim çıktıları	Staj sonunda stajyerler; günlük pratikte sık karşılaşılan kas iskelet sistemi ağrılı hastalıklarında anamnez alma ve hasta değerlendirmesini yapabilir, tanısını koyabilir, birinci basamak şartlarında tedavi, takip ve koruma önlemlerini yapabilir; artritli hastaya yaklaşımı bilir, inflamatuvar ve noninflamatuvar kas iskelet sistemi hastalıklarının ayırımını yapabilir; kronik inflamatuvar otoimmün ve otoinflamatuvar hastalıkların ön tanı ve/veya tanılarını koyabilir ve ilgili uzmana yönlendirir; hemipleji ve spinal kord yaralanmalı hasta tanısını koyabilir, bu hastalarda oluşabilecek acil durumları ve komplikasyonları bilir, gerekli acil müdahaleyi yapabilir ve koruyucu önlemleri alabilir, bu hastalarda uygulanacak temel rehabilitasyon ilkelerini bilir; serebral palsi tanısını koyarak ilgili uzmana yönlendirebilir.
Öğrenme yöntemleri	1. Görsel araçlar kullanılarak (power point sunum) eğitici sunumu şeklinde sınıf dersi 2. Poliklinik ve yataklı serviste interaktif hasta başı eğitimi şeklinde 3. Bağımsız olarak hasta hazırlayıp hastalıklara yönelik yaklaşımı öğrenmesi şeklinde
Değerlendirme yöntemleri	Yazılı sınav, Stajyer karnesi değerlendirme, Hasta başı viziti, Sözlü sınav
Önerilen kaynaklar	1. Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon staj ders notları 2. Romatoloji. Editörler: Ataman Ş, Yalçın P. Birinci Baskı. Nobel Kitapevleri, Ankara 2012. 3. Kelley’s Textbook of Rheumatology. 9th edition. Eds: Gary S. Firestein, Ralph C. Budd, Sherine E. Gabriel, Iain B. McInnes, and James R O’Dell, Elsevier, 2012. 4. Physical Medicine & Rehabilitation Principles and Practice Fifth edition. Edit: De Lisa. J.A, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, 2010. 5. Oğuz H, Dursun E, Dursun N, ed. Tıbbi Rehabilitasyon. Nobel Kitabevi, İstanbul 2004.

PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
Dr.Hasan ELDEN KLİNİK TANIŞMA ve FİZİKSEL TIP ve REHABİLİTASYON (FTR) KAVRAMI 09:00-11:00	Dr.Hasan ELDEN Doç.Dr.Üy.Sevil CEYHAN DOĞAN VİZİT 09:00-11:00	EĞİTİM SAATI	Dr.Sami HİZMETLİ Doç.Dr..Ahmet KARADAĞ VİZİT 09:00-11:00	Dr. Musa POLAT
Dr.Özlem ŞAHİN VİZİT 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	MAKALE 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	POLİKLİNİK 10:00-12:00
ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30
Dr. Musa POLAT Ders:Boyun-Üst Ekstremitte Muayene 13:30-14:20	Dr. Musa POLAT Ders:Bel-Alt Ekstremitte Muayene 13:30-14:20	Dr.Özlem ŞAHİN Ders:Artritli Hastaya Yaklaşım 13:30-14:20	Dr.Ahmet KARADAĞ Ders:Osteoartroz 13:30-14:20	Dr.Sami HİZMETLİ Ders: Bel Ağrıları 13:30-14:20
ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30
Dr. Musa POLAT Ders:Boyun-Üst Ekstremitte Muayene 14:30-15:20	Dr. Musa POLAT Ders :Bel–Alt Ekstremitte Muayene Ders 14:30-15:20	Dr.Özlem ŞAHİN Ders:Artritli Hastaya Yaklaşım Ders 14:30-15:20	Dr..Ahmet KARADAĞ Ders : Osteoartroz 14:30-15:20	Dr..Ahmet KARADAĞ Ders: Behçet Hastalığı 14:30-15:20
POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45

2023–2024 Eğitim Rehberi

PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
Dr.Özlem ŞAHİN Dr.Özlem ŞAHİN VİZİT 09:00-11:00	Dr.Hasan ELDEN Dr.Sevil CEYHAN.DOĞAN VİZİT 09:00-11:00	EĞİTİM SAATİ	Dr.Sami HİZMETLİ Dr. Ahmet KARADAĞ VİZİT 09:00-11:00	Dr.Musa POLAT
POLİKLİNİK 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	SEMİNER 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	POLİKLİNİK 10:00-12:00
ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30
Dr. .Sevil CEYHAN DOĞAN Ders:Ankilozan Spandlit 13:30:14:20	Dr Özlem ŞAHİN Ders: Ailevi Akdeniz Ateşi 13:30:14:20	Dr. Musa POLAT Ders:Serebral Palsi 13:30:14:20	Dr.Sami HİZMETLİ Ders:Romatroid Artrit 13:30:14:20	Dr.Hasan ELDEN Ders: Hemipleji 13:30:14:20
ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30
Dr..Sevil CEYHAN DOĞAN Ders:Ankilozan spondilit 14:30-15:20	Dr Özlem ŞAHİN Ders:Ailevi Akdeniz Ateşi 14:30-15:20	Dr. Musa POLAT Ders:Serebral Palsi 14:30-15:20	Dr.Sami HİZMETLİ Ders::Romatroid Artrit 14:30-15:20	Dr.Hasan ELDEN Ders : Hemipleji 14:30-15:20
POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45

PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
Dr. Özlem ŞAHİN VİZİT 09:00-11:00	Dr.Hasan ELDEN Dr.Sevil DOĞAN CEYHAN VİZİT 09:00-11:00	EĞİTİM SAATİ	Dr.Sami HİZMETLİ Doç.Dr. Ahmet KARADAĞ VİZİT 09:00-11:00	Dr.Musa POLAT
POLİKLİNİK 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	MAKALE 11:00-12:00	POLİKLİNİK 11:00-12:00	POLİKLİNİK 10:00-12:00
ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30	ÖĞLE ARASI 12:00-13:30
Dr.Musa POLAT Ders: Spinal Kord Yaralanması 13:30:14:20	Dr.Ahmet KARADAĞ Ders: Seronegatif Artropatiler 13:30:14:20	Dr.Sevil CEYHAN DOĞAN Ders: Yumuşak Doku Romatizmaları 13:30:14:20	YAZILI SINAV 13:30-14:10	SÖZLÜ SINAV
ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	ARA 14:20-14:30	POLİKLİNİK	SÖZLÜ SINAV
Dr.Musa POLAT Ders: Spinal Kord Yaralanması 14:30-15:20	Dr.Sevil CEYHAN DOĞAN Ders: Fibromiyalji ve Miyofasal Ağrı Sendromu 14:30-15:30	Dr.Sevil CEYHAN DOĞAN Ders: Yumuşak Doku Romatizmaları 14:30-15:20	POLİKLİNİK	SÖZLÜ SINAV
POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK 15:20-16:45	POLİKLİNİK	SÖZLÜ SINAV

2024-2025 FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİMDALİ DÖNEM V

DERS

ADI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

**DERSİN ADI**

Bel Ağrıları

Osteoartroz

**ÖĞRETİM ÜYESİ**

Doç.Dr Ahmet KARADAĞ

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Serabral Palsi	Doç.Dr. Musa POLAT
Hemipleji	Prof.Dr. Hasan ELDEN
Artritli Hastaya Yaklaşım	Prof.Dr.Özlem ŞAHİN
Romatoid Artrit	Prof.Dr. Sami HİZMETLİ
Behçet Hastalığı	Doç.Dr Ahmet KARADAĞ
Ailevi Akdeniz Ateşi	Prof.Dr.Özlem ŞAHİN
Seronegatif Artropatiler	Doç.Dr Ahmet KARADAĞ
Spinal Kord Yaralanması	Doç.Dr. Musa POLAT
Fibromyalji ve MAS	Doç.Dr Sevil CEYHAN DOĞAN
Bel ve Alt Ekstremitte Muayenesi	Doç.Dr. Musa POLAT
Yumuşak Doku Romatizmaları	Doç.Dr. Sevil CEYHAN DOĞAN
Ankilozan Spondilit	Doç.Dr. Sevil CEYHAN DOĞAN
Boyun ve Üst Ekstremitte Muayenesi	Doç.Dr. Musa POLAT

**FTR DÖNEM V STAJ YÖNETİCİSİ:** Doç.Dr. Sevil CEYHAN DOĞAN

### SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın stajyer Dr;

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süreniz boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ve bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle..

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında birinci hastayı hazırlama ve hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Kas gücü değerlendirme	10		
Romatoloji polikliniğinde hasta değerlendirme	5		
Genel fizik tedavi polikliniğinde rehabilitasyon ve fizik tedavi hastası değerlendirme	5		
Hastanın radyolojik bulgularını öğretim üyesi, asistanla beraber değerlendirme	5		
Parapleji hastalarında ASIA hesaplaması yapma	5		
Hemipleji hastalarında Brunnstrom değerlendirmesi yapma	5		

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

Pedriatrik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
Kardiyopulmoner rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
Nörolojik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında 2. Hastayı hazırlama ve öğretim üyesi vizitinde sunma	5		
Stajda tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	5		
Seminer hazırlayıp eğitim saatinde sunma	20		
Botox toksin enjeksiyonuna gözlemci olarak katılma	5		
İntraartiküler enjeksiyona gözlemci olarak katılma	5		

**Karar (Puan):**

**Tarih**

“GÖZ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	TIP5006
<b>Adı</b>	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	10 işgünü
<b>Teorik Ders Saati</b>	30
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	65
<b>Staj Kredisi</b>	5
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Haydar ERDOĞAN
<b>Staj İçeriği</b>	<p>Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken GÖZ muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlar. Hergün teorik ders , hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim üyeleri ile birlikte uygun görülen sayıda ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecek konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır. Göz ve anatomisi, optik ve refraksiyon kusurları, temel göz hastalıklarının teşhis ve tedavisi, göz travmalarına acil yaklaşım.</p>
<b>Staj Amacı</b>	<p>UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında öğrencileri göz ve orbita anatomisi ve optik fiziği konusunda bilgilendirmel, temel göz hastalıklarının teşhis ve tedavisini anlatmak, acil durumlarda göz travmalarına nasıl yaklaşacaklarını ve nasıl tedavi edeceklerini öğretmek, göz hastalıkları konusunda tanı, medikal ve cerrahi tedavilerdeki son gelişmeler konusunda bilgilendirilmelerini sağlamak.</p>
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	<p>Gözün anatomisi ve kırma kusurlarının öğrenilmesi, görme yollarının ve ekstraoküler kasların fonksiyonlarının öğrenilmesi, görme muayenesinin yapılması, ışıkla eksternal göz muayenesi, göz kas hareketlerinin muayenesi, pupilla muayenesi, renkli görme değerlendirilmesi , direkt oftalmoskopi optik diskin değerlendirilmesi, konfrontasyon yöntemiyle görme alanı değerlendirilmesi, göz damlasının nasıl damlatılacağı ve göz pansumanının nasıl yapılacağı öğrenilmesi, temel göz hastalıklarının öğrenilmesi, ani görme kaybı, kırmızı göz ve göz travmalarına yaklaşım ve gerekli durumlarda yapmaları gereken tedavilerin öğrenilmesi ve hangi durumlarda göz hekimine sevk etmeleri gerektiğinin öğrenilmesi.</p>



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slyt) interaktif anlatım; poliklinik - yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımının sağlanması ve seminer hazırlanarak hastalara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır.
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	Stajın ortasında uygulanan ve doldurulan küçük grup eğitimi değerlendirme formları Yazılı sınav (Çoktan seçmeli, boşluk doldurma, klasik sorular ve doğru / yanlış olarak işaretlemelerden oluşan karma sınav) Sözlü sınav (Klsik soru-cevap, senaryo verildikten sonra ayırıcı tanı ve tedavisi)
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Clinical Diagnosis in Ophthalmology. Jack J. Kanski. Çev: Berati Hasanreisioğlu, Dr. Merih Önel 2009 Temel Göz Hastalıkları. Pınar Aydın O Dwyer, Yonca Aydın Akova . 2011/2. Baskı

**I. HAFTA**

<b><u>VİZİTLER</u></b>	
Pazartesi	Prof. Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
Salı	Doç.Dr. Erman BOZALİ
Çarşamba	Prof. Dr. Haydar ERDOĞAN
Perşembe	Doç.Dr. Duygu YALINBAŞ YETER
Cuma	Dr. Öğretim Üyesi Mustafa Salih KARATEPE

<b><u>PAZARTESİ</u></b>		
08.00	Hasta Viziti	
08.30 - 10.30	G34- Konjonktiva Hastalıkları	Dr. Erman BOZALİ
10.40 - 12.30	G30- Lakrimal Sistem Hastalıkları	Dr. Mustafa Salih KARATEPE
13.00 - 16.00	Şaşılık/ Glokom birimi hasta muayenesi	Dr. Haydar ERDOĞAN
16.00 - 17.00	Hasta Viziti	Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
<b><u>SALI</u></b>		
08.30	Hasta Viziti	
	Hasta Hazırlama	
	Poliklinik Çalışması	
	Ameliyathane	
17.00	Akşam Viziti	
<b><u>ÇARŞAMBA</u></b>		
08.00	Hasta Viziti	
08.30 - 09.30	G31- Kornea	Dr. Erman BOZALİ
09.30 - 10.30	G05- Lens Hastalıkları	Dr. Erman BOZALİ
10.40 - 12.30	G02- Retina Hastalıkları	Dr. Duygu YALINBAŞ YETER
13.00 - 15.00	G13- Şaşılık	Dr. Duygu YALINBAŞ YETER
15.10 - 17.00	G25- Optik Sinir - G14- Pupilla Hastalıkları	Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
17.00	Hasta Viziti	
<b><u>Perşembe</u></b>		
08.30	Hasta Viziti	
	Hasta Hazırlama	
	Poliklinik Çalışması	
	Ameliyathane	
17.00	Akşam Viziti	
<b><u>Cuma</u></b>		
08.00	Hasta Viziti	
09.00 - 11.00	Eğitim Saati (Seminer, Olgu Sunumu)	
13.00 - 15.00	G24- Kapak Hastalıkları	Dr. Haydar ERDOĞAN
15.00 - 17.00	G06- Uvea Hastalıkları	Dr. Mustafa Salih KARATEPE
17.00	Hasta Viziti	

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### II. HAFTA

<u>VİZİTLER</u>	
Pazartesi	Prof. Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
Salı	Dr. Öğretim Üyesi Erman BOZALI
Çarşamba	Prof. Dr. Haydar ERDOĞAN
Perşembe	Doç.Dr. Duygu YALINBAŞ YETER
Cuma	Dr. Öğretim Üyesi Mustafa Salih KARATEPE

<u>PAZARTESİ</u>		
08.00	Hasta Viziti G12-Göz	
08.30 - 10.30	Travmaları	Dr. Mustafa Salih KARATEPE
10.40 - 12.30	G22- Orbita Hastalıkları	Dr. Haydar ERDOĞAN
12.00 - 13.00	G02-Retinanın Vasküler Hastalıkları	Dr. Duygu Y. YETER
13.00 - 15.00	Kornea / Retina birimi hasta muayenesi	Dr. Duygu Y. YETER / Dr. E.BOZALI
15.00 - 17.00	Genel poliklinik hasta muayenesi	Dr. Haydar ERDOĞAN
17.00	Akşam viziti	
<u>SALI</u>		
08.30	Hasta Viziti Hasta Hazırlama Poliklinik Çalışması Ameliyathane	
17.00	Akşam Viziti	
<u>ÇARŞAMBA</u>		
08.00	Hasta Viziti	
08.30 - 10.30	Kırma Kusurları	Dr. Haydar ERDOĞAN
10.40 - 12.30	G37- Glokom	Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
13.00 - 15.00	Üvea Birimi hasta muayenesi	Dr. Ayşe VURAL ÖZEÇ
15.10 - 17.00	Genel poliklinik hasta muayenesi	Dr. Haydar ERDOĞAN
17.00	Hasta Viziti	
<u>PERŞEMBE</u>		
08.30	Hasta Viziti Hasta Hazırlama Poliklinik Çalışması Ameliyathane	
17.00	Akşam Viziti	
<u>CUMA</u>		
08.30	Sınav	

“KALP VE DAMAR CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu TIP	5017
Adı	Kalp ve Damar Cerrahisi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	5 iş günü (1 hafta)
Teorik Ders Saati	20
Uygulamalı Ders Saati	11
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç.Dr. Vural Polat
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Doç.Dr. Vural Polat
Staj İçeriği	Stajyer sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içinde günlük pratikte yapılabilmeleri gereken KVC muayene yöntemleri öğrenir.Ayrıca gözlemlenmeleri gereken muayene ve yöntemleri kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar.Her gün teorik ders hasta başında poliklinik izlemleri yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır.Staj süresinde klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar.Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2 veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecekleri düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
Stajın Amacı	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu sırasında stajyerlerin Kalp ve Damar Cerrahisi muayene yöntemlerini periferik damar hastalıkları ,venöz yetmezlik muayene ve tanı yöntemleri ile tedavi seçenekleri değerlendirme becerileri kazanırken koroner arter hastalığı kapak hastalıkları ve cerrahi hastalıklarına yaklaşım tanı ve becerileri kazanırken KVC acillerini tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin KVC acillerini tanımaları ve periferik damar hastalıkları venöz sistem patolojileri ve kalp cerrahisi ile ilgili koroner arter hastalığının dahil olduğu major hastalık grubunu tanıyıp özetleyebilmesidir.

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım poliklinik Yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması ,makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılması sağlanmaktadır.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik (yazılı),pratik ve sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	Kalp ve Damar Cerrahisi Enver DURAN Mastery of Cardiothoracic Surgery Larry KAISER Irvingly KRON Thomas Spray

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 1.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Kardiyak anatomi –Fizyoloji- fizyopatoloji					Dr. Vural POLAT
10:00 12:00	Koroner Kalp Hastalıkları ve Cerrahisi					Dr. Vural POLAT
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitim					Dr. Vural POLAT
15:00 16:00	Vasküler Anatomi-Fizyoloji- Fizyopatoloji-					Dr. Vural POLAT
16:00 17:00	Venöz Hastalıklar					Dr. Vural POLAT

Salı	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Kalp Kapak Hastalıkları ve Cerrahisi					Dr. Vural POLAT
10:00 12:00	Kardiyak Embriyoloji-Konj.Kalp Hastalıkları Terminolojisi					Dr. Vural POLAT
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitimi					Dr. Vural POLAT
15:00 16:00	Akut Arter Oklüzyonları					Dr.Vural POLAT
16:00 17:00	Pratik Uygulama					Dr. Vural POLAT

Çarşamba	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Konj.Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi					Dr. Vural POLAT
10:00 12:00	Erişkin Doğumsal Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi					Dr. Vural POLAT
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitimi					Dr.Vural POLAT
15:00 16:00	Konj.Kalp Hastalıklarında Pulmoner Vasküler Yatağın Değerlendirilmesi ve Palyatif Prosedürler					Dr. Vural POLAT
16:00 17:00	Aort Hastalıkları- I (Toraks)					Dr. Vural POLAT

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Perşembe	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Aort Hastalıkları- II (Abdomen)					Dr. Vural POLAT
10:00 12:00	Ekstrakraniyal Serebral Damar Patolojileri ve Cerrahisi					Dr. Vural POLAT
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitimi					Dr.Vural POLAT
15:00 16:00	Periferik Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar					Dr. Vural POLAT
16:00 17:00	Kalp ve Büyük Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar					Dr. Vural POLAT

Cuma	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Yazılı Sınav					

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Kalp Damar Cerrahisi öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	15		
Hastasının radyolojik bulgularını asistan-öğretim üyesiyle değerlendirebilmek	15		
Hazırladığı hastanın tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine karar verebilmek	15		
Poliklinik hastasında Kardiyovasküler muayene yapabilme ve yorumlayabilmek	15		
<b>Zorunlu İşlemler Toplam Puan</b>			

EK İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	10		
1. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	10		
2. Nöbete kalma (telafi hariç, 22'ye kadar)	20		
Periferik damar yolu açıklaması işlemine aktif katılmak/izlemek	10		
Santral kateter takılmasını izlemek	10		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	10		
KVC-Kardiyoloji konseylerine katılmak	10		
KVC Ameliyatı izlemek	10		
<b>Ek İşlemler Toplam Puan</b>			

Karar (Puan) :  
Tarih :



“KLİNİK FARMAKOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	TIP 5012
<b>Staj Adı</b>	Klinik Farmakoloji
<b>Staj yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	5 iş günü (1 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	16
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	8
<b>Staj Kredisi</b>	1
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Bülent Saraç
<b>Staj İçeriği</b>	Dönem 5 öğrencilerinin, 3. sınıfta gördüğü teorik farmakoloji dersleri ışığında, klinikte sık görülen bazı hastalıkların tedavilerine yaklaşımlarının ve reçete yazma yeteneklerinin geliştirilmesi amacıyla Seçilmiş sık görülen bazı hastalıkların tedavisi ve bu hastalıklarda k (kişisel) – ilaç yazımı. Ayrıca hekimlik hayatında karşılarına çıkabilecek bazı temel farmakolojik kavramlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin pnömoni, peptik ülser, mantar hastalıkları, diyabet, hipertansiyon, hiperlipidemi ve inflamatuvar barsak hastalıklarının tedavileri bu hastalıklarda k-ilaç seçimi ve temel farmakolojik kavramları öğrenmeleri amaçlanmıştır.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	ÖÇ 1: Temel farmakolojik kavramları öğrenmeli ÖÇ 2: Reçete yazma konusunda temel bilgileri bilmeli ÖÇ 3: Yaşlı hastalar, çocuklar, hamileler ve diğer özel durumlardaki ilaçların farmakokinetiğinin ve farmakodinamiğinin nasıl değiştiğini bilmeli ÖÇ 4: Sık görülen bazı hastalıklardaki tedavi yaklaşımını öğrenmeli ÖÇ 5: Sık görülen bazı hastalıklardaki k-ilaç seçimini bilmeli
<b>Öğrenme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (Powerpoint, bilgisayar sunumu) interaktif anlatım; reçete örnekleri ve interaktif olarak reçete yazma pratikleri, konu ile ilgili olgu sunumları
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonu teorik ve sözlü sınav yapılacaktır. Ayrıca staj karneleri değerlendirilecektir
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	1. KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji. Prof. Dr. Oğuz Kayaalp 2. Goodman & Gilman Tedavinin Farmakolojik Temeli. 3. REÇETE Tedavi El Kitabı. Prof. Dr. M. Nedim ÇİÇEK

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>GÜN</b>	<b>SAAT</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
Pazartesi	09.10-10.00	FAR3125 Akılcı İlaç Kullanımı	Dr. M. Kemal YILDIRIM
Pazartesi	10.10-12.00	FAR3126 Gastrointestinal Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. M. Kemal YILDIRIM
Pazartesi	13.10-14.00	FAR3127 Gastrointestinal Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Vaka Takdimleri	Dr. M. Kemal YILDIRIM
Pazartesi	14.10-16.00	FAR3128 K-İlaçların Seçimi I-II	Dr. Şahin YILDIRIM
Salı	09.10-11.00	FAR3118 Enfeksiyon Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. Bülent SARAÇ
Salı	11.10-12.00	FAR3119 Enfeksiyon Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Vaka Takdimleri	Dr. Bülent SARAÇ
Salı	13.10-14.00	FAR3120 Otonom Sinir Sistemi Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği	Dr. Bülent SARAÇ
Salı	14.10-16.00	FAR3129 Endokrin Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. Şahin YILDIRIM
Çarşamba	09.10-11.00	FAR3121 Kardiyovasküler Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. İhsan BAĞCIVAN
Çarşamba	11.10-12.00	FAR3122 Kardiyovasküler Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Vaka Takdimleri	Dr. İhsan BAĞCIVAN
Çarşamba	13.10-15.00	FAR3123 Santral Sinir Sistemi Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. İhsan BAĞCIVAN
Çarşamba	15.10-16.00	FAR3130 Endokrin Sistem Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Vaka Takdimleri	Dr. Şahin YILDIRIM
Perşembe	09.10-11.00	FAR3115 Solunum Sistemi Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği I-II	Dr. Ahmet ALTUN
Perşembe	11.10-12.00	FAR3116 Solunum Sistemi Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Vaka Takdimleri	Dr. Ahmet ALTUN
Perşembe	13.10-14.00	FAR3117 Hematoloji Hastalıklarının Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı ve Reçete Yazma Pratiği	Dr. Ahmet ALTUN
Perşembe	14.10-15.00	FAR3110 Hipolidemik İlaçlar ve Reçete Yazma Pratiği	Dr. Mesut PARLAK
Perşembe	15.10-16.00	FAR3112 Antiparkinson İlaçlar ve Reçete Yazma Pratiği	Dr. Mesut PARLAK
<b>Cuma</b>	<b>10.00-11.00</b>	<b>SINAV</b>	<b>Tüm Öğretim Üyeleri</b>

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
FARMAKOLOJİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Farmakoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri adına bölüm içi staj programınız sonunda aşağıdaki tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi onay ile kayıt almak durumundasınız. Bu staj karnesindeki beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirildiğinde staj sonu notunuza en az 10 (on) puan katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle...

ZORUNLU İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONAY
Yetişkin hastaya streptokokal pnömoni reçetesi yazma	8		
Çocuklarda streptokokal pnömoni reçetesi yazma	8		
Yetişkin hastaya akut sistit reçetesi yazma	8		
Peptik ülseri olan hastaya reçete yazma	8		
Helikobakter pilori eradikasyonu için reçete yazma	8		
Tip 2 diyabeti olan yetişkin hasta için reçete yazma	8		
Başka bir hastalığı olmayan hipertansiyon hastası için reçete yazma	8		
Diyabeti olan hipertansif hasta için reçete yazma	8		

EK İŞLEMLER	PUAN	TARİH	ONA
Hamile hastaya streptokokal pnömoni reçetesi yazma	6		
Penisilin alerjisi olan hastaya pnömoni reçetesi yazma	6		
Çocuklarda akut sistit reçetesi yazma	6		
Hamile hastaya akut sistit reçetesi yazma	6		
Miyokart enfarktüsü öyküsü olan hipertansif hasta için reçete yazma	6		
Konjestif kalp yetmezliği olan hipertansif hasta için reçete yazma	6		

Karar (Puan) :

Tarih :

**STAJ**  
**AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj Kodu Adı</b>	<b>5.KBB Kulak Burun Boğaz Hastalıkları</b>
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	31
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	43
<b>Staj Kredisi</b>	5
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem V öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	<b>Doç.Dr.Adem BORA</b>
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	<b>Doç.Dr. Mansur Doğan Doç.Dr. Adem Bora Dr.Öğr.Üyesi Ahmet AKSOY Dr.Öğr.Üyesi Tuba DOĞAN KARATAŞ</b>
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken KBB muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2 ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecekleri düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin Kulak Burun Boğaz muayene yöntemlerini, işitme fizyolojisini, yeni doğan işitme taramasını, işitme kaybı tiplerini ve tedavisini, kulak enfeksiyonları ve komplikasyonlarını, denge fizyolojisi ve denge bozukluğunu yapan hastalıkların tanı ve tedavisini, burun ve paranazal sinüs fizyolojisini ve enfeksiyonlarını, baş-boyun bölgesinin sık görülen konjenital hastalıklarını; larenksin fizyolojisini, hastalıklarının tanı ve tedavisini, baş boyun bölgesinde sık görülen kanserlerin tanı ve tedavisini, benign ve malign tükürük bezi hastalıklarını ve KBB acillerini tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin KBB acillerini tanıyabilmesi, işitme kaybı tanısını koyabilmesi ve bunların yönetimlerini özetleyebilmesi, paranazal sinüs enfeksiyonları ve komplikasyonlarını tanıyabilmesi, kulak enfeksiyon ve komplikasyonlarını tanıyabilmesi, baş boyun premalign ve malign hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmesi, tükürük bezi hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmesidir
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slyt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır. Pratik sınav değerlendirme formu ektedir. Öğrenciler hasta simülasyonu yaparak pratik sınavın parçası olacaklardır. Sözlü sınav yapılandırılmış sınav şeklindedir. Sorular zorluk derecesine kolay orta zor olmak üzere sınıflandırılmıştır. Öğrenciler her üç derecedeki sorulardan birer adet cevaplandıracaktır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Onur Çelik Asya tıp kitabevi 2007 KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Can Koç Güneş tıp kitabevi 2013 KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Muharrem Gerçeker MN Medikal ve Nobel tıp kitabevi 2014

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

Pazartesi	Ders	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)		Dr. Adem BORA
10.00-10.45	<b>Epistaksis (Anterior ve posterior tampon uygulamaları)</b>	3	Dr.Adem BORA
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Adem BORA
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
14.30-15.20	<b>Nazal obstruksiyon (septum deviasyonu ve yabancı cisimler)</b>	A	Dr.Adem BORA
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		
<b>Salı</b>			
09.00-09.45	<b>Rinitler (Alerjik ve non alerjik)</b>	TT-K	Dr.Adem BORA
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr. Adem BORA
11.00-11.45	<b>Paranasal sinüs enfeksiyon ve komplikasyonları ve benign ve malign tümörleri</b>	TT-K	Dr.Mansur DOĞAN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
14.30-15.20	<b>Nazofarenks kanserleri</b>	Ön T-K	
15.30-16.30	<b>Denge fizyolojisi ve muayenesi</b>	3	
<b>Çarşamba</b>			
09.00-09.45	Seminer (Klinik Toplantısı)		
10.00-10.45	<b>İşitme kayıplarının tanısı (Diapozom testleri, timpanogram , pure tone odyogram vb.)</b>	3	
11.00-11.45	<b>Dış kulak yolu hastalıkları (enf.,anomali,buşon)</b>	TT	
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Adem BORA
<b>Perşembe</b>			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		
10.00-10.45	<b>Orta kulağın akut ve kronik enfeksiyonları</b>	TT	Dr.Mansur DOĞAN
11.00-11.45	<b>Akut ve kronik otit komplikasyonları</b>	Ön T	Dr. Adem BORA
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
14.30-15.20	<b>Meniere hastalığı</b>	Ön T	Dr.Mansur DOĞAN
15.30-16.30	<b>BPPV ve vestibüler nörit</b>	Ön T	
<b>Cuma</b>			
09.00-09.45	<b>Otoskleroz ve tinnitus</b>	Ön T	Dr.Mansur DOĞAN
10.00-10.45	<b>Ototoksite, ani işitme kayıpları, gürültüye bağlı işitme kaybı</b>	Ön T-3	Dr. Adem BORA
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		
13.30-14.20	<b>Fasiyal paralizi</b>	T	Dr.Adem BORA
14.30-15.20	<b>Larenks enfeksiyon hastalıkları</b>	TT-K	Dr.Mansur DOĞAN
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		

2023–2024 Eğitim Rehberi

Pazartesi	Ders	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr Adem BORA
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Adem BORA
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		
13.30-14.20	<b>Larengeal obstruksiyon (Trakeotomi, Yabancı cisim aspirasyonu, Akut larengeal ödem)</b>	<b>A</b>	Dr.Adem BORA
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
15.30-16.30	<b>Larenks ve hipofarenks benign ve malign tümörleri ve tedavisi</b>	<b>Ön T-K</b>	Dr.Mansur DOĞAN
<b>Salı</b>			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		
10.00-10.45	<b>Larengofarengeal reflü</b>	<b>TT-K</b>	
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
13.30-14.20	<b>Oral kavite mukozal hastalıkları</b>	<b>3</b>	
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
<b>Çarşamba</b>			
09.00-09.45	Seminer (Klinik Toplantısı)		
10.00-10.45	<b>Tonsil ve Adenoid Enfeksiyonları</b>	<b>Ön T</b>	Dr.Adem BORA
11.00-11.45	<b>Dudak ve oral kavite benign ve malign tümörleri</b>	<b>Ö n T-K</b>	
13.30-14.20			
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr. Adem BORA
<b>Perşembe</b>			
09.00-09.45			
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Adem BORA
11.00-11.45	Hasta Başı Eğitim (P)	<b>Ön T-K</b>	Dr.Mansur DOĞAN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		
14.30-15.20			
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Adem BORA
<b>Cuma</b>			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
10.00-10.45	<b>Tükrük bezi hastalıkları (benign ve malign)</b>	<b>Ön T-K</b>	Dr.Mansur DOĞAN
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Mansur DOĞAN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		
14.30-15.20	<b>Boyun kitleleri</b>	<b>Ön T</b>	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		

II. HAFTA

*2023–2024 Eğitim Rehberi*

**III. HAFTA**

<b>Pazartesi</b>	<b>Ders</b>	<b>Öğrenme Düzeyi</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
09.00-09.45	<b>Horlama ve OSAS tanı ve tedavisi</b>	<b>Ön T</b>	<b>Dr.Mansur DOĞAN</b>
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Adem BORA</b>
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Mansur DOĞAN</b>
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Adem BORA</b>
<b>Salı</b>			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Adem BORA</b>
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Mansur DOĞAN</b>
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Adem BORA</b>
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Mansur DOĞAN</b>
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		<b>Dr.Mansur DOĞAN</b>
<b>Çarşamba</b>			
09.00-09.45	<b>Seminer (Klinik Toplantısı)</b>		
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		
<b>Cuma</b>	<b>YAZILI VE SÖZLÜ SINAV</b>		
10.00-12.00			



*2023–2024 Eğitim Rehberi*

**Hasta başı eğitim (P) :** Pratik uygulama servis viziti, poliklinik muayenesi ve ameliyatı içermektedir. Sorumlu ğretim üyesinin uygun göreceği şekilde bu saatler değerlendirilecektir.

**Öğrenme (Performans) Düzeyleri:**

**T:** Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli

**TT:** Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli

**Ön T:** Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli

**A:** Acil durumu tanımlayarak **acil tedavisini** yapabilmeli, **gerektiğinde** uzmana yönlendirebilmeli

**İ:** Birinci basamak şartlarında uzun süreli **takip (izlem) ve kontrolünü** yapabilmeli

**K:** Korunma önlemlerini (*birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları*) uygulayabilmeli

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**KULAK BURUN BOĞAZ STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr:

KBB öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj yada bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**KULAK BURUN BOĞAZ STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

<b>ZORUNLU İŞLEMLER</b>	<b>Puan</b>	<b>Tarih</b>	<b>Onay</b>
İlk yatışında hazırladığı 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek	10		
Paranasal CT ve Waters grafisini asistan/ öğretim üyesiyle değerlendirebilmek	10		
En az 2 ameliyatta hazır bulunmak	10		
Odyolojik testleri yorumlayabilmek	10		

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Otomikroskop ile kulak muayenesi yapmak	10		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	10		
Anterior tampon çekilmesini izleme	10		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	10		
1. Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
2. Nöbete kalma ( telafi hariç 22'ye kadar)	10		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :

“NÖROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj kodu</b>	
<b>Adı</b>	Nöroloji Anabilim Dalı
<b>Staj yılı</b>	5
<b>Staj süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	40
<b>Uygulamalı ders saati</b>	32
<b>AKTS kredisi</b>	5
<b>Staj sorumlusu</b>	Pof. Dr. Ertuğrul BOLAYIR
<b>Staj içeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Nörolojik muayene yöntemlerini öğrenir. Ayrıca muayene yöntemlerini öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başı izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları, poliklinik muayeneleri öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer , vizit ve vaka toplantılarına gözlemci olarak katılırlar. BT okuma, glaskow koma skalası hesaplama gibi işlemleri öğrenirler. EEG, EMG ve uyarılmış potansiyel çekimi gibi işlemleri gözlerler. Ayrıca nöroloji yoğun bakım ünitesinde hastanın monitöre bağlanmasını izlerler. Botulinum toksin uygulamasını izlerler.
<b>Staj amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlere nörolojik muayene, nöroloji acilleri, nörolojik hastalıkların tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımlarının izlenmesidir.
<b>Öğrenim çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin nöroloji acillerini tanıyabilmesi, nörolojik hastalıklara yaklaşımı özetleyebilmesidir.
<b>Öğretme yöntemleri</b>	Teorik derslerin yanı sıra poliklinik ve yataklı serviste hasta başında yapılacak pratik uygulamalar, olgu sunumlarını içeren haftalık toplantılar, seminerler
<b>Değerlendirme yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik (yazılı), ve sözlü sınav yapılacaktır.
<b>Önerilen kaynaklar</b>	Resimlendirilmiş şekliyle nöroloji ve nöroşirurji. Güneş Kitabevi

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08.30-09.20	Klinik Nöroanatomi ve Lokalizasyon (1)			A1, B16	3	Dr. Şeyda Figül GÖKÇE
09.30-10.20	Klinik Nöroanatomi ve Lokalizasyon(2)			"	"	Dr. Şeyda Figül GÖKÇE
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr. Şeyda Figül GÖKÇE
13.30-14.20	Periferik Nöropati (1)	A123,255	B60,71,89 94,95,112	A1 B16	1	Dr. Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Periferik Nöropati (2)	"	"	"	"	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
<b>Salı</b>						
08.30-09.20	Kraniyal Sinirler (1)		B28,46,63, 71,72,89, 94,102,111	B11, 16, D4, E40	2	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
09.30-10.20	Kraniyal Sinirler (2)		"	"	"	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
13.30-14.20	Kraniyal Sinirler (3)		B28,46,63, 71,72,89, 94,102,111	B11, 16, D4, E40	2	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
14.30-15.20	Kraniyal Sinirler (4)		"	"	"	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
<b>Çarşamba</b>						
08.30-09.20	Seminer					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
09.30-10.20	Vizit					
10.30-11.20	Vaka Toplantısı					
13.30-14.20	Epilepsi (1)	A100	B81,14	A1,B16	2	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Epilepsi (2)	A100	B81,14	A1,B16	2	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Epilepsi (3)	"	"	"	"	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
<b>Perşembe</b>						
08.30-09.20	Vertigo (1)	A44,327	B12,17,23 25,105	A1,B16	3	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Vertigo (2)	"	"	"	"	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
13.30-14.20	Hasta başı eğitim- (Poliklinik)					Dr. Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Hasta başı eğitim- (Poliklinik )					Dr. Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Hasta başı eğitim- (Poliklinik )					Dr. Ertuğrul BOLAYIR
<b>Cuma</b>						
08.30-09.20	Kas Hastalıkları (1)	A174	B71	A1, C16	1	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Kas Hastalıkları (2)	"	"	"	"	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Burhanettin ÇİĞDEM

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

13.30-14.20	Omurilik Hastalıkları (1)	A78,212,235,296	B71,72,94,95	A1, B14,16	1	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
14.30-15.20	Omurilik Hastalıkları (2)	“	“	“	“	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE

**II. HAFTA**

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08.30-09.20	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları (1)	A34,38,64,65,82,122,131,137,139,143,249,291,92,93,325	B11,13,14,17,28,53,54,59,71,72	A1, B7,B10,13,14,16,C5,D5	2	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
09.30-10.20	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları (2)	“	“	“	“	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
13.30-14.20	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları (3)	A34,38,64,65,82,122,131,137,139,143,249,291,92,93,325	B11,13,14,17,28,53,54,59,71,72,	A1, B7,B10,13,14,16,C5 D5	2	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
<b>Salı</b>						
08.30-09.20	Serebrovasküler Hastalıklar(1)	A114,150	B12,,23,25 39,71,80	A1 B5,10,11,16	2	Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
09.30-10.20	Serebrovasküler Hastalıklar(2)	“	“	“	“	Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
13.30-14.20	Serebrovasküler Hastalıklar(3)	A114,150	B12,23,25 39,71,80	A1,B5,10,11,16,E33,D4,5	2	Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (poliklinik)					Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
15.30-16.20	Hasta başı eğitim (poliklinik)					Dr. Burhanettin ÇIĞDEM
<b>Çarşamba</b>						
08.30-09.20	Seminer					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
09.30-10.20	Vizit					
10.30-11.20	Vaka Toplantısı					
13.30-14.20	Koma (1)	A187	B14	A1,5,13,B10,11,16,E21	2	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Koma (2)	“	“	“	“	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Koma (3)	“	“	“	“	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
<b>Perşembe</b>						
08.30-09.20	Serebellum Hastalıkları (1)	A37	B25	A1 B14,16	1	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

09.30-10.20	Serebellum Hastalıkları (2)	“	“	“	“	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr. Burhanettin ÇİĞDEM
15.30-16.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr. Burhanettin ÇİĞDEM
<b>Cuma</b>						
08.30-09.20	Hareket Hastalıkları (1)	A250	B115,116	A1,B16,C8	1	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
09.30-10.20	Hareket Hastalıkları (2)	“	“	“	“	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
13.30-14.20	Hareket Hastalıkları (3)	A250	B115,116	A1,B16,C8	1	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr. Şeyda FIGÜL GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE

### III. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08.30-09.20	Myastenia Gravis (1)	A225	B14,23,28 71	A1 B14,16	1	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Myastenia Gravis (2)	“	“	“	“	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Ertuğrul BOLAYIR
13.30-14.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
<b>Salı</b>						
08.30-09.20	Baş Ağrısı (1)	A118,220	B13,39	A1,B11,16 C8,D4	3	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
09.30-10.20	Baş Ağrısı (2)	“	“	“	“	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
13.30-14.20	Baş Ağrısı (3)	A118,220	B13,39	A1,B11,16 C8,D4	3	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
<b>Çarşamba</b>						
08.30-09.20	Seminer					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
09.30-10.20	Vizit					
10.30-11.20	Vaka Toplantısı					
13.30-14.20	Demiyelinizan Hastalıklar (1)	A224	B12,23,25,71	A1,B16	1	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
14.30-15.20	Demiyelinizan Hastalıklar (2)	“	“	“	“	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Burhanettin ÇİĞDEM

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Perşembe</b>						
08.30-09.20	Demans(1)	A184	B116,	A1,2,3,B16 E42	1	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
09.30-10.20	Demans(2)	“	“	“	“	Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
13.30-14.20	Soru Çözme ve Tartışma					Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
14.30-15.20	Soru Çözme ve Tartışma					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
15.30-16.20	Çıkmış TUS Soruları ve Cevapları					Dr.Şeyda FIGÜL GÖKÇE
<b>Cuma</b>						
09.30-10.20	YAZILI SINAV					
13.30-16.20	SÖZLÜ SINAV					



## ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj kodu</b>	TIP5002
<b>Adı</b>	Ortopedi ve Travmatoloji
<b>Staj yılı</b>	5
<b>Staj süresi</b>	15 gün (3 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	42
<b>Uygulamalı ders saati</b>	28
<b>Staj kredisi</b>	4
<b>Staj sorumlusu</b>	Doç. Dr. Seyran KILINÇ
<b>Staj içeriği</b>	Kas iskelet sisteminin ortopedik ve travmatik problemleri hakkında teorik dersler, uygulamalı kas iskelet sistemi muayenesi ve radyolojik değerlendirme, travma hastasına yaklaşım, hasta başı eğitimi, küçük cerrahi işlemler,
<b>Staj Amacı</b>	Kas iskelet sisteminde sık görülen hastalıklara yönelik tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilen, şekil bozukluğu, fonksiyon kısıtlılığı ve ağrıya neden olan problemleri anlayabilen, travmatik hastaya gerekli müdahale ve küçük cerrahi işlemleri yapabilen hekim yetiştirmektir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	1.Toplumda sık görülen ortopedik hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir. 2.İskelet sistemi grafilerini değerlendirilebilir 3.Atel yapabilir 4.Kas iskelet sistemi yaralanmalarında ilk yardım yapabilir 5.Yüzeyel sütür koyup ve alabilme, abse açabilme, v.b. 6.Basit temel cerrahi girişimler ve gerekli lokal anestezi uygulamalarını yapabilir 7.Kas-iskelet sorununa yönelik hikaye alır ve muayene yapabilir. 8.Hastaneye yönlendirilmesi gereken hastayı ayırt edebilir.
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	1. Teorik dersler 2. Poliklinikte hasta muayenesi 3. Poliklinikte yara bakımı, alçı atel uygulamaları 4. Ameliyathanede küçük cerrahi girişimler 5. Servis vizitlerinde hasta hazırlama, interaktif tartışma
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	Pratik uygulama % 10 (stajyer karnesi) Sözlü sınav %50 (yapılandırılmış sözlü sınav) Yazılı sınav %40 (çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav, uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınav)
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Ortopedi ve Travmatoloji ders kitabı (Tansel Ünsaldı) Ortopedi ve Travmatoloji (Ertan Mergen) Ortopedi (Mehmet Çakmak) Çocuk Ortopedisi (Emre Çullu) Miller Review of Orthopaedics (çeviri)

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Pazartesi</b>	<b>Ders</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Öğrenme düzeyi</b>	<b>Öğretim üyesi</b>
09:00-10:00	Ortopedi ve Travmatoloji Staj Tanımı Öğretim Hedefleri					Dr. Zekeriya Öztemür
10:00-12:00	Ortopedik İşlevsel Anatomi I					Anatomi ABD Öğretim Üyesi
13:00-14:00	Çocuk Kırıkları Hırpalanmış Çocuk Sendromu	94 145 C	A35 A36 A72 B8 B13		A	Dr. Seyran KILINÇ
14:00-16:00	Pratik Uygulama (Servis/Poliklinik)					Servis ve Poliklinik Öğretim Üyeleri
<b>Salı</b>						
09:30-10:30	Gelişimsel Kalça Çıkığı 1	115	A25 A37		ÖnT-K	Dr. Seyran KILINÇ
11:00-12:00	Tortikolis	86 311	A16 A37		T	Dr. Seyran KILINÇ
13:00-14:00	Ortopedik Radyolojik Filmi Değerlendirme			D4	3	Dr Sefa AKTI
14:00-15:00	Ortopedik Muayene			B14	3	Dr Sefa AKTI
15:00-16:00	Serbest Çalışma					
<b>Çarşamba</b>						
09:00-11:00	Haftalık Vizit					Tüm Öğretim Üyeleri, Araştırma görevlileri ve Öğrenciler
11:00-12:00	Seminer- Makale					Tüm Öğretim Üyeleri, Araştırma görevlileri ve Öğrenciler
14:00-16:00	Ortopedik İşlevsel Anatomi II					Anatomi ABD öğretim üyesi
<b>Perşembe</b>						
09:00-10:00	Eklem ve Kıkırdak Hastalıkları	33 95 238	A35 A36 A72		T-A	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
10 :00-11:00	Kas-İskelet Sistemi Benign Tümörleri	178	A72		ÖnT	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
11:00-12:00	Kas-İskelet Sistemi Malign Tümörleri	178	A72		ÖnT	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
<b>Cuma</b>						
9:00-14:00	Omuz muayenesi ve rotator manşet yırtıkları	235	A25 A71 A72 A95		A	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
10:00-12:00	Pratik Uygulama (Servis/poliklinik)					Poliklinik/Servis Sorumlu Öğretim Üyesi
13:30-16:00	Pratik Uygulama (Servis/poliklinik)					Poliklinik/Servis Sorumlu Öğretim Üyesi

**2023–2024 Eğitim Rehberi****2.Hafta**

<b>Pazartesi</b>	<b>Ders</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Öğrenme düzeyi</b>	<b>Öğretim üyesi</b>
09:00-10:00	Omuz, Humerus Yaralanmaları	94 95	A35 A36 A72		T-A	Dr Hayati Öztürk
10:00-11:00	Önkol, El Bileği Kırıkları	94 95	A35 A36 A72		T-A	Dr Hayati Öztürk
11:00-12:00	Pes Ekuino Varus	90	A37		T-K	Dr. Seyran KILINÇ
<b>Salı</b>						
09:30-10:30	Gelişimsel Kalça Çıkığı 2	115	A25 A37		ÖnT-K	Dr. Seyran KILINÇ
10:30-11:30	Ortopedik Radyolojik Filmi Değerlendirme			D4	3	Dr. Seyran KILINÇ
13:00-14:00	Postoperatif Hasta Takibi			C8 E5	4	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
<b>Çarşamba</b>						
09:30-10:30	Haftalık Vizit					Tüm Öğretim Üyeleri, Araştırma görevlileri ve Öğrenciler
11:00-12:00	Seminer- Makale					Tüm Öğretim Üyeleri, Araştırma görevlileri ve Öğrenciler
13:00-14:00	El Bölgesi Kemik Kırıkları Ve Tendon Yaralanmaları	60 94 95	A72 A95		T-A-K	Dr. Hayati ÖZTÜRK
14:00-15:00	Kompartman Sendromları	60 188	A94		T-A-K	Dr. Hayati ÖZTÜRK
15:00-16:00	Serbest Çalışma					
<b>Perşembe</b>						
09:00-10:00	Septik Artrit, Bursit, Yumuşak Doku Enfeksiyonları	239	A36 A37 A72		ÖnT-A	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
10:00-11:00	Osteomyelit	239	A36 A37 A72		ÖnT-A	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
11:00-12:00	Diz Travmaları, Menisküs, Bağ Yaralanmaları	33 95 238	A35 A36 A72		T-A	Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
13:30-16:00	Pratik Uygulama (Servis/poliklinik)					Poliklinik/Servis Sorumlu Öğretim Üyesi
<b>Cuma</b>						
09:00-10:00	Skolyoz	234	A37 A45 A72		T-K	Dr Sefa AKTI
10:00-11:00	Pelvis ve Kalça bölgesi Kırıkları	94 95	A36 A72 A37		T-A	Dr Sefa AKTI
11:00-12:00	Femur, Tibia Kırıkları	94 95	A36 A72 A37		T-A	Dr Sefa AKTI
13:30-14:30	Ayak, Ayak Bileği Kırıkları	94 95	A36 A72 A37		T-A	Dr Sefa AKTI

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

14:30-16:00	Pratik Uygulama (Servis/poliklinik)					Poliklinik/Servis Sorumlu Öğretim Üyesi
-------------	-------------------------------------	--	--	--	--	---

### 3.Hafta

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-11:00	Osteonekrozlar	90 C	A72		T-K	Dr.Sefa Aktı
11:00-12:00	Brachial Plexus Yaralanması	86	A37 A95		T-K	Dr.Hayati ÖZTÜRK
13:00-16:00	Pratik Uygulama (poliklinik/servis)					Servis /Poliklinik Sorumlu Öğretim Üyesi
<b>Salı</b>						
09:00-10:00	Hasta İzleme ve Sunma, Takibi, Tedavi Düzenlenmesi			A1 C4 C8	4	Dr Sefa AKTI
10:30-12:00	Pratik Uygulama					Dr.Seyran KILINÇ
13:00-14:00	Staj Sonu Değerlendirilmesi					Dr.Seyran KILINÇ
<b>Çarşamba</b>						
09:30-10:30	Haftalık Vizit					Tüm öğretim elemanları
11:00-12:00	Seminer- Makale					Tüm ögr. El. Ve öğrenciler
13:30-14:00	Mikrocerrahi	60 94 95	A72 A95		T-A-K	Dr. Hayati ÖZTÜRK
15:00-16:00	Alçı Uygulamaları			E5	4	Servis ve Polk. Kıdemli Asistanı
<b>Perşembe</b>						
11:00-12:00	Bandaj Uygulamaları					Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
13:00-16:00	Pratik Uygulama					Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
<b>Cuma</b>						
09:00-11:00	Yazılı sınav					Tüm öğretim Üyeleri
11:00-16:00	Sözlü Sınav					Tüm öğretim Üyeleri

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI STAJYER ÖĞRENCİ UYGULAMA KARNESİ

**Sayın Stajyer Dr:**

Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleştirilmesi, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

UYGULAMALAR	PUAN	TARİH	ONAY
Hasta izleme ve sunma, tetkiklerin takibi, tedavinin Düzenlenmesi (1 puan)			
Postoperatif hasta takibi (1 puan)			
Pansuman yapma (1 puan)			
Atel alçı uygulama (1 puan)			
Acil travmalı hastaya yaklaşım (1 puan)			
Küçük cerrahi işlemler (1 puan)			
Reçete yazma (1 puan)			
Ortopedik radyolojik filmi değerlendirme (1 puan)			
Bandaj ve sargı uygulamaları (1 puan)			
Ortopedik muayene (1 puan)			

Karar: (Puan):

Tarih:

**“PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ” STAJ  
HEDEF VE AMAÇ PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj kodu Adı</b>	TIP5018 Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
<b>Staj yılı</b>	5
<b>Staj süresi</b>	5 gün (1 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	15
<b>Uygulamalı ders saati</b>	15
<b>Staj kredisi</b>	5
<b>Staj sorumlusu</b>	Doç.Dr. Handan DEREBAŞINLIOĞLU
<b>Ders Veren</b>	Doç.Dr..Handan DEREBAŞINLIOĞLU
<b>Staj içeriği</b>	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi stajı seçmeli bir staj olup bu stajı tercih eden öğrencilere plastik cerrahinin uygulama alanları ile ilgili genel bir bilgi vermeyi ve hekimlik hayatlarında karşılayacakları plastik cerrahi ile hastaların ön tanısını koymayı ve acil müdahalesini yapabilmeyi hedefler. Stajın süresi toplam 5 iş günü olup, 5. gün sınav için ayrıldığından eğitim için süre 4 gündür. Bu süre içinde öncelikle bir hekimin bilgi sahibi olması gereken konular üzerinde durulmaktadır. Pratik uygulama olarak, hemen her gün serviste hasta vizitine katılıp, belirtilen saatlerde polikliniğe gelen hastaları araştırma görevlileri ile birlikte muayene edip değerlendirirler. Arzu edenler, ameliyat günlerinde gözlemci olarak ameliyata katılabilirler.
<b>Staj Amacı</b>	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi alanındaki hastalıkları ön tanısını koyabilen, acil olan hastaları ayırabilen ve acil müdahalesini yapabilen, travma hastasına gerekli müdahale ve küçük cerrahi işlemleri yapabilen hekim yetiştirmektir.

2023–2024 Eğitim Rehberi

Öğrenim Çıktıları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Toplumda sık görülen plastik cerrahi ile ilgili hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir.</li><li>2. travma hastalarında maksillo fasiyal kırık ön tanısını koyabilir.,</li><li>3. Yara bakımının temel prensiplerini öğrenmiş olur.</li><li>4. Pansuman yapabilir.</li><li>5. Hipertrofik skar, keloid, immatür skar ve matür skarı tanıır, ayırımını yapabilir.</li><li>6. Yanık sınıflamasını bilir, yanıkları derecelerine göre büyük ölçüde tanımlayabilir.</li><li>7. Yanık yüzdesini hesaplayabilir. Parkland formülüne göre yanıklı hastanın ilk 24 saatlik sıvı tedavisini planlayabilir.</li><li>8. Deri kanserlerinden şüphe edip hastayı biopsi için yönlendirebilir.</li><li>9. Maksillofasiyal yaralanması olan hastayı muayene edebilir, gerekli filmleri isteyebilir. Kritik bazlı önemleri alıp hastaya yaşamsal katkıda bulunabilir. 10</li><li>10. Dudak damak yarıklı hastalara önerilerde bulunup onları yönlendirebilir.</li></ol>
Öğretme Yöntemleri	<p>Teorik dersler Poliklinikte hasta muayenesi Poliklinikte yara bakımı, alçı atel uygulamaları Ameliyathanede küçük cerrahi girişimler Servis vizitlerinde hasta hazırlama, interaktif tartışma</p>
Değerlendirme Yöntemi	<p>Pratik uygulama % 10 (stajyer karnesi) Sözlü sınav %50 (yapılandırılmış sözlü sınav) Yazılı sınav %40 (çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav, uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınav)</p>
Önerilen Kaynaklar	<ol style="list-style-type: none"><li>1- Operative Plastic Surgery – Gregory R.D.Evans</li><li>2- Grabb and Smith'S Plastic Surgery</li><li>3- Plastik Cerrahşde Temel İlkeler –Adrian M.Richards</li><li>4- Cerrahpaşa Plastik Cerrahi Ders Kitabı-Prof.Dr.Zeki GÜZEL</li></ol>

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 1. Hafta

Pazartesi	Ders	Öğrenim Hedefi	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-10:00	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Tanımı Öğretim Hedefleri			Dr. Handan Derebaşınlioğlu
10:15-12:00	Plastik Cerrahide Temel Teknik ve Prensipleri	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bir hekim olarak Plastik Cerrahinin ilgilendiği konular ile ilgili olarak genel bilgi ve kültür sahibi olur.</li><li>2. Hekim olarak genel kavramların bilinmesi ve uygulanması gereken konuların kavranması</li><li>3. Cerrahi terimleri tanımlar ve anlar</li></ol>	<b>T-K-İ</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
13:30-15:00	Yara İyileşmesi ve Yara Bakımı  Hipertrofik Skar-Keloid ve Skar Revizyonu Pratik Uygulama	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Yaranın tanımını yapar</li><li>2. Yara iyileşmesinin evrelerini öğrenir.</li><li>3. Evrelerde oluşan kritik olayları öğrenir.</li><li>4. Yara iyileşme tiplerini ve arasındaki farkaları öğrenir.</li><li>5. Pansuman yapmayı öğrenir.</li><li>6. Anormal yara iyileşmesinin tanımını öğrenir.</li><li>7. Skar, hipertrofik skar ve keloid tanımlar.</li></ol>	<b>A</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
15.15-16.45	Greftler Flepler Pratik Uygulama	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Yara kapatma yöntemlerini öğrenir.</li><li>2. Derinin kanlanması öğrenir.</li><li>3. Grefti tanımlar .</li><li>4. Deri greftlerinin tiplendirir.</li><li>5. Flebi tanımlar</li><li>6. Greft ile flep arasındaki farkları öğrenir</li></ol>		Dr. Handan Derebaşınlioğlu
<b>Salı</b>				
09:00-10:00	Yanıklar ve Tedavisi I	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Yanığı tanımlar</li><li>2. Yanık sınıflamasını bilir, yanıkları derecelerine göre büyük ölçüde tanımlayabilir.</li><li>3. Yanık yüzdesini hesaplayabilir.</li><li>4. Hangi hastalarda sıvı tedavisi gerektiğini öğrenir.</li><li>5. Parkland formülüne göre yanıklı hastanın ilk 24 saatlik sıvı tedavisini planlayabilir.</li></ol>	<b>TT-A</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

10:15-12:00	Yanıklar Tedavisi II Pratik Uygulama	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Eskaratomi endikasyonlarını öğrenir.</li><li>2. Derecelerine göre yanık tedavisini öğrenir.</li><li>3. Yanık pansumanı yapabilir.</li><li>4. Yanık ünitesine sevk etmesi gereken hastaları ayırabilir.</li><li>5. acil müdahaleyi planlar</li><li>6. Uygun sevk koşullarını sağlar</li></ol>	<b>TT-A</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
13:30-15:00	Deri kanserleri 1	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Deri kanserlerinin bulgu ve semptomlarını öğrenir.</li><li>2. Güneş ışınlarından korunmayı öğrenir</li><li>3. Hangi hastalarda cilt kanserinden şüphelenmesi gerektiğini öğrenir.</li><li>4. Prekanseroz lezyonları tanı</li></ol>	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
15:15-16:45	Deri kanserleri 2	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Deri kanserlerinin bulgu ve semptomlarını öğrenir.</li><li>2. Güneş ışınlarından korunmayı öğrenir</li><li>3. Hangi hastalarda cilt kanserinden şüphelenmesi gerektiğini öğrenir.</li><li>4. Prekanseroz lezyonları tanı</li></ol>	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
<b>Çarşamba</b>				
09:00-11:00	Bası Yaraları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bası yarasını tanımlar</li><li>2. Bası yarasının oluşmaması için alınacak önlemleri açıklar, yara oluşum mekanizmasını bilir.</li><li>3. Bası yarası hastasından anamnez alır</li><li>4. Bası yaralarının derecelendirilmesini açıklayabilir</li><li>5. Bası yaralarının derecesine göre yara tedavisi ve takibini yapar, gerekirse uygun antibiyoterapi verir. Derin yaralarda hastayı rekonstrüksiyon için plastik cerrahi kliniğine yönlendirir.</li></ol>	<b>TT-K-İ</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
11:15-12:00	Diyabetik ayak yaraları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Diyabetin uzun dönem komplikasyonlarını bilir.</li><li>2. Diyabet hastasından detaylı anamnez alır</li><li>3. Diyabetin multifaktorial geçişine yönelik hasta ve yakınlarını diyabet yönünden takip ve tarama önerir.</li><li>4. Diyabetli hastalara ayak bakımını anlatabilir. Diyabetik ayak yarısından korunma yollarını sayabilir.</li><li>5. Diyabetli hastaların</li></ol>	<b>TT-A-K-İ</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
13:30-16:45		Hasta başı visit		Dr. Handan Derebaşınlioğlu
<b>Perşembe</b>				

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

09:00-10:45	Maksillofasiyal Yaralanmalar	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Baş-boyun travmalı hastaya ilk değerlendirmeyi ve ilk yardımdaki ABC müdahalelerini yapar.</li><li>2. Hastayı hayati organ travmaları yönünden değerlendirir.</li><li>3. Yüz muayenesinde yumuşak doku, kemik doku muayenesini yapabilir.</li><li>4. Travma bölgesinde açık yara, kanama, yabancı cisim varsa müdahale ederek ilk kanama kontrolü ve yara bakımını üstlenir,</li><li>5. Maksillofasiyal travma ve oküler travma mevcut ise plastik cerrahi ve göz hastalıkları konsültasyonu ister.</li></ol>	<b>A</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
11:00-12:00	Yarık Dudak-Damak	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Yarık dudak ve damak anomalisindeki anatomik yapılardaki sorunları tanımlayabilir.</li><li>2. Bu anomaliye eşlik edebilecek diğer doğumsal yapısal anomalileri araştırır ve anamnezini alır. Hasta veya aile bilgilendirmesi yapar.</li><li>3. Aileyi Genetik ve Pediatri danışmanlığı için yönlendirir.</li><li>4. Yarık dudak ve damaklı bebeklerin düzgün ve doğru beslenmesi için aileye gerekli eğitimi verebilir.</li><li>5. Bebek büyümesinin takibini yapabilir.</li><li>6. Dudak ve damak onarımı zamanlamasını bilir ve aileyi Plastik cerrahi kliniğine yönlendirebilir</li></ol>	<b>T-K</b>	Dr. Handan Derebaşınlioğlu
13:30-16:00		Hasta Baş Vizi		Dr. Handan Derebaşınlioğlu
<b>Cuma</b>				
09:00-11:00	Yazılı sınav			Tüm öğretim elemanları
11:00-16:00	Sözlü Sınav			Tüm öğretim elemanları



T.C  
**Sivas Cumhuriyet Üniversitesi**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**PLASTİK REKONSTRÜKTİF ve ESTETİK CERRAHİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr.

Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları ve anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünlüme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza 10 puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

Doç.Dr. Handan Derebaşınıoğlu, Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD tüm öğretim üyeleri adına.

	ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	Hazırladığı bir hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	4		
2	Poliklinik veya servis düzeyinde yapılan hasta bilgilendirme,asistan viziti veya bir küçük cerrahi müdahaleye katılmak	2		
3	Servis pansumanlarına katılma	2		
	Zorunlu İşlemler Toplam Puan			

	EK İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	İsteğe bağlı nöbete kalma	1		
2	Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	1		
	Ek İşlemler Toplam Puan			

Karar:.....(....Puan)

“PSİKİYATRİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu Adı</b>	TIP5009
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 iş günü (3 hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	
<b>AKTS Kredisi</b>	5
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof. Dr. Nesim Kuğu
<b>Staj İçeriği</b>	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Ruhsal durum muayenesi ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen vaka sunumları, seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar.
<b>Staj Amacı</b>	UÇEP 2020 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin Psikiyatrik hastaya yaklaşım, hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yöntemleri, psikiyatrik semiyoloji, ruh sağlığı kavramı, psikoz nevroz ayrımı, duygudurum bozuklukları, şizofreni, şizoaffektif bozukluklar, sanrısız bozukluklar, anksiyete bozuklukları, somatoform bozukluklar, kişisel bozukluklar, yeme bozuklukları, cinsel işlev bozuklukları, organik ruhsal bozukluklar ve alkol/madde kullanım bozukluklarının tanı ve tedavisini, psikoterapi çeşitleri, acil psikiyatri tanıları ve müdahalelerini, psikofarmakoloji bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	Staj programının sonunda stajyerlerin hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yapabilmeleri, Psikiyatri acillerini tanıyabilmesi, psikoz/nevroz ayrımını yapabilmeleri; psikoterapi çeşitlerini tanıyabilmeyi, duygudurum bozuklukları, anksiyete bozuklukları tanı ve tedavilerini öğrenmeleri, şizofreni, şizoaffektif bozukluklar, sanrısız bozukluklar ve diğer psikiyatrik bozuklukları tanıyabilmesi
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ziyarette hasta değerlendirmesi yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>	Staj sonunda teorik(yazılı) vesözlü sınav yapılacaktır.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)				-	Dr.Nesim KUĞU
10.00-10.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7, A35,A117 B2,B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr.Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit(P)					
13.30-14.20	Uygulama	C	C	C		
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Çocuk, Ergenlerde Ruhsal Durum Muayenesi					Dr.Ayla UZUN
<b>Salı</b>						
09.00-09.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7,A35 A117,B2 B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
10.00-10.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7,A35 A117,B2 B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Çocuk ve Ergen Psikiyatrisinde Acil Durumlar					Dr. Özlem Şireli
14.30-15.20	Tik Bozuklukları					Dr.Cansu Mercan Işık
15.30-16.30	Dışa Atım Bozuklukları(Enürezis ve Enkoprezis)					Dr.Cansu Mercan Işık
<b>Çarşamba</b>						
09.00-09.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7 A35,A117 B2,B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
10.00-10.45	Depresyon	67	A21,A64 A76,A77 A116,A117 B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	TT-A-K-i	Dr. Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit	C	C	C		
13.30-14.20	Uygulama(P)	C				
14.30-16.30	Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu ve Davranım Bozukluğu					Dr.Elif ABANOZ
<b>Perşembe</b>						
09.00-09.45	Depresyon	67	A21,A64 A76,A77 A116,A117 B7,B12		TT-A-K-i	Dr.Nesim KUĞU
10.00-10.45	Bipolar Bozukluk	48	A4,A21 A35,A76 A77,A117 B2,B7,B12	B3	T-A	Dr.Nesim KUĞU
11.00-11.45	vizit					
13.30-14.20	Otizm Spektrum Bozuklukları					Dr.Elif ABANOZ
14.30-15.20	Entelektüel Yeti Yitimi (Zihinsel Engellilik)					Dr.Elif ABANOZ
15.30-16.20	Çocuk ve Ergenlerde Beslenme ve Teme Bozuklukları					Dr.Özlem ŞİRELİ
<b>Cuma</b>						

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

09.00-09.45	Bipolar Bozukluk	48	A4,A21 A35,A76 A77, A117 B2,B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr.Nesim KUĞU
-------------	------------------	----	---	-----------------------	-----	---------------

10.00-10.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7 A35,A117 B2,B7,B12	A2,A3, B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit (P)					
13.30-14.20	Uygulama					
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama (P)					

## II. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Fobik Bozukluklar	107	A7,A93 B3	A2,A3 B5,E31	T	Dr.Yavuz Yılmaz
10.00-10.45	Yaygın anksiyete bozuklukları	334	A7,A64 A76,A77 A177,B7	A2,A3 B5,C8 E31	ÖnT	Dr.Yavuz Yılmaz
11.00-11.45	Vizit (P)					
13.30-14.20	Obsesif kompulsif bozukluk	232	A7,A90 B7	A2,A3 B5,C8 E31	T	Dr.Yavuz Yılmaz
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
<b>Salı</b>						
09.00-09.45	Travma sonrası stres bozukluğu	312	A7,A64 A117, A116 B7	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
10.00-10.45	Panik Bozukluk	248	A7,A93 A117 B3	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr. Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit(P)					
13.30-14.20	Uygulama					
14.30-16.30	Özgül Öğrenme Bozukluğu					Dr.Özlem Şireli
<b>Çarşamba</b>						
10.00-10.45	Yeme Bozuklukları	193	A14	A2,A3 B5,C8 E31	Ön-T	Dr. Aslı Enzel Koç
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Uygulama					
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
<b>Perşembe</b>						
10.00-10.45	Alkol ve Madde kullanımı ile ilgili sorunlar	18	B3 B12	A2,A3 B5,E31	T-A-K	Dr.Didem Bostan Bendaş
11.00-11.45	vizit					
13.30-14.20	Alkol ve Madde Kullanım Bozukluğu					Dr.Cansu Mercan Işık
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama (P)					

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Cuma</b>						
11.00-11.45	vizit					
13.30-14.20	uygulama					
14.30-15.20	uygulama					
15.30-16.30	uygulama					

### III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
10.00-10.45	Organik Mental Bozukluklar	C	A59	C8	TT-A-K-İ	Dr.Yavuz Yılmaz
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Uygulama(P)					
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
<b>Salı</b>						
09.00-09.45	Organik Mental Bozukluklar	C	A59	C8	TT-A-K-İ	Dr.Yavuz Yılmaz
10.00-10.45	Kişilik Bozuklukları	146	A59	-	TT-A-K-İ	Dr.Didem Bostan Bendaş
11.00-11.45	Vizit			-	T	
13.30-14.20	Uygulama (P)					
14.30-15.20	Uygulama (P)	C				
15.30-16.30	Uygulama	C				
<b>Çarşamba</b>						
09.00-09.45	Acil psikiyatrik durumlar	153	B7	A2,A3 B5,E1 E31,E32	A-K	Dr. Didem Bostan Bendaş
10.00-10.45	Cinsel İşlev Bozuklukları	59	A7	A3	ÖnT	Dr. Didem Bostan Bendaş
11.00-11.45	Vizit (P)					
13.30-14.20	Bedensel Belirti Bozuklukları	184	A4,A14 A116	A2,A3 B5,E1 E42	T-A-K-İ	Dr. Didem Bostan Bendaş
15.30-16.30	Uygulama					
<b>Perşembe</b>						
13.30-14.20						
<b>Cuma</b>						
09.00-09.45	<b>YAZILI SINAV</b>					
10.00-10.45						
11.00-12.30	<b>SÖZLÜ SINAV</b>					

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ PSİKİYATRİ ANABİLİM DALI  
STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Psikiyatri Anabilimdalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kaşe-imza ile kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 65, ek işlemlerden maksimum 35 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar, tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza en az 10 (on) puan (100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı Dileklerimizle

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
Staj boyunca gerçekleşen vizitlerin en az % 80'ine katılma	10		
Serviste yatan hastalardaki acil psikiyatrik tablolara (ajitasyon,anksiyete, panik atak vb) müdahale pratiğine katılma	7		
Depresyon tanısı ve tedavisini öğrenme (olgu üzerinde,vizitlerde)	4		
Konversiyon bozukluğu tanısı ve tedavisini öğrenme (olgu üzerinde,vizitlerde)	4		
Akut psikotik ajitasyon tedavisini öğrenme	6		
Panik atak ve akut anksiyete tedavisini öğrenme	6		
Staj boyunca yapılan olgu sunumlarına tam katılım	8		
Ayaktan psikiyatrik hastaların muayenesi, tanı ve tedavi sürecine katılma	10		
Staj boyunca en az bir yatan hastanın psikiyatrik değerlendirmesi ve sunumu (vizitlerde)	10		
<b>Zorunlu işlemler Toplam Puanı</b>			
<b>EK İŞLEMLER</b>			
En az bir psikotrop ilaç reçetesi yazımına katılma	4		
Psikotrop ilaçlar hakkında bilgi sahibi olma	4		
Elektrokonvulzif tedavi hakkında bilgi edinme	4		
Adli psikiyatrik durumlar ve bu durumların yönetilmesi konusunda bilgilendirilme (TCK 32/1 ve 32/2. Maddeleri, vesayet vs) (sorumlu asistan ile)	4		
Poliklinikte psikolojik testler hakkında bilgilendirilme (psikolog ile)	4		
En az bir psikiyatri konsültasyonuna katılım (konsütan hekim ile)	4		
Psikoterapiler hakkında bilgilendirilme	4		
Psikiyatri stajıyla ilgili geri bildirimde (eleştiri ve öneri) bulunma	4		
<b>Ek işlemler Toplam Puanı</b>			

Karar (Puan) :

Tarih :



## “ÜROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

<b>Staj Kodu</b>	
<b>Adı</b>	Üroloji
<b>Staj Yılı</b>	5
<b>Staj Süresi</b>	15 işgünü (üç hafta)
<b>Teorik Ders Saati</b>	46
<b>Uygulamalı Ders Saati</b>	34
<b>Staj Kredisi</b>	5
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Staj Türü</b>	Zorunlu
<b>Staj Ön Koşulları</b>	Dönem V öğrencisi olmak
<b>Staj Sorumlusu</b>	Prof.Dr. Esat Korgalı
<b>Ders Veren Öğretim Üyeleri</b>	Prof. Dr. Esat Korgalı Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin SAYGIN Dr.Öğr.Üyesi Aydemir Asdemir
<b>Staj İçeriği</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ürolojik hastalarda öykü alma,</li> <li>• Genel ve soruna yönelik fizik muayene</li> <li>• Dosya hazırlama</li> <li>• Hasta başı eğitimi,</li> <li>• Poliklinikte laboratuvar testleri ve görüntüleme yöntemlerinin yorumlama</li> <li>• Girişimsel ve girişimsel olmayan ürolojik uygulamalar</li> <li>• Teorik dersler,</li> <li>• Klinik içi eğitim toplantıları toplantılarına katılım ve</li> <li>• Ameliyathanede pratik uygulamaları kapsar.</li> <li>• Stajyerler servis ve poliklinikte öğretim üyelerinin denetiminde hastaları takip ederler</li> </ul>
<b>Staj Amacı</b>	Mezun olacak hekimin sık görülen ve çoğu kez birinci basamakta tedavi edilebilecek, ürolojik problemleri tedavi edebilmesi, Ürolojik acil durumları ve sık görülen kanserleri tanıyabilmesi, ve gerektiğinde bir üroloji uzmanına sevk etmesi için gerekli bilgi, beceri ve tutumu kazandırmaktır.
<b>Öğrenim Çıktıları</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ürolojik acilleri tanıyabilir, yapılması hemen gereken acil girişimleri yapar ve hastanın sevkini sağlar.</li> <li>• Ürolojik kanserler önemini bilir ve kuşkulandığında hastayı üroloğa yönlendirir.</li> <li>• Taş hastalığını tanıyabilir ve ureter koliğini tedavi eder.</li> <li>• Yaşlanan erkeklerin hastalığı olan BPH ve Prostat kanserinden kuşkulandığında temel testlerini yapar ve üroloğa yönlendirir.</li> <li>• Üriner sistem enfeksiyonları tanıyabilir, birinci basamakta tedavi edilenlerini tedavi eder, koruyucu önlemleri alır, komplike olanların sevkini sağlar.</li> <li>• Ürogenital sistemin konjenital anomalilerini tanıyabilir ve gerekliyse bir üst basamak sağlık kuruluşlarına yönlendirir.</li> <li>• Erişkin cinsel sağlığı ve üreme sağlığı gibi konularda bilgi sahibi olur ve bu konularda şikayeti olanları gerektiğinde ileri sağlık kuruluşlarına yönlendirir.</li> <li>• Ürolojik hastalıkla ilgili öykü alma, tedaviyi planlama, kayıt tutma ve rapor hazırlamayı bilir.</li> <li>• Genel ve soruna yönelik fizik muayene yapmayı bilir</li> </ul>

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Öğretme Yöntemleri</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Teorik ders</li><li>• Stajyerlerin seminer sunumları</li><li>• Öğretim üyesi ile hasta başı pratik eğitim ve ziyaret</li><li>• Uzmanlık öğrencileri ile anamnez alma, dosya hazırlama, hasta ile iletişim</li><li>• Poliklinikte hastaya yaklaşım, tanı ve tedavi sürecine aktif katılım</li><li>• Ameliyathanede basit cerrahi işlemler</li><li>• Poliklinikte girişimsel ürolojik uygulamalara katılım</li></ul>
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hasta başı pratik eğitimde konu ile ilgili teorik ve pratik</li><li>• bilgilerin vaka üzerinden değerlendirilmesi</li><li>• Staj karnesinin değerlendirilmesi</li><li>• Staj sonunda çoktan seçmeli yazılı sınav</li><li>• Staj sonunda sözlü sınav</li></ul>
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Temel Üroloji, 4. Baskı, 2011. Smith's General Urology, 18th edition, 2013.

2023–2024 Eğitim Rehberi

I. HAFTA						
Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08:30 - 09:00	Tanışma ve Anabilim Dalı hakkında bilgilendirme					Dr. Esat KORGALI
09:00 - 10:00	Uygulamalı eğitim					
10:00 - 12:00	Fizik Muayene ve Semptomatoloji (D)					Dr. Esat KORGALI
13:30 - 14:30	Ürogenital Tbc (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
<b>Salı</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Cinsel temasla bulaşan Üretritler (D)				TT-K	Dr. Esat KORGALI
10:00 - 11:00	Testis Torsiyonu (S)				A	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 15:30	Obstrüksiyon ve Staz (D)				T-A	Dr. Esat KORGALI
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Çarşamba</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı Eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 11:00	Priapizm (S)				A	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Diversiyon teknikleri ve kateterler (S)					Dr. Esat KORGALI
13:30 - 15:30	Ürogenital Travmalar (D)				A	Dr. Esat KORGALI
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Perşembe</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Konjenital Anomaliler (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 14:30	Enürezis Nokturna (S)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
<b>Cuma</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı Eğitim					
09:00 - 11:00	Vezikoreteral Reflu (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 14:30	AkutSistiler, İntestisyelSistit (S)				TT/ÖnT	Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	UygulamalıEğitim					

D : Ders

S : Seminer

2023–2024 Eğitim Rehberi

II. HAFTA						
Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Üroradyoloji (S)				ÖnT-K	Dr. Esat KORGALI
10:00 - 12:00	Prostat Kanseri (D)				TT	Dr. Esat KORGALI
13:30 - 15:30	Renal Transplantasyon (D)					Dr.Hüseyin SAYGIN
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Salı</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	İntraskrotal kitleler (D)				ÖnT	Dr.Hüseyin SAYGIN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Prostatitler (S)				ÖnT	Dr.Hüseyin SAYGIN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Çarşamba</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 11:00	Nörojenikmesane (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Aşırı Aktif Mesane (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
13:30 - 14:30	Renal Kolik (S)				A	Dr.Hüseyin SAYGIN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Perşembe</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Üriner Sistem Taş Hastalığı (D)				T-A	Dr.Hüseyin SAYGIN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Fimozis, Parafimozis (S)				T-A	Dr.Hüseyin SAYGIN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Cuma</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Böbrek Kanseri (D)				ÖnT	Dr.Hüseyin SAYGIN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Hematüri (S)				T	Dr.Hüseyin SAYGIN
14:30 - 16:00	UygulamalıEğitim					
<b>D : Ders S : Seminer</b>						

## III. HAFTA

Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
<b>Pazartesi</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	İnfertilite (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
10:00 - 11:00	Cinsel Fonksiyon / Disfonksiyon (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Epididimitler (S)					Dr. Esat KORGALI
13:30 - 14:30	Transüretal Girişimler (S)					Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Salı</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Testis Tümörleri (D)				ÖnT- K	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 15:30	BPH (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Çarşamba</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 12:00	Üriner sistem Enfeksiyonları (D)				TT-K	Dr. Esat KORGALI
13:30 - 15:30	Pelvik Organ Prolapsus ve Ürojinekoloji (D)				ÖnT	Dr. Esat KORGALI
15:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
<b>Perşembe</b>						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Mesane Tümörü (D)				ÖnT - K	Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
<b>Cuma</b>						
09:00	SINAV					
<b>D : Ders S : Seminer</b>						

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Üroloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya anabilim dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirmenizi kayıt altına almak durumundasınız. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. . Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda, staj sonu final notunuza 10 (on) puan ( 100 üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle.

	Puan	Tarih	Onay
<b>Zorunlu işlemler</b>			
Anamnez alma	10		
Fizik muayene yapma	10		
Görüntüleme tetkiklerini değerlendirme	10		
Lab. Bulgularının tanınması	10		
Ürolojik terimlerin öğrenilmesi	10		
Üreteral kateterizasyon yapılması	10		

<b>Ek işlemler</b>			
Orta akım idrar örneği alınması	4		
Diversiyonların öğrenilmesi	4		
Üroflovetri gözlenmesi	4		
Transrektal USG biyopsi gözlenmesi	4		
Ürodinami gözlenmesi	4		
ESWL gözlenmesi	4		
Yara yeri bakımı	4		
Operasyon öncesi hazırlık	4		
Operasyon Gözleme	4		

Karar (Puan) :

Tarih :

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
SAĞLIK YÖNETİMİ STAJI DERS BİLGİLERİ FORMU

<b>Bölüm</b>	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı
<b>Yıl/yarıyıl</b>	Dönem V / 1. ve 2. Yarıyıl
<b>Dersin Adı</b>	Sağlık Yönetimi
<b>Ders düzeyi /Kategorisi (Önlisans, Lisans,vb)</b>	Lisans
<b>Dersin Türü (Z / S)</b>	Seçmeli
<b>Dersin dili</b>	Türkçe
<b>Kodu</b>	TIP 5022
<b>T+U saat</b>	16 saat Teorik + 8 saat Pratik Uygulama = 24 saat Staj süresi sonunda 2 saat Teorik ve Sözlü Sınav
<b>AKTS Kredisi</b>	2
<b>Staj Ön Koşulu</b>	Tıp Fakültesi Dönem IV Öğrencisi olmak
<b>Staj Süresi</b>	5 (beş) iş günü

<b>Staj Sorumlusu</b>	Dr. Öğr.Üyesi Naim Karagöz	e-posta: <a href="mailto:nkaragoz@cumhuriyet.edu.tr">nkaragoz@cumhuriyet.edu.tr</a>	Tel: 2102
<b>Dersi verenler</b>	Doç.Dr.Ezgi Ağadayı Dr.Öğr.Üyesi Seher Karahan Dr. Öğr.Üyesi Naim Karagöz	-	
<b>Dersin amacı</b>	UÇEP-2020 Programının amaçlarına uygun olarak sağlık teşkilat yapısını, sağlıkta kalite ve akreditasyon yaklaşımını ve mevzuat bilgisini öğrenmek.		
<b>Staj Süresi</b>	5 (beş) iş günü		
<b>Staj sonu sınavı</b>	Staj Sonunda Yapılan Teorik-ve Sözlü Sınav		

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM V SAĞLIK YÖNETİMİ STAJI DERS PROGRAMI

PAZARTESİ	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-10:50	Sağlık Meslek Mensupları ve Sağlıkta Çalışan Diğer Meslek Mensupları İş Tanımı	Dr.Naim Karagöz
11:00-11:50		
13:00-13:50	Hasta Haklarının Yasal Zemininin İncelenmesi	Dr.Naim Karagöz
14:00-14:50		

SALI	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-10:50	Aile Sağlığı Merkezinde İnsan Kaynakları Yönetimi	Dr.Ezgi Ağadayı
11:00-11:50		
13:00-13:50	Sağlık Bakanlığı Merkez ve Taşra teşkilat Yapısı	Dr.Naim Karagöz
14:00-14:50		

ÇARŞAMBA	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-10:50	Aile Sağlığı Merkezi Yönetimi	Dr.Seher Karahan
11:00-11:50		
13:00-13:50	657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu	Dr.Naim Karagöz
14:00-14:50		

PERŞEMBE	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-10:50	Sağlıkta Kalite ve Akreditasyon Sağlık Bakanlığı Kalite Sistemi	Dr.Naim Karagöz
11:00-11:50		
13:00-13:50		
14:00-14:50		

CUMA	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10:00-11:00	Teorik sınav	
13:00-15:00	Sözlü sınav	

Dr. Öğr.Üyesi Naim Karagöz  
Sağlık Yönetimi Staj Sorumlusu



## FİZYOLOJİ STAJININ AMACI VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj kodu Adı	TIP5021 Fizyoloji
Staj yılı	5
Staj süresi	5 gün (1 hafta)
Teorik ders saati	15
Uygulamalı ders saati	15
Staj kredisi	5
Staj sorumlusu	Prof.Dr. Ercan ÖZDEMİR
Ders Verenler	Prof.Dr. Ercan ÖZDEMİR Doç.Dr. Ahmet Kemal FİLİZ Doç.Dr. Ahmet Şevki TAŞKIRAN Doç.Dr. Bilal ŞAHİN
Staj içeriği	Fizyoloji stajı seçmeli bir staj olup bu stajı tercih eden öğrencilere Fizyolojinin özellikle klinik konuları ile ilgili temel bilgileri vermeyi ve molekül, hücre, doku, organ sistemleri ve tüm organizma düzeyinde fonksiyonlar üzerinde bilimsel araştırma ve eğitimi desteklemeyi hedefler. Özellikle organizmanın çevresel etkenlere ve fiziksel aktiviteye nasıl yanıt verdiği ve hastalıkların organizmanın tüm sistemlerini nasıl etkilediği üzerinde durulur. Ayrıca, öğrencilere mesleki yaşantıları boyunca yapacakları tüm uygulamalarda insan fizyolojisinin temel oluşturduğu bilinci verilir. Stajın süresi toplam 5 iş günü olup, 5. gün sınav için ayrılır. Bu süre içinde öncelikle bir hekimin bilgi sahibi olması gereken fizyoloji konuları üzerinde durulur. Öğrencilere teorik derslerin yanında uygulama dersleri de verilir. Öğrenciler aynı zamanda fizyoloji laboratuvarında gerçekleşen çeşitli deneysel çalışmalara katılabilir ve uygulama becerilerini geliştirebilirler.
Staj Amacı	Öğrencilerin fizyoloji konuları hakkında yeterli temel bilgiye sahip olması ve böylece üst sınıflarda öğrenecekleri klinik bilgilerle ilişkilendirerek hastalıkların fizyopatolojik mekanizmalarının daha iyi anlaşılabilmesi için bilgi zemini oluşturması amaçlanmaktadır.

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Öğrenim Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fizyolojinin tanımını yapar ve ilgilendiği konuları açıklayabilir</li><li>2. Kalp kasının kasılma özelliklerini ve iskelet kasından ayrılan yönlerini anlatabilir</li><li>3. Kalbin debisi ve dolaşımın düzenlenmesi ile ilgili fizyolojik mekanizmaları açıklayabilir</li><li>4. Kalp yetmezliğinin fizyopatolojik mekanizmasını açıklayabilir ve EKG'yi yorumlayabilir.</li><li>5. Solunumun fizyolojik mekanizmasını ve düzenlenmesini, kanda oksijen ve karbondioksitin taşınma yolları ile ilgili süreçleri açıklayabilir</li><li>6. Solunum fonksiyon testlerini anlatabilir ve spirometrik test ölçümlerini yapabilir</li><li>7. Böbreğin görevlerini ve glomerüler filtrasyon mekanizmasını açıklayabilir</li><li>8. İdrarın oluşum mekanizmasını, sıvı-elektrolit ve asit-baz dengesinin düzenlenmesinde yer alan temel mekanizmaları tanımlayabilir</li><li>9. Endokrin bezlerin ve hormonların fizyolojik fonksiyonlarını açıklayabilir</li><li>10. Hormonların az veya aşırı salgılanmaları durumunda oluşan hastalıkların fizyopatolojik mekanizmalarını</li></ol>
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Teorik dersler Uygulama dersleri İnteraktif tartışma
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	Pratik uygulama % 10 Sözlü sınav %50 (sözlü sınav) Yazılı sınav %40 (klasik yazılı sınav)
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	1- İnsan Fizyolojisi (Guyton and Hall, 14. Baskı) 2- Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi (23. Baskı) 3- Fizyoloji (Berne Levy, 5. Baskı) 4- Human Physiology (Stuart Ira Fox, 14. Baskı)

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 1. Hafta

Pazartesi	Ders	Öğrenim Hedefi	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-10:00	Kalp Fizyolojisi	1. Fizyolojiyi tanımlar ve ilgi alanlarını açıklar 2. Kalp kasının moleküler ve fonksiyonel özelliklerini açıklayabilir		Dr. Ercan ÖZDEMİR
10:15-12:00	Kalp Kasının Kasılma Özellikleri	1. Kalbin otomatisme özelliğini anlatabilir 2. Kalpte ileti yollarını açıklar 3. Kalp aksiyon potansiyellerini ve evrelerini anlatabilir 4. Kalbin sempatik ve parasempatik innervasyonunu anlatabilir		Dr. Ercan ÖZDEMİR
13:30-15:00	Kalp sesleri Kalp debisi	8. Normal ve patolojik kalp seslerini tanımlayabilir 9. Dinleme odaklarını açıklayabilir. 10. Kalp debisini ifade edebilir 11. Kalp debisini düzenleyen intrinsek ve ekstrinsek mekanizmaları anlatabilir		Dr. Ercan ÖZDEMİR
15.15-16.45	Pratik Uygulama Dersi - EKG	1. EKG'yi tanımlayabilir ve değerlendirebilir 2. Bir kişide EKG ölçmeyi gerçekleştirebilir ve ölçme parametrelerini anlatabilir 3. Kalp hastalıklarında EKG'deki değişiklikleri ifade edebilir		Dr. Ercan ÖZDEMİR
<b>Salı</b>				
09:00-10:00	Solunum Sistemi Fizyolojisi	6. Solunum sistemi genel yapısını tanımlar 7. İletici hava yollarını tanımlar 8. Gaz değişimi hakkında bilgi 9. Akciğer yüzey gerimi ve sürfaktanı tanımlar 10. Solunum sistemindeki basınçları tanımlar		Dr. Ahmet Kemal FİLİZ

2023–2024 Eğitim Rehberi

10:15-12:00	Solunum Sistemi patolojisi	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akciğer hastalıklarını genel olarak tanımlar</li><li>2. Obstrüktif ve Restriktif hastalıkları tanımlar</li><li>3. KOAH, Astım, Amfizem hastalıklarını tanımlar</li><li>4. Akciğer enfeksiyonları ve pnömoniyi tanımlar</li><li>5. Plevral Efüzyonu tanımlar</li></ol>		Dr. Ahmet Kemal FİLİZ
13:30-15:00	Akciğer oskültasyonu	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akciğer anatomik sınırları tanımlar</li><li>2. Oskültasyon nasıl yapılır tanımlar</li><li>3. <b>Ral, ronküs tanımlar</b></li><li>4. Patolojik, fizyolojik sesleri tanımlar</li></ol>	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Ahmet Kemal FİLİZ
15:15-16:45	Solunum Fonksiyon Testleri	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Solunum fonksiyon testini tanımlar</li><li>2. SFT'nin nasıl yapıldığını tanımlar</li><li>3. <b>Akciğer hacim ve kapasitelerini tanımlar</b></li><li>4. Spirometre ile ölçülen hacim ve kapasiteleri tanımlar</li><li>5. Hangi hastalıklarda hangi hacimlerde değişiklik meydana geldiğini tanımlar</li></ol>	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Ahmet Kemal FİLİZ
<b>Çarşamba</b>				
09:30-11:00	Boşaltım Sisteminin Fonksiyonel Yapısı	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Böbreğin Yapısı ve Temel İşlevleri</li><li>2. Böbrek Kan Akımı</li><li>3. Nefron-Glomerül ve Tübüler Yapılar</li><li>4. Nefronun Temel İşlevleri</li><li>5. Böbrek Kan Akımının ve Glomerüler Filtrasyon Hızının Düzenlenmesi</li></ol>		Dr. Ahmet Şevki TŞKIRAN
11:30-12:00	Tübüler Yapılar ve Temel İşlevleri	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tübüler Geri Emilim ve Salgılanma Mekanizmaları</li><li>2. Tübüler Düzeyde İyonların Geçişleri</li><li>3. İdrarın Konsantrasyon Edilme Mekanizması</li></ol>		Dr. Ahmet Şevki TŞKIRAN
13:30-15:00	Sıvı Elektrolit Dengesinin Düzenlenmesi	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Su Dengesinin Düzenlenmesi</li><li>2. Böbreklerde Tuz Atılımının Düzenlenmesi</li><li>3. İyonların Atılımında Böbreklerin Rolü</li></ol>		Dr. Ahmet Şevki TŞKIRAN
15:15-16:45	Asit Baz Dengesinin Düzenlenmesi	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vücut Sıvılarının Hidrojen İyon Konsantrasyonu (pH)</li><li>2. Vücut Sıvıları pH Değeri ve Düzenlenmesi</li><li>3. Organizmada Asidoz ve Alkalozu Önleyici Mekanizmalar</li><li>4. Asit-Baz Bozuklukları ve Düzenlenmesi</li></ol>	<b>ÖnT-K</b>	Dr. Ahmet Şevki TŞKIRAN
<b>Perşembe</b>				

2023–2024 Eğitim Rehberi

09:00-10:45	Endokrin Düzenlemenin temel kavramları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hormonları ve vücuttaki homeostatik mekanizmalara katkılarını tanımlar</li><li>2. Farklı türdeki hormonların kimyasal yapılarını ve hedef hücrelere etki mekanizmalarını açıklar.</li><li>3. Hormon salınımının geri bildirim kontrolünün ilkelerini açıklar</li><li>4. Hormon salgısı sentez ve kanda taşınım süreçlerini açıklar</li></ol>		Dr. Bilal ŞAHİN
11:00-12:00	Hipotalamo-Hipofizer Sistem	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hipotalamus ile hipofiz bezi arasındaki anatomik bağlantıları açıklar ve fonksiyonel önemini tanımlar.</li><li>2. Ön hipofiz ve arka hipofiz hormonlarını fonksiyonlarıyla açıklar.</li><li>3. Su alımını kontrol eden faktörleri açıklar.</li><li>4. Sıcaklık düzenleyici mekanizmaları açıklar</li><li>5. Ateş patofizyolojisi açıklar</li><li>6. Büyüme hormonu sentezi ve etkilerini açıklar</li></ol>	<b>T-K</b>	Dr. Bilal ŞAHİN
13:30-15:00	Tiroid ve Paratiroid hormonları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tiroid bezinin yapısı ve işlevini açıklar.</li><li>2. Tiroid bezinin kimyasal yapısını ve nasıl sentezlendiklerini açıklar.</li><li>3. Tiroid hormonlarının vücuttaki etkilerini açıklar.</li><li>4. Tiroid sentezinin anormal olduğu hastalıkları ve tedavi seçeneklerini açıklar.</li><li>5. Parathormon ve kalsitoninin kemik metabolizması üzerindeki etkilerini açıklar.</li></ol>		Dr. Bilal ŞAHİN
15:15-16:45	Pankreas hormonları Fizyolojisi	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pankreas adacık hormonlarını ve işlevlerini açıklar</li><li>2. İnsülin ve glukagon hormonların salgısının düzenlenmesini açıklar.</li><li>3. Tip 1 ve Tip 2 diyabet arasındaki farklılıkları açıklar</li></ol>		Dr. Bilal ŞAHİN
<b>Cuma</b>				
09:00-11:00	Yazılı sınav			Tüm öğretim elemanları
11:00-16:00	Sözlü Sınav			Tüm öğretim elemanları

**“KLİNİK ANATOMİ ” STAJI**  
**HEDEF, AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

<b>Staj kodu</b>	<b>Tıp5020</b>
<b>Adı</b>	<b>KLİNİK ANATOMİ</b>
<b>Staj yılı</b>	5
<b>Staj süresi</b>	5 gün (1 hafta)
<b>Teorik ders saati</b>	15
<b>Uygulamalı ders saati</b>	15
<b>Staj kredisi</b>	5
<b>Staj sorumlusu</b>	Prof.Dr.Vedat SABANCIOĞULLARI
<b>Ders Verenler</b>	Prof.Dr.Vedat SABANCIOĞULLARI, Prof.Dr.Muhittin SÖNMEZ, Prof.Dr.İlhan OTAĞ, Doç.Dr.Yaşar TAŞTEMUR
<b>Staj içeriği</b>	<p>KLİNİK ANATOMİ stajı seçmeli bir staj olup bu stajı tercih eden öğrencilere temel insan anatomisinin yanı sıra, klinikte sıklıkla karşılaşılan konjenital anomaliler ve varyasyonlar hakkında bilgi verilecektir. Stajın süresi toplam 5 iş günü olup, 5. gün sınav için ayrıldığından eğitim için süre 4 gündür.</p> <p>Bu süre içinde öncelikle bir hekimin bilgi sahibi olması gereken konular üzerinde durulmaktadır. Pratik uygulama olarak, teorik ders anlatımları sonrasında anatomi laboratuvarında kemik, maket, model ve kadavra üzerinde oluşumlar gösterilecektir. Arzu edenler, disseksiyon günlerinde gözlemci olarak kadavra disseksiyonuna katılabilirler.</p>
<b>Staj Amacı</b>	<b>Klinik anatomi dersinin amacı, temel insan anatomisinin yanı sıra varyasyonları bilmenin; temel ve klinik tıp eğitimi ile mesleki uygulamadaki önemini tıp öğrencilerine kavratmaktır.</b>

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

<b>Öğrenim Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vücudu oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek,</li><li>2. Vücudun herhangi bir bölgesindeki anatomik yapıları, yüzeyselden derine doğru sırasıyla sayabilmek,</li><li>3. Vücudun herhangi bir bölgesine olan künt ya da penetren (delici) yaralanmadan etkilenebilecek anatomik yapıları yorumlayabilmek,</li><li>4. İskeleti oluşturan kemiklerin kırıklarında ya da eklemlerin çıkıklarında, hangi nörovasküler yapıların zarar görebileceğini yorumlayabilmek,</li><li>5. Klinik uygulamalardaki (i.v ya da i.m injeksiyon, anjiyografi, cut down, nabız alımı, tansiyon ölçümü gibi) kullanılan anatomik yapıları ve bölgeleri bilmek,</li><li>6. Vücudun herhangi bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları ayırt edebilmek,</li><li>7. İlaçlı organ ve damar grafilerindeki görüntüleri anatomik bakış açısı ile yorumlayabilmek,</li></ol>
<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Anatomi dersliğinde yapılacak teorik dersler Anatomi laboratuvarında kemik, maket, modeller üzerinde yapılacak uygulamalı dersler. Disseksiyon laboratuvarında yapılacak kadavra disseksiyonu
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	Pratik uygulama % 10 (stajer karnesi) Sözlü sınav %50 (yapılandırılmış sözlü sınav) Yazılı sınav %40 (çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav, uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınav)

<b>Önerilen Kaynaklar</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Arıncı, K., Elhan A. <b>Anatomi. 1. ve 2. cilt. 2. basım. Güneş Kitabevi, Ankara. 1997.</b></li><li>2. Arıncı, K., Elhan A. <b>Anatomi 1. ve 2. cilt, 4. baskı, Güneş Kitabevi, Ankara 2006.</b></li><li>3. Arifoğlu Y. <b>Her Yönüyle Anatomi. İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2017</b></li><li>4. <b>Cumhur M. Temel Anatomi. Metu Press, Ankara, 2001.</b></li><li>5. <b>Çimen M. Anatomi . Genişletilmiş 2.baskı Öz Emek Matbaa.Sivas 2017</b></li><li>6. <b>Lippincott Williams &amp; Wilkins, Philadelphia, 2010.</b></li><li>7. <b>Moore, K. L: Clinically Oriented Anatomy. 2nd ed. Williams &amp; Wilkins, Baltimore. 1985. 16. Moore, K.L., Dalley, A.F.: Clinically Oriented Anatomy. 4.ed., Lippincott</b></li><li>8. <b>Moore KL, Dalley AF. Kliniğe yönelik anatomi. [Çev. Ed. Şahinoğlu K]. 4. baskı. İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri; 2007.</b></li><li>9. <b>Netter FH. İnsan Anatomisi Atlası Üçüncü Baskıdan Çeviri. Çeviri Editörü Cumhur M. Nobel Netter FH. Atlas of human anatomy. 5th ed. Philadelphia: Saunders; 2010.</b></li><li>10. <b>Netter FH. İnsan anatomi atlası. [Çev. Ed. Cumhur M]. 3. Baskı. İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri; 2005.</b></li></ol>
---------------------------	--



2023–2024 Eğitim Rehberi

1. Hafta

Pazartesi	Ders	Öğrenim Hedefi	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-10:00	Kalp ve pericardium'un klinik anatomisi	Dolaşım sistemini oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek,		Dr.Muhittin Sönmez
10:15-11:00	Vücuttaki büyük arterler ve klinik açıdan önemli varyasyonları	klinik uygulamalardaki (i.v ya da i.m injeksiyon, anjiyografi, cut down, nabız alımı, tansiyon ölçümü gibi) kullanılan anatomik yapıları ve bölgeleri bilmek	<b>T-K-İ</b>	Dr.Muhittin Sönmez
11:15-12:00	Vücuttaki büyük venler ve klinik açıdan önemli varyasyonları	,vücudun herhangi bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları ayırt edebilmek.		Dr.Muhittin Sönmez
13:00-17:00	Laboratuvar: Dolaşım sistemini oluşturan organların, anatomi laboruvarındaki maket, model ve kadvralar üzerinde incelenmesi.		<b>A</b>	Dr.Muhittin Sönmez
<b>Salı</b>				
09:00-10:00	Böbreklerin klinik anatomisi, konjenital anomalileri ve varyasyonları.	Üriner sistemi oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek, organların boyutlarındaki değişiklikleri ve fonksiyon kayıplarında ortaya çıkabilecek belirtileri genel olarak, söyleyebilmek,vücudun herhangi bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları ayırt edebilmek.	<b>TT-A</b>	Dr.İlhan OTAĞ

2023–2024 Eğitim Rehberi

10:15-11:00	Üreterlerin klinik anatomisi, konjenital anomalileri, varyasyonları.	Üriner sistemi oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek, organların boyutlarındaki değişiklikleri ve fonksiyon kayıplarında ortaya	TT-A	Dr..İlhan OTAĞ
11:15-12:00	Mesane ve üretranın klinik anatomisi, konjenital anomalileri, varyasyonları.	çıkabilecek belirtileri genel olarak, söyleyebilmek,vücudun herhangi bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları ayırt edebilmek	ÖnT-K	Dr..İlhan OTAĞ
13:00-17:00	Üriner sistemi oluşturan organların, maket, model ve kadavra üzerinde incelenmesi.		ÖnT-K	Dr..İlhan OTAĞ
<b>Çarşamba</b>				
09:00-10:00	Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler ve Medulla Spinalis	Sinir sistemini oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek, organların boyutlarındaki	TT-K-İ	Dr.Vedat SABANCIOĞULLARI
10:15-11:00	Cranial Sinir Lezyonları ve Klinik Anatomisi	değişiklikleri ve fonksiyon kayıplarında ortaya çıkabilecek belirtileri genel olarak söyleyebilmek,vücudun herhangi bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları	TT-A-K-İ	Dr.Vedat SABANCIOĞULLARI
11:15-12:00	Beyin Damarları Lezyonları ve Klinik Anatomisi	ayırt edebilmek.		

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

13:00-17:00	Anatomi laboratuvarında maket, model ve kadavra üzerinde teorik derslerde üzerinde durulan oluşumların incelenmesi.			Dr.Vedat SABANCIOĞULLARI
<b>Perşembe</b>				

09:00-10:00	Ağız boşluğu ve içerikleri, pharynx, oesophagus klinik anatomisi, konjenital malformasyonları, varyasyonları.	Sindirim sistemini oluşturan organların normal şekil ve yapılarını, yerlerini, komşuluklarını ve temel işlevlerini bilmek,	<b>A</b>	Dr.Yaşar TAŞTEMUR
10:15-11:00	Mide, ince ve kalın barsakların klinik anatomisi, konjenital malformasyonları, varyasyonları.	organların boyutlarındaki değişiklikleri ve fonksiyon kayıplarında ortaya çıkabilecek belirtileri genel olarak söyleyebilmek,vücudun herhangi	<b>T-K</b>	Dr.Yaşar TAŞTEMUR
11:15-12:00	Periton, karaciğer, safra kesesi, pankreasın klinik anatomisi, konjenital anomalileri,varyasyonları.	bir bölgesinden geçen kesitte (BT, MRI gibi) görülen anatomik yapıları ayırt edebilmek.		Dr.Yaşar TAŞTEMUR
13:00-17:00	Sindirim sistemini oluşturan organların maket, model ve kadavra üzerinde incelenmesi.			Dr.Yaşar TAŞTEMUR
<b>Cuma</b>				
09:00-11:00	Yazılı sınav			Tüm öğretim elemanları
11:00-16:00	Sözlü Sınav			Tüm öğretim elemanları

**DÖNEM VI**

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ İNTÖRN YÖNERGESİ  
BİRİNCİ BÖLÜM  
Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 – (1) Bu Yönergenin amacı; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde (SCÜTF) Dönem VI eğitim programının; güncel Ulusal Çekirdek Eğitim Programı (UÇEP) doğrultusunda hazırlanan SCÜTF Çerçeve Eğitim Programı ile Tıp Fakültesinin hedef ve stratejileriyle uyumlu biçimde yürütülmesini sağlamak, Dönem VI öğrencilerinin haklarını ve yükümlülüklerini belirlemek ve stajlara ilişkin esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 – (1) Bu Yönerge; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi intörn doktorluk eğitiminin amacını, çalıştıkları tüm anabilim-bilim dallarında intörnlük eğitiminin verilme şeklini, eğitimlerini tamamlamak için kliniklerde yürütülen sağlık bakımı hizmetine ve klinik işleyişe katılarak bu süreçlerde yaşayacakları klinik/eğitim deneyimlerine ve işleyiş süreçlerine yönelik çalışma esaslarını düzenler ve intörn doktorların görev, yetki, sorumluluklarına ilişkin hükümleri kapsar.

Dayanak

MADDE 3 – (1) Bu Yönerge, 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 14'üncü, 43'üncü, 44'üncü maddeleri ve Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinin 19'uncu, 20'inci ve 21'inci maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 – (1) Bu Yönergede geçen;

- a) AKTS: Ders kredilendirilmesinde ortak parametre olarak kullanılan Avrupa Kredi Transfer Sistemi (ECTS-European Credit Transfer System)'ni,
- b) Başkoordinatör: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde eğitim-öğretim programlarının planlanmasından, yürütülmesinden ve koordinasyonundan sorumlu öğretim üyesini,
- c) Danışman: Öğrencilerin eğitim-öğretim ve diğer sorunlarıyla ilgilenen ve Dekanlıkça görevlendirilen öğretim üyesini,
- ç) Dekan: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanını,
- d) Dönem VI Koordinatörü ve Yardımcıları: Görev tanımları Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Koordinatörler Kurulu Yönergesinde tanımlanmış olup Dönem VI öğrencilerinden sorumlu olan Koordinatör ve yardımcılarıdır. Tıp Fakültesinin VI. Sınıfının eğitimini başkoordinatöre bağlı olarak yürütmekle sorumlu öğretim üyelerini,
- e) Fakülte: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesini,
- f) Fakülte Kurulu: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Fakülte Kurulunu,
- g) İntörn Doktor: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp fakültesi eğitiminin ilk beş döneminin bütün derslerini başarı ile geçmiş ve hekimlik pratiğine hazırlanmak üzere Dönem VI' ya geçtiği belgelenmiş tıp fakültesi öğrencisi intörn doktor olarak isimlendirilir. İntörn doktorluk dönemi, öğrencilik ile tıp doktorluğu arasındaki geçiş dönemi olup tıbbi bilgi ve beceriler, iletişim becerileri ve mesleki değerleri kullanarak klinik sorunlara çözüm getirme becerisinin geliştirildiği bir süreçtir. Altı yıllık tıp eğitiminin son döneminde bulunan ve SCÜTF tarafından belirlenen yeterlikler doğrultusunda, birinci basamak sağlık bakımı yaklaşımıyla karşılaştığı/karşılaşacağı klinik sorunlara/durumlara yetkin çözümler getirme yeterliğini, öğretim elemanlarının gözetiminde pekiştiren “hekim adayını,
- ğ) İntörn Doktorluk Dönemi: Tıp doktorluğu programının VI. dönemini,
- h) İntörn Doktorluk Stajı: VI. Dönemde Tıp Fakültesinin farklı anabilim dallarında yürütülen uygulamalı eğitimi,
- ı) İntörnlük Blok/Staj Koordinatörü: İntörn doktorların çalıştıkları her anabilim dalı başkanı veya onun görevlendireceği en az bir yılını tamamlamış öğretim üyesi intörn doktorların eğitiminden sorumludur. Ayrıca dönem VI öğrencilerinin öğrenim gördüğü blok veya staj programının yıllık programlarının yapılması, blok/ staj içi eğitim ve klinik süreçlerin (dersler, uygulamalar, rotasyonlar, nöbetler) düzenlenmesi ile öğrenciler, anabilim dalları ve eğitim koordinasyon destek birimi arasındaki eşgüdümün sağlanmasından sorumlu öğretim üyesidir, Dönem VI koordinatörüne karşı sorumlu koordinatörü,
- i) İntörn Doktor Değerlendirme Formu (Karne): İntörn doktorların, fakülte tarafından belirlenen yeterlikler doğrultusunda blok/staj süresince sergilediği performanslarının öğretim üyeleri tarafından değerlendirilmesi amacıyla kullanılan değerlendirme aracını, (İntörn doktorların öğretim üyeleri tarafından değerlendirilmeleri için (anabilim dalları, koordinatörler kurulu ve dekanlığın eğitim sürecini değerlendirebilmeleri için geliştirilen), intörnlük

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

stajları süresince kazanılması beklenen becerilerin listeleridir. Her anabilim-bilim dalı kendi alanı ile ilgili olarak öğrenciye kazandıracığı beceriler listesini ve bu becerileri kazanmak için gerçekleştireceği işlemler listesini, gerekirse en az kaç kez yapılacağını da belirterek her eğitim öğretim dönemi başlamadan 1 (bir) ay önce Dönem VI Koordinatörlüğü'ne bildirir. Bu listelerde yer alan becerilerin gerçekleştirildiğinin/kazanıldığının intörn doktor tarafından belgelendirilmesi ve ilgili anabilim-bilim dalınca onayı gereklidir.)

j) Koordinatörler Kurulu: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi eğitim öğretimini düzenli bir şekilde yürütülmesini, planlanmasını ve koordinasyonunu sağlayan ve Başkoordinatör ve Yardımcıları, Dönem Koordinatörleri ve Yardımcıları, eğitimle ilgili komisyon başkanları ve dönem temsilcisi öğrencilerden oluşan kurulu,

k) Öğrenci: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencisini,

m) Öğrenci Staj Temsilcisi; Staj alan öğrenciler tarafından seçilen öğrenci temsilcisini,

n) Öğretim elemanı: Öğretim üyesi, uzman doktor, pratisyen doktor, asistan doktor/araştırma görevlisini,

l) Rektör: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörünü,

m) Seçmeli Stajlar: VI. dönemde öğrencilerin Koordinatörler Kurulu tarafından belirlenen ve p) Fakülte Kurulu tarafından onaylanan anabilim dalları arasından seçerek aldığı stajları,

n) Senato: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Senatosunu,

o) Üniversite: Sivas Cumhuriyet Üniversitesini,

ö) Yönetim Kurulu: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Yönetim Kurulunu ifade eder.

## İKİNCİ BÖLÜM

### Eğitim Programı ve İşleyişine Yönelik Esaslar

#### İntörlük eğitim programı

MADDE 5- (1) İntörlük eğitim programı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde tanımlandığı şekilde; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi'ne bağlı Eğitim ve Araştırma Hastanelerindeki polikliniklerde, yataklı ve acil servisler ile ikinci basamak sağlık kuruluşlarıyla birinci basamak sağlık kuruluşlarında (Aile Sağlığı Merkezleri-ASM; Toplum Sağlığı Merkezleri-TSM vb.) yürütülen uygulamalı eğitimdir.

(2) Anabilim dallarının önerileri, Koordinatörler Kurulu uygun görüşü ve Fakülte Kurulunun onayı ile bu uygulamalı eğitimler, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi'ne bağlı Eğitim ve Araştırma Hastaneleri dışındaki diğer sağlık kuruluşlarında (birinci, ikinci ve üçüncü basamak) da yapılabilir.

#### Genel Uyum Programı

MADDE 6 – (1) Genel Uyum Programı eğitimi, blok/ staj programları öncesinde yapılır. Program Dönem VI Koordinatörlüğü tarafından planlanır ve uygulanır.

(2) Genel Uyum Programının içeriği;

a) Enfeksiyon kontrol kuralları,

b) Radyasyon güvenliği kuralları,

c) Çalışan sağlığı ile ilgili kurallar,

ç) Hasta güvenliği ile ilgili kurallar,

d) Örnek alma, gönderme, hastane otomasyon sistemi kullanma, onam ve benzeri kurallar

e) Temel yaşam desteği ve çeşitli tıbbi uygulamaları kapsar.

(3) İntörn doktorların, eğitim programına başlamadan önce bu uyum programına katılmaları zorunludur.

#### Blok/ Staj Uyum Programı

MADDE 7 – (1) İntörlük eğitimi kapsamında yürütülen her bir blok/ staj programının başında verilen uyum programı ile intörn doktorlara, blok/ staj programının içeriği, yaşanacak eğitim ve klinik süreçlerle ilgili gerekli bilgilendirmeler yapılır.

(2) Bu program, blok/ staj koordinatörü tarafından hazırlanır, planlanır ve ilgili anabilim dalı blok/ staj sorumlusu öğretim üyelerinin de katılımıyla uygulanır.

(3) İntörn doktorların uyum programına katılmaları zorunludur.

#### Blok/Staj Programları

MADDE 8 - (1) İntörn doktorlar, 12 aylık eğitim sürecinde İntörlük Eğitim Programında belirlenen stajları tamamlarlar.

(2) Grupların listeleri ve İntörn Doktor Değerlendirme Formu stajların başlayacağı günden en az 5 (beş) gün önce Dönem VI Koordinatörlüğü tarafından ilgili Blok/ Staj Koordinatörüne gönderilir. Blok/Staj Koordinatörleri intörn doktorların çalışma programlarını ve nöbet listelerini staj başladıktan en geç beş gün içerisinde Dönem VI Koordinatörlüğüne gönderir. Staj bitiminde ilgili öğretim üyeleri tarafından onaylanan İntörn Doktor Değerlendirme

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Formları Blok/Staj Koordinatörlerince Öğrenci Bilgi Yönetim Sistemi (ÖBYS)'ne işlenir.

### Çalışma Yerleri, Süreleri, Nöbetler

MADDE 9 - (1) İntörnlük eğitim programı çerçevesinde intörnlerin yer alacağı klinik süreçler ve etkinlikler, hedeflenen eğitimin kapsamı ve çerçevesi esas alınarak düzenlenir. (2) Birinci basamakta sağlık bakımı ile ilişkili yeterliklere yönelik hedefler gözetilerek, staj süresince alınması gereken rotasyonlar, intörn doktorun ana polikliniklerde, yataklı servislerde, acil servislerde ve birinci basamak sağlık birimlerinde (ASM, TSM) yeterli klinik deneyim kazanmasını sağlayacak şekilde belirlenir. İntörn doktor poliklinik, servis ve nöbetler sırasında yer aldığı tüm klinik uygulamaları en az bir öğretim elemanının gözetiminde yapar.

(3) Blok/staj süresince intörn doktorların tutacağı nöbetlerin süreleri ve sayıları ilgili anabilim dalları tarafından düzenlenir ve blok/staj koordinatörü önerisi ile staj anabilim dalı kurulunun onayıyla uygulanır.

(4) İntörn doktorların nöbet sayıları ve süreleri belirlenirken, alınması gereken eğitim gözetilir. Staj programlarında eğitim amaçlı olan nöbetler, 3 günde birden daha sık ve ayda 10'dan fazla olamaz (Olağanüstü durumlar ve afetlerde çalışma düzeni SCÜTF Dekanı tarafından belirlenir). Nöbet süreleri 24 saatten fazla olamaz. Hizmet açığının kapatılması için nöbet sayısı artırılmaz.

(5) İntörn doktorlar, dördüncü fıkrada belirtilen hususlara dikkat ederek buldukları kliniğin çalışma düzenine uygun olarak nöbetlere katılırlar. Nöbetlerdeki çalışma görev ve sorumluluğu, günlük çalışmalardakine benzer şekilde yürütülür.

(6) Nöbetin tutulduğu birimde intörn doktorların temel ihtiyaçlarını (soyunma, dinlenme vb.) yerine getirebilecekleri bir oda, ilgili anabilim dalı tarafından tahsis edilir. Nöbet odalarında bina dışına açılan pencere, lavabo, yatak, çalışma masası ve sandalyesi, oturma koltuğu bulunur.

(7) Blok/Staj koordinatörünün onayı olmadan nöbetler değiştirilemez. İntörn doktorlar nöbetlerini kendisi tutacaktır; nöbetler çıkar karşılığı veya başka bir şekilde devredilemez, bu durum tespit edildiğinde intörn doktor o stajı tekrar eder.

### Başarının Değerlendirilmesi

MADDE 10 - (1) İntörn doktorun stajlarda sergilediği gelişim ve başarı durumu "Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği" içeriğinde tanımlandığı şekilde değerlendirilir.

(2) İntörn doktorların blok/staj programındaki gelişimi anabilim dalları tarafından oluşturulmuş "İntörn Doktor Değerlendirme Formu" ile izlenir ve değerlendirilir, (3) İntörn doktorun blok/staj ile ilgili başarı durumu, ilgili öğretim üyesi/üyeleri tarafından intörn doktor değerlendirme formu ile değerlendirilir ve form programın bitiminde blok/staj koordinatörüne iletilir.

(4) Devamsızlık nedeniyle DZ notu alarak başarısız olan intörn doktorlar, stajı tekrarlarlar. Devamsızlık sorunu olmayan, ancak blok/staj sonunda başarısız olarak değerlendirilen intörn doktor stajı tekrar eder.

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

### Görevler, Sorumluluklar ve Haklar

#### Koordinatörlerin Görev ve Sorumlulukları

MADDE 11 - (1) Koordinatörler kurulu adına görevlendirilen Dönem VI koordinatör ve yardımcıları, intörnlük eğitim sürecinin yürütülmesinden ve intörn doktorlar, anabilim dalları ile koordinatörler kurulu arasındaki eşgüdümünden sorumludur.

(2) Dönem VI koordinatör ve yardımcıları ile blok/staj koordinatörlerinin görevleri şunlardır:

a) Dönem VI koordinatör ve yardımcıları ilgili kurullarda onaylanan akademik takvim doğrultusunda blok/staj koordinatörlerinin, bir sonraki yıl için program takvimlerini yapmalarını ve yıl içinde sorumlu oldukları programların takvime uygun bir şekilde ilgili tüm anabilim dallarıyla koordineli olarak yürütmelerini sağlar.

b) Dönem VI koordinatör ve yardımcıları, kurum dışında yapılacak stajlarla ilgili olarak intörn doktorlardan gelen önerileri değerlendirerek koordinatörler kuruluna sunar ve kurulun bu konuda aldığı kararların uygulanmasını sağlar. İstisnai durumlarda Başkoordinatör ve Dönem VI Koordinatörü değerlendirme yaparak karar verebilir ancak bu durum sürekli bir uygulama haline getirilemez.

c) Dönem VI koordinatör ve yardımcıları, öğrencilerin mezuniyetle ilgili olarak tamamlanması gereken belgelerin hazırlanması hususunda eğitim koordinasyon destek birimlerini koordine eder. Dekanlıkla işbirliği halinde başkoordinatör ve yardımcılarıyla mezuniyet sürecini ve törenini planlar ve yürütür.

ç) Dönem VI koordinatör ve yardımcıları, intörn gruplarını oluşturur, oluşturulan gruplardaki öğrencilerin listelerini ÖBYS sistemine alt şubeler halinde işler, yıllık staj döngü tablolarını hazırlar.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

- d) Blok/staj koordinatörü, intörn doktorların kullandığı derslik, dinlenme odalarının temizliği ile eğitim materyallerinin uygunluğunu, eğitim koordinasyon destek birimi aracılığıyla kontrol eder; eksikliklerin tamamlanması için dekanlık ve hastane yönetimine gerekli bilgileri ileterek çözümü takip eder.
- e) Blok/staj koordinatörü intörn doktorların çalışma programlarını düzenler ve aylık nöbet çizelgelerini hazırlar.
- f) Blok/staj koordinatörü, blok/staj programının başında programla ilgili gerekli bilgilendirmeleri yapar ve programın yürütülmesini izler.
- g) Blok/staj koordinatörü, blok/staj programının değerlendirilmesi amacıyla toplantılar yapar, değerlendirme formlarının doldurulmasını sağlar ve staj sonu değerlendirmelerini (öğrenci ve öğretim üyeleri) rapor haline getirerek Koordinatörler Kurulu'na sunar. ğ) Blok/staj koordinatörleri, staj sonunda ilgili anabilim dalında doldurulan intörn doktor değerlendirme formlarının ÖBYS girişlerini staj bitiminden sonraki bir hafta içerisinde yapar. Başarısızlık durumlarında stajların uygun görülen zamanda tekrar edilebilmesini sağlar.
- h) Blok/staj koordinatörleri, Anabilim-Bilim dallarındaki intörnlük eğitimi ile ilgili sorun ve önerilerini Dönem VI Koordinatörlüğüne bildirir,
- ı) Blok/staj koordinatörleri, Akademik yılsonunda kendi anabilim-bilim dallarındaki intörn eğitimi ile ilgili yıllık uygulama ve önerilerini içeren yazılı bir rapor hazırlar ve Dönem VI Koordinatörlüğüne bildirir,
- i) Her eğitim öğretim döneminin başlangıcından en az 10 gün önce Dekan ve yardımcısı, Başkoordinatör ve yardımcısı, Dönem VI Koordinatörü ve yardımcısı, Blok/staj koordinatörleri ile intörn öğrenciler bir araya gelerek intörnlük dönemi ile ilgili genel bir bilgilendirme toplantısı yapılır.

### Anabilim Dalının Görevleri Ve Sorumlulukları

MADDE 12 - (1) Anabilim dalları, Koordinatörler Kurulu ile eşgüdüm içinde çalışarak, görev aldıkları blok/ staj programlarının etkin bir şekilde uygulanmasından sorumludur.

(2) Anabilim dalının görevleri şunlardır:

- a) Anabilim dalı, blok/staj programındaki anabilim dalının sorumluluklarının yerine getirilmesini izler ve gerekli düzenlemeleri yapar.
- b) Anabilim dalı, intörn doktorlarla birlikte çalışacak ekip üyelerini (öğretim üyeleri, asistan, hemşire) intörn doktorların sorumluluk ve yükümlülükleri konusunda bilgilendirir ve uyumlu çalışma ortamının sağlanması için gerekli önlemleri alır.
- c) Anabilim dalında görevli tüm öğretim üyeleri, sorumlu oldukları teorik ve uygulamalı eğitimleri zamanında ve etkin bir şekilde yerine getirir ve intörn doktorlara, klinik uygulamalar sırasında destek ve danışmanlık sağlar.
- ç) Anabilim dalında görevli tüm öğretim üyeleri, intörn doktorların klinikte ya da alanda çalışmalarını izler, hazırladıkları dosyaları inceler, değerlendirme etkinliklerine katılır ve sorumlu oldukları uygulamalı eğitimlerle ilgili olarak intörn Doktor Değerlendirme Formunu onaylar.
- d) Anabilim dalında görevli tüm öğretim üyeleri, uygulanan blok/staj programının geliştirilmesi ve değerlendirilmesi süreçlerine katılır; önerilerini anabilim dalı akademik kurulu onayı ile ilgili kurullara sunar.
- e) Öğrencilerin çalışmaları program çerçevesinde günlük olarak izlenir ve öğrencinin başarılı olup olmadığı, ilgili anabilim-bilim dalı öğretim üyeleri tarafından belirlenir. Anabilim dalları ihtiyaç duyması halinde staj uygulamalı bitirme sınavı yapabilir. Sınav yapmak isteyen anabilim dalı dönem başında uygulamalı sınav yapacağını duyurur.

### İntörn Doktorların Hak, Görev Ve Sorumlulukları

MADDE 13 - (1) Fakültenin belirlediği yeterlikler doğrultusunda nitelikli bir hekim olarak mezun olması için; kendisine fakülte tarafından yeterli eğitim ve klinik deneyim imkânlarının sunulması gereken intörn doktorlar, bu deneyimlerin beraberinde getireceği hak, görev ve sorumlulukları şunlardır;

- a) Birinci basamakta nitelikli sağlık hizmeti sunabilecek yeterlikte bir mezun olabilmek için gerekli olan eğitimi ve klinik deneyimi alacak düzenlemelerin yapılması yönünde talepte bulunurlar. Bu yönde talepler blok/staj koordinatörü aracılığı ile yapılarak anabilim dalı akademik kurulunda değerlendirilir.
- b) İntörnlük eğitim sürecinde, ilgili öğretim üyesinin sorumluluğunda, öğretim üye ya da elemanın rehberliğinde daha önceki eğitim dönemlerinde edindiği bilgileri ve yeterlikleri uygular; tıp etiği çerçevesinde, mesleki değerler ve ilkeler ışığında sağlık sorunlarına çözüm üretebilme yeterliklerini geliştirmenin yanında seminer programları, makale saatleri, konferanslar vb. akademik etkinliklere katılarak tıbbi bilgisini ve eleştirel düşünme becerilerini geliştirirler.
- c) İntörn doktor, öğretim üyelerinin gözetimi ve sorumluluğunda olmak üzere; öğretim üyeleri, klinik asistanları, hemşire ve personel ile bir ekip çalışması içinde ve klinik/poliklinik uygulamalarına sadece öğretim üyelerinin direktifleri doğrultusunda katılır.
- ç) Blok/Staj süresince İntörn Doktor Değerlendirme Formunda belirtilen uygulamaları yapmak ve bunlarla ilgili yeterliklerini geliştirmekten sorumludurlar. İntörn doktorlar İntörn Doktor Değerlendirme Formunda belirtilen uygulamaları öğretim üyesinin sorumluluğunda, öğretim üye ya da elemanın rehberliğinde yapabilirler. Yapılan bu



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

uygulama ve girişimsel işlemlerle ilişkili ortaya çıkacak tüm komplikasyon ve sorunlardan hastanın hekimi sorumludur.

d) Öğretim üyesi ve/veya elemanın sorumluluğunda ve rehberliğinde, polikliniklerde hasta bakar; yataklı birimlerde kendisinin sorumluluğunda olan hastaları izler, nöbet tutar, tıbbi girişimlerde bulunurlar. Bu süreçlerde hasta ve yakınlarıyla etkin iletişim kurar, sağlık ekibiyle uyumlu bir şekilde birlikte çalışırlar.

e) İlgili eğitim sorumlusunun gözetiminde bir tedavi kurumunun işleyişi ile ilgili ayrıntıları öğrenmek ve temel hekimlik uygulamalarında yeterlik kazanmak amacı ile anabilim dallarınca belirlenmiş görevleri üstlenirler. Ancak intörn doktorlar, bu işlerde hizmet açığını kapatmak üzere ve eğitim amacının dışına çıkacak biçimde görevlendirilemezler.

f) Bulunduğu sağlık kurumunun sistemini ve organizasyonunu tanıyıp, yapılanmayı öğrenir; kurumda uygulanan tıbbi dokümantasyon yönetimini tanır ve işlemlere yardımcı olurlar.

g) Öğretim elemanının gözetiminde, görev aldığı klinikte hastaların laboratuvar istek belgelerinin doldurulmasına, hasta dosyalarına laboratuvar sonuçlarının girilmesine, epikriz taslağı hazırlanmasına yardımcı olurlar.

ğ) Poliklinik veya servislerde hekimlik uygulamaları sırasında tek başına sorumluluk almaları beklenmez. Bununla birlikte hastanın kliniğinde ve laboratuvar sonuçlarındaki değişiklikleri fark eder ve ilgili klinik sorumlusuna bildirir. Acil durumlar haricinde, hasta taşıma ve hastaya ait örnekleri (kan, idrar, gaita vb.) laboratuvarlara taşıma ile yükümlü tutulamazlar.

h) Yasal belge niteliği taşıyan veri tabanındaki hasta dosyasına veri girişi yapmak, konsültasyon isteğinde bulunmak, epikriz yazarak hasta çıkışı yapmak, hastaya verilmek üzere reçete yazmak ve hastane otomasyon sistemine giriş yapmak gibi işlem ve süreçleri sorumlu hekim tarafından önerildiği şekilde, onun onayıyla ve sorumluluğu altında gerçekleştirebilirler. Yapılan işlemlerden dolayı ortaya çıkabilecek sorunlarda yasal sorumlulukları yoktur.

ı) Hasta ve yakınlarının haklarını bilmek; bunlara saygılı olmak ve hasta bilgilerinin gizliliği ilkesine uymak zorundadırlar. Hastalara ait bilgileri ve görsel materyalleri, 'bilimsel amaçlı dahi olsa' sorumlu hekimin ve hastanın onayı olmadan hiçbir şekilde paylaşamazlar.

i) Hastaya ve hasta yakınlarına, hastalıkla ve hastalık süreci ile ilgili, tek başına hiçbir açıklamada bulunamaz; hasta hakkındaki hiçbir tıbbi bilgiyi aktaramaz. Bu yöndeki bilgilendirmeleri ancak sorumlu hekim gözetiminde yapabilir.

j) İntörn doktorlar, VI dönem için eğitim öğretimin başladığı ayın ilk günü intörnlük stajlarına başlar. İntörnlük dönemi, klinik ve poliklinik uygulamaları ile saha çalışmalarının yaptırıldığı stajlardan oluşan on iki aylık (tam yıl) bir süreyi kapsar. İntörnlük dönemi stajı dilimleri ve süreleri Koordinatörler Kurulunun önerisi ile Fakülte Kurulunca belirlenir.

k) İntörnlerin çalışma saatleri 08.00 - 17.00'dir. Vardiya usulü çalışan Klinik/Polikliniklerde intörnlerin çalışma süreleri planlamasını ilgili Anabilim-Bilim Dalı İntörnlük Stajı koordinatörü yapar.

l) İntörn doktor çalışması süresince fakülte tarafından uygun görülen kıyafetini giymek, yakasında fotoğraflı ve üzerinde intörn doktor yazılı kimlik belgesini taşımak mecburiyetindedir. (Forma rengi alt üst siyah takımdır, imkan dahilinde 2 adet forma hastane idaresi tarafından verilir.)

m) İntörnler ilgili Anabilim-Bilim Dalı tarafından hazırlanan nöbet çizelgelerine uymakla yükümlüdür. Nöbet değişiklikleri ilgili Anabilim-Bilim Dalı staj koordinatörünün izni ile gerçekleşebilir.

n) İntörnler her birimdeki süreleri eksiksiz olarak tamamlamak zorundadır. İntörn doktorlar, geçerli bir gerekçe belirtmeksizin ve staj koordinatöründen izin almadan staja devamsızlık yapamazlar. Sağlık ya da geçerli bir mazerete bağlı devamsızlık staj süresinin %10'undan fazla olamaz. Devamsızlığın %10'dan fazla olması durumunda, intörn doktor o stajdan başarısız sayılır ve yukarıda sayılan kurallar dâhilinde stajını tekrarlar.

o) Hastane içindeki çalışmalarında kalite belgelerinde oluşturulmuş standartlara uymak zorundadırlar. (Örneğin tıbbi, evsel ve geri dönüşümlü atıkları nereye atacağını bilmeli ve buna uymalıdır.)

## DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

### Genel Kurallar

MADDE 14 - (1) İntörn doktorların klinikte uyması gereken kurallar şunlardır:

a) Beyaz hekim önlüğü ve/veya idarenin belirlediği üniformayı giymek zorundadırlar.

b) Hasta ve hasta yakınları ile meslektaşları arasındaki ilişkilerde meslek etik ve kurallarına uymakla yükümlüdürler.

c) Kimlik kartlarını görünür biçimde takmak zorundadırlar.

ç) Hasta ve yakınlarına kendilerini "intörn doktor" olarak tanıtmalıdır.

d) Kliniklerde çalışma kurallarına uymalı ve sağlık ekibiyle uyum içinde olmalıdırlar.

e) Staj sonu öğrenci temsilcisi hazırladığı geri bildirim raporu hazırlar ve Dönem VI Koordinatörlüğüne sunar.

f) Dönem VI öğrencileri; Dönem VI eğitimi süresince değişim programları (Erasmus, Farabi, Mevlana, vb.) ile yasal mazeretler hariç özel öğrenci statüsünde diğer fakültelerde staj eğitimi almayı talep edemezler.

Yürürlük ve Yürütme

MADDE 15 – (1) Bu Yönergenin, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Senatosu tarafından kabul edildiği 30.06.2021 tarihten itibaren yürürlüğe girmesiyle daha önce yürürlükte olan “Cumhuriyet Üniversitesi İntörn Doktorluk Yönergesi” yürürlükten kalkar.

MADDE 16 – (1) Bu Yönerge hükümlerini Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörü yürütür.  
30/06/2021 tarihli ve 3 sayılı Senato Kararı

## **İNTÖRN UYUM EĞİTİMİ PROGRAMI.**

1. Program Açılış Konuşması ve ‘Tıp Etiği ve Deontoloji’

Anlatan: Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. İlhan Çetin

2. Hastane Enfeksiyonlarında El Hijyeni Standart Önlemler, Kırım Kongo Kanamalı Ateşinden Ve Koronavirüs Enfeksiyonundan Korunma”

Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mehmet Bakır

3. Biyokimya Laboratuvarı Materyallerin Alınması, Gönderilmesi, Laboratuvar İşlemleri Ve Sonuçların Değerlendirilmesi”

Anlatan: Biyokimya Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Serkan Bolat

4. Hasta hakları, Hekimin hukuki hakları, Hasta-hekim ilişkisi

Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Naim Karagöz

5. Uygulamalı dersler adı altında; Sonda takma, kan alma ve nazogastrik sonda takma işlemlerinin maket üzerinde uygulamalı gösterilmesi,

Sonda takma işlemini Üroloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi (Doç. Dr. Esat Korgalı),

Kan alma işlemini İç Hastalıkları Hematoloji Bilim Dalı Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Hatice Terzi

Nazogastrik sonda takma işlemi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Dr. Öğretim Üyesi Ahmet Aktaş

6. Hasta Güvenliği Uygulamaları, Hastaların Doğru Kimliklendirilmesi, Bilgi Güvenliği,

Hasta Mahremiyeti, Renkli Kodlar (Beyaz Kod, Mavi Kod, Pembe Kod)

Anlatan Kalite Koordinatörü Uzman Ümmügülüm Oflaz

7. Pnömotik Kullanımı İle İlgili Uygulamalı Anlatımla Bilgilendirme

Tekniker İhsan Melih Çakan

8. Hastane Otomasyon Sisteminin Kullanımına Yönelik Uygulamalı Anlatım

Otomasyon Sorumlusu Fatih Sandıkkaya - Mehmet Oğuz Perçin

9. Hastanede Atık Yönetimi Eğitimi

Anlatan: Çevre Mühendisi Elmas Hümeysra Özbölük

10. Hastanede Yangın Güvenliği Eğitimi

Anlatan: Yangın Teknikeri İskender Tavukçu

- Önümüzdeki süreçte pandemi hızının azalması ve sosyal mesafe kuralı ile ilgili değişiklik olmadığı müddetçe bu eğitimlerin online yada offline video dersi ile anlatılması,
- Yukarıda bahsedilen teorik dersler Microsoft Teams programı ya da benzer programlar kullanılarak, uygulamalı eğitimlerin ise Tıp Eğitimi AD’da bulunan Temel Tıbbi Beceriler Laboratuvarında kamera kaydı ile çekilmesi,
- Teorik ders sürelerinin 15-25 dakika ile sınırlandırılmasına,
- Eğitimin sonunda senkron uzaktan eğitim metoduyla katılımcıların eğitmenlere olan sorularını yöneltebilecekleri bir oturum yapılmasına,
- Eğitimlerin 25-26 Haziran 2020 akşam başlayacak şekilde 30 Haziran 2020 tarihi dahil olmak üzere toplam 5-6 günde tamamlanmasına,
- Teorik ders videolarının en geç 10 Haziran 2020 tarihinde tamamlanması planlandı.
- Eğitimin etkinliğinin değerlendirilmesi ön test ve son test uygulanarak yapıldı.

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ ACIL TIP AD İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Ad, Soyad :  
No :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Acil Tıp intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 8 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen bilgi, beceri ve tutum 'lar aşağıda sıralanmıştır. Bilgi ve Tutum bölümündeki her bir madde 2, Beceri bölümündeki her bir madde 3 puan değerindedir. Acil Tıp intörn eğitim programından başarılı olabilmek için; en az 60 puan almak gerekmektedir.

		Puan
<b>Bilgi</b>	1. Yetişkin ve pediatrik hasta izlemindeki temel noktaları bilir.	
	2. Travma hastalarına yaklaşımı bilir.	
	3. Hangi hastanın ne şekilde monitörize edileceğini bilir.	
	4. Vizitlerde hastalarını sunar.	
	5. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.	
	6. Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplamayı bilir.	
	7. Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.	
	8. İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir.	
	9. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.	
	10. İntoksikasyon hastalarını değerlendirebilir.	
<b>Beceri</b>	1. Acil ve elektif entübasyon yapar.	
	2. Venöz ve arteriyel kan alabilir.	
	3. Damar yolu açabilir.	
	4. N/G sonda takar.	
	5. Yaralanmalarda sutureasyon yapar.	
	6. Yara, yanık pansumanı yapabilir.	
	7. Kan şekeri ölçebilir.	
	8. Tansiyon ölçer.	
	9. İdrar sondası takabilir.	
	10. İleri yaşam desteği resüsitasyonu uygulayabilir.	
	11. Mide yıkamayı ve aktif kömür uygulamayı bilir.	
	12. Kanama zamanı testi yapmayı bilir.	
	13. Postural drenaj yapabilir.	
	14. Lezyondan örnek alabilir, kültür ekimi yapabilir.	
	15. İV enjeksiyon yapar.	
	16. Kan ve idrar kültürü alabilir.	
	17. Otoskopik, oftalmoskopik muayene yapabilir.	
	18. EKG çekebilir.	
	19. Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplar ve order edebilir.	
	20. İnhale/nebülize şekilde ilaç uygulayabilir.	
<b>Tutum</b>	1. Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.	
	2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.	
	3. Hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.	
	4. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.	
	5. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.	
	6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.	
	7. Acil tıp Anabilim Dalı'nın akademik ders programına, düzenlenen kurslara, vaka toplantılarına düzenli olarak katılır.	

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

	8. Çocuk ihmali ve istismarı konusunda duyarlıdır.	
	9. İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.	
	10. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.	

İntörn Dr:  
İmza

Acil Tıp intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Acil Tıp AD Başkanı

2023–2024 Eğitim Rehberi

Acil Tıp Anabilim Dalı Dönem VI Staj Programı 2024-2025				
	Ders (9:00 - 12:00)	Öğretim Üyesi	Teorik Ders (13:00 - 16:00)	Öğretim Üyesi
<b>1. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Y Kenan TEKİN	Tyd	Dr. Y Kenan TEKİN
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. İlhan KORKMAZ	İyd	Dr. İlhan KORKMAZ
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Kan Gazları	Dr. Şimşek ÇELİK
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sefa YURTBAY	Travmalı Hastaya Yaklaşım	Dr.Sefa YURTBAY
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Diabetik Ketoasidoz	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>2. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. İlhan KORKMAZ	Adrenal Kriz	Dr. İlhan KORKMAZ
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Svh	Dr. Şimşek ÇELİK
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sefa YURTBAY	Göğüs Ağrılı Hastaya Yaklaşım	Dr.Sefa YURTBAY
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Y Kenan TEKİN	Solunum Sıkıntılı Hastaya Yaklaşım	Dr. Y Kenan TEKİN
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Karın Ağrılı Hastaya Yaklaşım	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>3. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sefa YURTBAY	Zehirlenme Olgularına Yaklaşım	Dr.Sefa YURTBAY
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Akut Koroner Sendromlar	Dr. Şimşek ÇELİK
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Y Kenan TEKİN	Ekg- Supraventriküler Aritmiler	Dr. Y Kenan TEKİN
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr. İlhan KORKMAZ	Ekg -Ventriküler Aritmiler	Dr. İlhan KORKMAZ
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Kalp Yetmezliği Ve Akciğer Ödemi	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>4. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Koah- Bronşial Astım	Dr. Şimşek ÇELİK
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Y Kenan TEKİN	Pulmoner Emboli	Dr. Y Kenan TEKİN
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. İlhan KORKMAZ	Hiponatremi - Hipernatremi	Dr. İlhan KORKMAZ
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sefa YURTBAY	Hipopotasemi - Hiperpotasemi	Dr.Sefa YURTBAY
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Hiperkalsemi - Hipokalsemi	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>5. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Y Kenan TEKİN	A.Pankreatit	Dr. Y Kenan TEKİN
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. İlhan KORKMAZ	Hipertansif Aciller	Dr. İlhan KORKMAZ
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Aort Diseksiyonu	Dr. Şimşek ÇELİK
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sefa YURTBAY	Epilepsi	Dr.Sefa YURTBAY
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Non-Ketotik Hiperglisemik Hiperosmolar Koma	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>6. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Hipertiroidi	Dr. Şimşek ÇELİK
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Hipotiroidi	Dr. Şimşek ÇELİK
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Göğüs Travmalı Hastalara Yaklaşım	Dr. Şimşek ÇELİK

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

4.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Karın Travmalı Hastalara Yaklaşım	Dr. Şimşek ÇELİK
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Kafa Travmalı Hastalara Yaklaşım	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>7. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Mantar Zehirlenmeleri	Dr. Şimşek ÇELİK
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Sedoanaljezi	Dr. Şimşek ÇELİK
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Parasetamol Zehirlenmesi	Dr. Şimşek ÇELİK
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Tca Zehirlenmesi	Dr. Şimşek ÇELİK
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Üst Gis Kanamalı Hastaya Yaklaşım	Dr. Şimşek ÇELİK
<b>8. HAFTA</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Sütür Materyalleri Ve Teknikleri	Dr. Şimşek ÇELİK
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Damar Yolu Açma Teknikleri	Dr. Şimşek ÇELİK
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Şok-Sıvı Resüsitasyonu	Dr. Şimşek ÇELİK
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Sepsis	Dr. Şimşek ÇELİK
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Şimşek ÇELİK	Akılcı Antibiyotik Kullanımı	Dr. Şimşek ÇELİK

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
AİLE HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Adı, soyadı :  
No :  
Sorumlu araştırma görevlisi :  
Sorumlu öğretim üyesi :

Eğitim hedefleri (bilişsel, duyuşsal ve psikomotor hedefler) aşağıdadır:

- Türkiye'deki Aile Hekimliği Uygulaması ortamını ve mevzuatını kavrayabilme
- Hasta odaklı bakımı ve hizmet toplumunun sağlığını geliştirmeye yönelik Aile Hekimliği (Toplum Yönelimli Birinci Basamak Bakımı – Community Oriented Primary Care) yaklaşımını özümseyebilme ve benimseyebilme
- Hasta bakım hizmetlerinde ve toplum yönelimli proaktif hizmetlerde elektronik kayıt sistemini ve Sağlık Bakanlığı Aile Hekimliği Bilgi Sistemini kullanabilme
- Hizmet toplumunda Ana-Çocuk Sağlığını geliştirici periyodik izlemleri ve bu izlemler sırasında yapılması gerekli muayene, müdahale ve /veya işlemleri (büyüme ve gelişmeyi izleme, aşı, gebe muayenesi gibi) klinikte ve/veya evde, kılavuzlarla uyumlu bir biçimde yapabilme
- Hipertansiyon, diyabet, kronik obstruktif akciğer hastalığı gibi toplumu yaygın etkileyen kronik hastalıklar için uluslar arası tanınmış kılavuzlarla ve yerel koşullarla uyumlu, hasta odaklı hasta bakım hizmeti sunabilme
- Hizmet toplumunun önemli hastalıklarının önlenmesi ve bunlardan taramalara uygun olanların taramalarla erken tanınmasına yönelik hizmetleri, çalışma ortamının olanaklarını da dikkate alarak planlayabilme, uygulayabilme ve değerlendirebilme
- Sık rastlanan hastalık yakınmalarının yönetimini yapabilme
- Acil durumları ayırt edebilme ve gereğini yapabilme
- Birimin sorumluluğunu üstlendiği popülasyonun sağlık, hastalık ve ölüm durumunu değerlendirmeye ve bunun hizmet ile ilişkisini kurmaya aracılık edecek çalışmalar yapabilme
- Hastalar, hasta yakınları, hizmet toplumu bireyleri ve ekibin diğer üyeleriyle etkili iletişim kurabilme
- Yaşam biçimi değişiklikleri ve kronik hastalıkların öz-yönetimi için motivasyon geliştirebilme, motive olanları, değişimleri ve/veya hastalık özyönetimini başarabilmeleri için medikal, sosyal, kognitif ve davranışsal yollarla destekleyebilme ve güçlendirebilme
- Kanıta dayalı klinik uygulama yapma ve sürekli eğitim yaklaşımını uygulayabilme ve benimseme
- Birinci basamakta laboratuvar tetkiklerden etkili ve verimli düzeyde yararlanabilme
- Kalite kontrol yaklaşımını Aile Hekimliği Hizmetlerinde kullanabilme ve benimseme
- Sunduğu sağlık hizmetinin başarısını artırıcı sosyal önlemlerin savunuculuğunu yapabilme

UYGULAMA	HASTANIN ADI SOYADI	ÖĞRETİM ÜYESİ, ASİSTAN VEYA AİLE HEKİMİ ONAYI
<b>Aile Hekimliği Bilgi Sistemine Hasta Girme (en az 5)</b>		
<b>Aile Hekimliği Bilgi Sisteminden İstenilen Bilgilere Ulaşma Ve Bunları Değerlendirme (en az 5)</b>		
<b>Poliklinik Muayenesi (en az 5)</b>		
<b>Çocuk İzlemi (en az 5)</b>		

2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Gebe İzlemi</b> (en az 5)		
<b>Geriatrik Hasta Muayenesi</b> (en az 5)		
<b>Kronik Hastalık Bakımını</b> (Özyönetimini) Geliştirici Görüşme (Diyabet, Hipertansiyon, KOAH, Sigara vs.) (en az 10)		
<b>Aşı Yapma</b> (Her aşı için en az 10)		
<b>Biyokimya Sonuçlarını</b> Değerlendirme (en az 5)		
<b>İdrar Sonuçlarını</b> Değerlendirme (en az 5)		
<b>Hemogram Sonuçlarını</b> Değerlendirme (en az 5)		

Yukarıdaki işlemler 4 haftalık intörn eğitim programı rotasyonu süresinde tarafımdan yapılmıştır/uygulanmıştır.

İntörn Dr.  
İmza:

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Aile Hekimliği AD Başkanı



2023–2024 Eğitim Rehberi

AİLE HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS( **) 9.00- 12.00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13.00-16.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1.HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Aile Hekimliğinin Tanımı ve Geçmişi	Dr. Yeltekin DEMİREL
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Acil Psikiyatrik Hastaya Yaklaşım	Dr. Yeltekin DEMİREL
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Akut Karın	Dr. Yeltekin DEMİREL
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Demir eksikliği anemisi	Dr. Yeltekin DEMİREL
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Akne vulgaris	Dr. Yeltekin DEMİREL
<b>2.HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Derinin Yüzeysel Mantar Enfeksiyonları	Dr. Yeltekin DEMİREL
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Ürtiker	Dr. Yeltekin DEMİREL
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Çocuklarda Döküntülü Hastalıklar	Dr. Yeltekin DEMİREL
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonu	Dr. Yeltekin DEMİREL
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	5(Beş )yaşından küçük Çocuklarda	Dr. Yeltekin DEMİREL
<b>3.HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Bel Ağrısı OlanHastaya Yaklaşım	Dr. Yeltekin DEMİREL
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Diabetes Mellitus Tanı Ve Tedavisi	Dr. Yeltekin DEMİREL
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Akut Astım Atağı	Dr. Yeltekin DEMİREL
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Çocukta Pnömoni	Dr. Yeltekin DEMİREL
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	KOAH( Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı)	Dr. Yeltekin DEMİREL
<b>4.HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Toplum Kökenli Pnömoni Tanı veTedavisi	Dr. Yeltekin DEMİREL
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	ÜSYE(Üst Solunum Yolu Enfeksiyonu) Tanı ve Tedavisi	Dr. Yeltekin DEMİREL
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Aile Planlaması Yöntemleri	Dr. Yeltekin DEMİREL
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Gebelik İzlem	Dr. Yeltekin DEMİREL
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi KARACA	Hipertansiyon Tanı Ve Tedavisi	Dr. Yeltekin DEMİREL

(\*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/ aylık değişiklik gösterebilir.

Prof. Dr. Yeltekin DEMİREL  
Aile Hekimliği Anabilim Dalı Başkanı

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ AD. İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr Ad, Soyad :  
No :  
Staj Tarihi :

Beyin ve Sinir Cerrahisi intörn eğitim programı çerçevesinde bir intörn doktorun 1 aylık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen **bilgi, beceri ve tutumlar** aşağıda sıralanmıştır. Her bir madde 4 puan değerindedir. Beyin ve Sinir Cerrahisi intörn eğitim programından başarılı olabilmek için **en az 60** puan almak gereklidir.

**Bilgi**

- Beyin ve Sinir Cerrahisinde hasta izlemindeki temel noktaları bilir.
- Kranial ve spinal temel nöroanatomi bilir.
- Kranial ve spinal radyolojik görüntüleme teknikleri hakkında yeterli bilgiye sahiptir.
- Beyin ve Sinir Cerrahisi ile ilgili acil hastalık durumlarını tanıyabilir.
- Beyin ve Sinir cerrahisinde sık kullanılan ilaçlar ve dozlarını bilir.
- Epikriz, reçete yazmayı bilir ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.

**Beceri**

- Nörolojik muayene yapabilir.
- Hasta başı vizitleri ve hasta değerlendirme toplantılarında hasta sunabilir.
- Kranial ve spinal temel radyografileri yorumlayabilir.
- Venöz ve arteriyel kan örnekleri alabilir.
- Kateter bakımı ve pansumanı yapabilir.
- Damar yolu açabilir.
- Basit sütür atabilir.
- Resüsitasyon yapabilir.
- Endotrakeal entübasyon yapabilir.
- Nazogastrik ve idrar sondası takabilir.
- Bilgilendirilmiş onam formu alabilir.

**Tutum**

- Hasta ve yakınlarının psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
- Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
- Hasta dosyalarını formatına uygun bir şekilde hazırlar.
- Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.
- İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
- Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
- Beyin ve Sinir Cerrahisi AD akademik ders programına uyar, düzenlenen seminerlere ve olgu toplantılarına düzenli olarak katılır.
- İnsan, hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.

İntörn Dr.  
İmza

Beyin ve Sinir Cerrahisi intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Beyin ve Sinir Cerrahisi AD Başkanı

<b>BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)</b>				
	<b>DERS (**)</b> (9 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup> )	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>	<b>TEORİK DERS</b> (13 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> )	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
<b>1.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Nörolojik muayene	Dr.Ünal ÖZÜM
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mustafa KARADEMİR	Cerrahi anatomi	Anatomi Öğretim Üyeleri
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Nöroradyoloji	Dr.Ünal ÖZÜM
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Nöroşirürjide yoğun bakım	Dr.Mustafa KARADEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Kafa içi basınç artışı ve beyin ödemi	Dr.Mustafa KARADEMİR
<b>2.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Kafa travmalı hastaya yaklaşım	Dr.Mustafa KARADEMİR
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Travmatik intrakranial hematomlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	İntrakranial konjenital anomoliler	Dr.Mustafa KARADEMİR
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Spinal konjenital anomoliler	Dr.Mustafa KARADEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Kafa içi yer işgal eden benign lezyonlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
<b>3.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Kafa içi yer işgal eden malign lezyonlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	İntrakranial, spinal ve cerrahi enfeksiyonlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Anevrizmal subaraknoid kanamalar	Dr.Mustafa KARADEMİR
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Servikal- torakal benign lezyonlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Lomber benign lezyonlar	Dr.Mustafa KARADEMİR
<b>4.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Spinal tümörler	Dr.Mustafa KARADEMİR
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Omurilik yaralanması ve patofizyolojisi	Dr.Mustafa KARADEMİR
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Alt ve üst servikal bölge yaralanmaları	Dr.Mustafa KARADEMİR
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Torakal ve lomber bölge yaralanmaları	Dr.Mustafa KARADEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa KARADEMİR	Periferik sinir yaralanmaları ve tuzak nöropatileri	Dr.Mustafa KARADEMİR

(\*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

(\*\*) Pratik uygulamalara birden çok öğretim üyesi yazılabilir.

Prof. Dr.Ünal ÖZÜM  
Anabilim Dalı Başkanı

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ÇOCUK CERRAHİSİ INTERN DOKTOR UYGULAMA KARNESİ

İntörn Dr. Adı Soyadı :  
No :  
Staj Tarihi :

Yapılan Uygulama	Uygulama Tarihi	Onaylayanın Adı Soyadı ve Kaşesi
<i>Hasta hazırlama, tetkik ve tedavinin izlenmesi, (en az 10 hasta)</i>		
<i>Fitik muayenesi (en az 3 hasta)</i>		
<i>Testis muayenesi (en az 3 hasta)</i>		
<i>Poliklinikte hasta takibi ve reçete yazma (en az 10 hasta)</i>		
<i>İdrar sondası takma (2 erkek, 2 kız hasta)</i>		
<i>Konseyde hasta sunma (en az 2 olgu)</i>		
<i>Makale ya da seminer sunma</i>		
<i>Kesi sutureasyonu (en az 3 olgu)</i>		
<i>Travmalı hasta takibi</i>		
<i>Radyolojik tetkik değerlendirme(en az 10 film)</i>		

2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Ameliyata girme (en az 5 olgu)</b>		
<b>İntravenöz kan alma (en az 5 hasta)</b>		
<b>Damar yolu açma (en az 5 hasta)</b>		
<b>Rektal tuşe (en az 2 hasta)</b>		
<b>Aydınlatılmış onam belgesi alma (en az 5 olgu)</b>		
<b>Endoskopik/laparoskopik işlemin izlenmesi (en az 1)</b>		

Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Çocuk Cerrahisi AD Başkanı

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)			
	DERS (**) (8 <sup>10</sup> -12 <sup>00</sup> )	TEORİK DERS (13 <sup>10</sup> -15 <sup>00</sup> )	TEORİK DERS (15 <sup>10</sup> -17 <sup>00</sup> )
<b>1.HAFTA</b>			
1.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ</b>	Batın muayenesi <b>L. CANKORKMAZ</b>	Pre-Op Hasta hazırlığı <b>C. GÜNEY</b>
2.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY</b>	Toraks muayenesi <b>C. GÜNEY</b>	Özafagus Atrezisi <b>L. CANKORKMAZ</b>
3.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ</b>	İnguinal herni <b>L. CANKORKMAZ</b>	Hidrosetel <b>C. GÜNEY</b>
4.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	Genitoüriner sis. Muayenesi <b>C. GÜNEY</b>	Hemanjiomlar <b>L. CANKORKMAZ</b>
5.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ</b>	Bilgilendirilmiş onam <b>L. CANKORKMAZ</b>	Post-op hasta izlemi <b>C. GÜNEY</b>
<b>2.HAFTA</b>			
1.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	İnflamatuvar barsak hast <b>C. GÜNEY</b>	Testis Torsiyonu <b>L. CANKORKMAZ</b>
2.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ</b>	İnvajinasyon <b>L. CANKORKMAZ</b>	Brit İleus <b>C. GÜNEY</b>
3.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	Hipospadiyas <b>C. GÜNEY</b>	Kuşkulu genitelya <b>L. CANKORKMAZ</b>
4.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ</b>	İnmemiş testis <b>L. CANKORKMAZ</b>	Travmaya genel yaklaşım <b>C. GÜNEY</b>
5.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY</b>	Meckel divertikülü <b>C. GÜNEY</b>	Over Patolojileri <b>L. CANKORKMAZ</b>
<b>3.HAFTA</b>			
1.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY</b>	Nöroblastom <b>L. CANKORKMAZ</b>	Üriner Travmalar <b>C. GÜNEY</b>
2.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ</b>	Boynun kist/fistülleri <b>C. GÜNEY</b>	Batın travmaları <b>L. CANKORKMAZ</b>
3.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	GİS konjenital anomalileri <b>L. CANKORKMAZ</b>	Pediyatrik Jinekoloji <b>C. GÜNEY</b>
4.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	Anorektal anomaliler <b>C. GÜNEY</b>	Akut Batın <b>C. GÜNEY</b>
5.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ</b>	Lenfanjiomlar <b>L. CANKORKMAZ</b>	Akut Skrotum <b>C. GÜNEY</b>
<b>4.HAFTA</b>			
1.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	Wilms <b>C. GÜNEY</b>	Toraks Travmaları <b>L. CANKORKMAZ</b>
2.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ</b>	Peptik ülser <b>L. CANKORKMAZ</b>	VUR <b>C. GÜNEY</b>
3.GÜN	Pratik Uygulama <b>L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY</b>	Konjenital hipertrofik pilor stenozu <b>C. GÜNEY</b>	Sünnet <b>L. CANKORKMAZ</b>
4.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ</b>	Gastroözefagial reflü <b>L. CANKORKMAZ</b>	Safra Yolları Pat. <b>C. GÜNEY</b>
5.GÜN	Pratik Uygulama <b>C. GÜNEY</b>	Mekanik ventilasyon <b>C. GÜNEY</b>	Çocuğun Mekanik Ventilatörden ayrılması <b>L. CANKORKMAZ</b>

(\*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

(\*\*) Pratik uygulamalara birden çok öğretim üyesi yazılabilir

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr Ad, Soyad :  
No :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 8 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen **bilgi**, **beceri** ve **tutum** 'lar aşağıda sıralanmıştır. **Bilgi** ve **Tutum** bölümündeki her bir madde 2, **Beceri** bölümündeki her bir madde 3 puan değerindedir. Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları intörn eğitim programından başarılı olabilmek için; en az 60 puan almak gerekmektedir.

- Bilgi**
- Pediyatrik hasta izlemindeki temel noktaları bilir.
  - Sağlam çocuk izleminde beslenme ve aşı uygulamalarını bilir.
  - Hangi hastanın ne şekilde monitörize edileceğini bilir.
  - Konsultan, yan dal ve başasistan vizitlerinde hastalarını sunar.
  - Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.
  - Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplamayı bilir.
  - Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.
  - İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir.
  - Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.
  - Periferik kan yaymasını değerlendirebilir.
- Beceri**
- Acil ve elektif entübasyon yapar.
  - Venöz ve arteriyel kan alabilir.
  - Damar yolu açabilir.
  - Periferik yayma yapar ve değerlendirir.
  - Gaita mikroskopisi değerlendirir.
  - Yara, yanık pansumanı yapabilir.
  - Kan şekeri ölçebilir.
  - Gram ve Wright boyama yapabilir, değerlendirebilir.
  - Nazogastrik sonda ve idrar sondası takabilir.
  - Pediyatrik ve neonatal resüsitasyonu uygulayabilir.
  - Mide yıkamayı ve aktif kömür uygulamayı bilir.
  - Kanama zamanı testi yapmayı bilir.
  - Postural drenaj yapabilir.
  - Lezyondan örnek alabilir, kültür ekimi yapabilir.
  - PPD koyabilir ve okuyabilir.
  - Kan ve idrar kültürü alabilir.
  - Otoskopik, oftalmoskopik muayene yapabilir.
  - EKG çekebilir.
  - Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplar ve order edebilir.
  - İnhale/nebülize şekilde ilaç uygulayabilir.
- Tutum**
- Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.
  - Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
  - Pediyatrik hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.
  - Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.
  - İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
  - Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
  - Pediyatri Anabilim Dalı'nın akademik ders programına, düzenlenen kurslara, vaka toplantılarına düzenli olarak katılır.
  - Çocuk ihmali ve istismarı konusunda duyarlıdır.
  - İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.
  - Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.

Uygulama	Hastanın, Adı Soyadı	Öğretim üyesi ve	Puan
Yatan hasta dosyası hazırlama ve hasta takibi (en az 5)			
Pediatrik ve neonatal resüsitasyonu uygulama/izlem			
Entübasyon Uygulama/izlem (en az 2)			
Kan gazı değerlendirmesi (en az 2)			
Venöz ve arteriyel kan alma (en az 10)			
Hemogram yorumlama (en az 2)			
Damar yolu açma (en az 10)			
İdrar incelemesi (en az 2)			
Periferik yayma yapma ve değerlendirme (en az 4)			
İnhale/nebülize şekilde ilaç uygulama (en az 4)			
Nazogastrik sonda (en az 2)			
İdrar sondası takma (en az 2)			
Mide yıkama ve aktif kömür			



Postural drenaj yapma (en az 2)			
PPD koyma ve okuma (en az 1)			
Kan kültürü alma (en az 2)			
EKG çeker ve yorumlar (en az 2)			
Gaita mikroskopisi değerlendirme (en az 2)			
Kan şekeri ölçme (en az 5)			
Gram ve Wright boyama yapama/ değerlendirme (en az 2)			

Yukarıdaki işlemler 8 haftalık intörn eğitim programı rotasyonu süresinde tarafımdan yapılmıştır/uygulanmıştır.

İntörn Dr.  
İmza,

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu baş asistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD Başkanı

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI**  
**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI İTERN DERS PROGRAMI**

**1. HAFTA İTERN DERS PROGRAMI**

**1. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Anamnez alma	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Genel Durum muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Baş-boyun muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Göz, KBB muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Ateşli çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Dosya hazırlama	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

**2. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta karşılama, dosya hazırlama	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Çocuklarda ekstremitte muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Çocuklarda kan alma yöntemleri	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Çocuklarda damar yolu açılması	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Laboratuvar örneğini uygun alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Çocuklarda tansiyon ölçümü	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

**3. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi, reçete düzenleme	1 saat	
09;00-10;00 Solunum sistemi muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Solunum sıkıntılı hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Solunum fonks. testi yorumlanması	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 Akciğer grafisi değerlendirilmesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Nazogastrik sonda uygulanması	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

**4. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi, dosya hazırlama	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Kardiyovasküler sistem muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Kalp yetmezlikli çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Çocuklarda EKG çekilmesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 Çocuklarda EKG yorumlanması	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Çocuklarda mide yıkayabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

**5. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Aydınlatma ve onam alabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Nörolojik sistem muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Konvülsiyonlu hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Hastanın uygun taşınmasını sağlama	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 Aileye kötü haber verebilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Glasgow koma skalasının değerlendirilmesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

15:00-17:00 Pratik 2 saat Dr. Sevcan İPEK

### 2. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

#### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Ürogenital sistem muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Batın muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Akut batın tablosundaki hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 ADBG yorumlanması	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 PPD testi uygulayabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

#### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 LAP muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 HSM (+) olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Batın USG yorumlanması	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Lavman yapabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 IM,IV enjeksiyon uygulaması	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi, dosya hazırlama	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Dehidrate çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 İshalli çocuğun takibi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 ORS tedavisi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Kemik içi yol açılması	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

#### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Çocuklarda büyüme ve gelişme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Çocuklarda beslenme sorunları	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 İştahsız çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Çocuk ihmali	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Beslenme anamnezi alabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Sütçocuğu beslenmesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Ek besine geçiş sorunları, çözümleri	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Antropometrik ölçümlerin yapılması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 BGG olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

14:00-15:00 Persentil eğrilerini kullanabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 3. HAFTA İTERN DERS PROGRAMI

#### 1.GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Asit-baz denge bozuklukları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Met. asidozdaki hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Kan gazı değerlendirmesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Kan gazı örneği alabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Epikriz hazırlayabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

#### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Anemili hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Demir eksikliği anemisi tedavi-takip	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Hemogram yorumlanması	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Mikroskop kullanabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Periferik yayma yapma, değerlendirme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 İYE olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Torba ile idrar alabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Orta akım idrarı alabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 idrar sondası takabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 TİT değerlendirebilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

#### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Çocukluk çağı aşı uygulamaları	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Aşı istenmeyen etkileri	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Soğuk zincire uygun koruma ve taşıma	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Oral, rektal, topikal ilaç uygulayabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Rapor ve bildirim düzenleyebilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Hışiltılı çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Tekrarlayan ASYE’li çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 O2, nebül, inhaler tedavi uyg.	1 saat	Dr. Sevcan İPEK

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

13;00-14;00 Hastadan biyolojik örnek alabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Taburculuk işlemleri	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

### 4. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

#### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Akut böbrek yetmezliği	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Anürik-oligürik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Hasta monitorizasyonu	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 24 saatlik idrar toplayabilme, değerlendirme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 İdrar sedimentinin değerlendirilmesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Konjenital kalp hastalıkları	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Konj. Kalp hastalıklı çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Siyanotik çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Entübasyon yapabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Temel yaşam desteği sağlayabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Kronik böbrek yetmezliği	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 KBY'li hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Hiperpotasemili hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 Böbrek biyopsi endikasyonları	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Sık kullanılan ilaç dozları	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

#### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Yabancı cisim aspirasyonu	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Hava yolundaki yabancı cisimi uygun manevra ile çıkartabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Hastaya koma pozisyonu verebilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 Konsültasyon notu yazabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Hastayı sunabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

#### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

09:00-10:00 Proteinürüli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10:00-11:00 Hematürüli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11:00-12:00 Ödemli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13:00-14:00 Hipertansiyonlu çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14:00-15:00 Çocuk hakları	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

### 5. HAFTA İTERN DERS PROGRAMI

#### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09:00-10:00 Alt GIS kanamalı hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10:00-11:00 Üst GIS kanamalı hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11:00-12:00 Kanama-pıhtılaşma testleri yorumu	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13:00-14:00 Olgu sunumu hazırlayabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14:00-15:00 Adli rapor düzenleyebilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

#### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09:00-10:00 Bilinç kaybıyla gelen hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10:00-11:00 Meningeal irritasyon bulgularının değerlendirilmesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11:00-12:00 Ölüm belgesi düzenleyebilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13:00-14:00 Lomber ponksiyon yapabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14:00-15:00 Mikroskopide BOS değerlendirebilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

#### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09:00-10:00 Hipoglisemik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10:00-11:00 Hiperglisemik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11:00-12:00 Diabetik ketoasidoz	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13:00-14:00 Tip 1 DM'li hasta takibi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14:00-15:00 İlaçları doğru hazırlayabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

#### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09:00-10:00 Kalsiyum, fosfor metabolizması	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10:00-11:00 Vitamin D etkileri	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11:00-12:00 Riketsli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13:00-14:00 Ulusal Vit D eksikliğinin önlenmesi ve kemik sağlığının geliştirilmesi programı	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14:00-15:00 Topluma sağlık eğitimi verebilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15:00-17:00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 ÜSYE olan hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Streptokok enfeksiyonları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Boğaz kültür örneği alabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 İmmün yetmezlikli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Kan kültür örneği alabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

### 6. HAFTA İTERN DERS PROGRAMI

#### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Karın ağrısı olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Göğüs ağrısı olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Konstipasyonu olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Çocukluk çağı kazaları konusunda ailenin bilgilendirilmesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Böcek ısırıklarına yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

#### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Döküntülü hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 İlaç yan etkileri	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Deri muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Artrit, artraljili hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Çocukla iletişim kurabilme	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

#### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Karaciğer fonksiyon testlerinde bozukluğu olan hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Akut viral hepatitler	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Kronik viral hepatitler	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 YBÜ'ndeki hastanın takibi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Bilimsel makale sunumu yapabilme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

#### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 İlaç intoksikasyonlarına yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Alkol ve madde kullanımının etkileri	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Çocuk sağlığı üzerine çevresel etkiler	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Çocuk İzlem Merkezi ne iş yapar?	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

14;00-15;00 Çocuk istismarı	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
09;00-10;00 Hipovolemik şoktaki hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
10;00-11;00 Anafilaktik şokta hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
11;00-12;00 Entübasyon yapabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
13;00-14;00 İleri yaşam desteği sağlayabilme	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
14;00-15;00 Kronik hastalığı olan çocukların takibi	1 saat	Dr. Sevcan İPEK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Sevcan İPEK

## 7. HAFTA İTERN DERS PROGRAMI

### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Metabolik hastalıklı çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Hipotonik bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Kas hastalıkları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Kas tonusunun değerlendirilmesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Akut flask paralizi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
09;00-10;00 Onkolojik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
10;00-11;00 Kemoterapi yan etkileri	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
11;00-12;00 Obez çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
13;00-14;00 Çocuklarda VKI tayini	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
14;00-15;00 Çocuklarda sağlıklı beslenme	1 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Elif ÜNVER KORĞALI

### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
09;00-10;00 Genetik hastalıklara yaklaşım	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
10;00-11;00 Öğrenme bozuklukları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
11;00-12;00 Otizm, Dikkat eksikliği hiperaktivite sendromu	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
13;00-14;00 Konuşma bozuklukları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
14;00-15;00 Puberte bozuklukları	1 saat	Dr. Nurullah ÇELİK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Nurullah ÇELİK

### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Sağlıklı yenidoğan muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Yenidoğanın fizyolojik özellikleri	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Prenatal ve doğum anamnezi alabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

11;00-12;00 El yıkama	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 Yenidoğanda damar yolu açabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Glukometre ile kan şekeri ölçme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 5. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Yenidoğan muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Küvözdeki bebeğin bakımı	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Solunum sıkıntılı bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Sarılıklı yenidoğana yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00Transkutanöz bilirubin ölçümü ,değerl.	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Topuk kanı, kapiller kan alabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

## 8.HAFTA İTERN DERS PROGRAMI

### 1. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Prematüre bebek muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Prematüre bebeğin özellikleri	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Prematüreliliğin komplikasyonları	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 TPN uygulanması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 Tedaviyi red belgesi hazırlama	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Yenidoğanda nazogastrik, orogastrik sonda uygulanması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 2. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Cpap'taki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Yenidoğanda metabolik sorunlara yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Anemik bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Yenidoğanda oksijen uygulamaları	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 Pulsoksimetre uyg. Ve değerlendirebilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Yenidoğan bebek epikrizi hazırlayabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 3. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Ventilatördeki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Sepsisli bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Suprapubik idrar örneği alabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Yenidoğanda sepsis tedavisi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 Hastane enfeks. önleme yöntemleri	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Yenidoğana umbilikal katater takılması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### 4. GÜN

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Ventilatördeki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Yenidoğanın entübasyonu	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Ventilatördeki bebeğin takibi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Cpap'taki bebeğin takibi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### **2023–2024 Eğitim Rehberi**

13;00-14;00 Surfaktan uygulanması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Yenidoğanı taburculuğa hazırlayabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

### **5. GÜN**

	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Yenidoğan muayenesi	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
09;00-10;00 Doğum odasında bebek bakımı verebilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
10;00-11;00 Yenidoğan canlandırması	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
11;00-12;00 Yenidoğan tarama programları	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
13;00-14;00 Riskli bebeğin uygun koşullarda nakli	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
14;00-15;00 Kan transfüzyonu yapabilme	1 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK
15;00-17;00 Pratik	2 saat	Dr. Gökçe ÇIPLAK

DERMATOLOJİ İNTÖRN DR. UYGULAMA KARNESİ

Sayın İntörn Dr....

Dermatoloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programımız sonucunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süre boyunca, tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları veya Anabilim Dalı asistanları gözetim ve eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasmız. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerde maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır.

Başarı Dileklerimizle

Dermatoloji AD tüm öğretim üyeleri

	ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	İlk yatışında hazırladığı 1 hastayı Öğretim üyesi vizitinde sunma	15		
2	Hazırladığı hastanın tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine karar verebilme	15		
3	Poliklinik hastasında Dermatolojik değerlendirme ve tanıyı asistan -öğretim üyesine yorumlayabilme	10		
4	Servis hastasında yara pansumanlarına katılma-izleme	10		
5	Klinikte nevüs muayenelerine katılmak, nevüs malignleşme kriterlerini yorumlayabilme	10		

	EK İŞLEMLER	Puan	Tarih (LH açıklama)	Onay
1	İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	5		
2	Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	5		
3	Elektrokoteriazsyon işlemine katılma - izleme	5		
4	Fototerapi uygulamasına katılma- izleme	5		
5	Kriyoterapi işlemine katılma-izleme	5		
6	Direk mantar bakısı işlemine katılma - izleme	5		
7	Dermatoskopi işlemine katılım -izlem	5		
8	Wood lambası uygulaması katılma-izlem	5		

DERMATOLOJİ ANABİLİM DALI 2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI*				
	Ders** 09.00-12.00	Ö Ğretim Üyesi	Teorik Ders 13.00-16.00	Öğretim Üyesi
<b>1.Hafta</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama		Temel Dermatoloji	
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Temel Elementer Lezyonlar	Dr. Melih AKYOL
3.Gün	Pratik Uygulama		Dermatopatolojiye Giriş	
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa TOSUN	Dermatolojide Topikal Tedaviler	Dr.Mustafa TOSUN
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Dermatolojide Sistemik Tedaviler	Dr. Melih AKYOL
<b>2.Hafta</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama		Pruritus Ve Pururigo	
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Epidermis Hastalıkları	Dr. Melih AKYOL
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat ÖZÇELİK	İmmünolojik Hastalıklar	
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa TOSUN	Mekanik Büllü Hastalıklar	Dr.Mustafa TOSUN
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Dermis Hastalıkları	Dr. Melih AKYOL
<b>3.Hafta</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama		Kutanöz Vaskülitler	
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Pannikülitler	Dr. Melih AKYOL
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat ÖZÇELİK	Saç Hastalıkları	
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Mustafa TOSUN	Ter Bezi Hastalıkları	Dr.Mustafa TOSUN
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Tırnak Hastalıkları	Dr. Melih AKYOL
<b>4.Hafta</b>				
1.Gün	Pratik Uygulama		Ağız Hastalıkları	
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	İnfeksiyonlar	Dr. Melih AKYOL
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat ÖZÇELİK	Enfestasyonlar	
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Rukiye GÜNER	Travma Ve Çevresel Zarara Bağlı Hastalıklar	Dr.Rukiye GÜNER
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih AKYOL	Lenfomalar Ve Deri Tümörleri	Dr. Melih AKYOL

\* Her İntern Grubuna Aynı Program Uygulanmaktadır. Öğretim Üyelerinin Ders Saatleri Ve Pratik Uygulamaları Haftalık/Aylık Değişiklik Gösterebilir.

\*\*Pratik Uygulamalara Birden Çok Öğretim Üyesi Yazılabilir.

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI  
İTERN UYGULAMA KARNESİ

İtern Dr. Ad, Soyad :

No:

/ /20

Sorumlu Asistan :

Sorumlu Öğretim Üyesi :

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı intern eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 4 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen bilgi, beceri ve tutum'lar aşağıda sıralanmıştır. Her bir madde 4 puan değerindedir. Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı intern eğitim programından başarılı olabilmek için en az 60 puan almak gerekmektedir.

**Bilgi**

1. Enfeksiyon hastasının izlemindeki temel noktaları bilir.
2. Durumu acil olan enfeksiyon hastasını ayırt edebilir.
3. İnsan haklarını ve hasta haklarını bilir.
4. Vizitlerde hastalarını sunar.
5. Toplumda ve hastanede sıklıkla enfeksiyon hastalığı etkeni mikroorganizmaların neler olduğunu bilir.
6. Enfeksiyon hastalıklarında sık kullanılan antibiyotikler ve dozlarını bilir.
7. Epikriz, reçete yazmayı bilir ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.

**Beceri**

1. Hasta başı vizitleri ve hasta değerlendirme toplantılarında hasta sunabilir.
2. Hazırladığı hastanın antibiyotik tedavi planı üzerine karar verebilir.
3. Klinik örneklerin direkt mikroskopik incelenmesi ve boyalı preparatların (Gram, EZN, metilen mavisi) hazırlanma ve incelenmesini yapabilir.
4. Dışkıda parazit araştırabilir.
5. Periferik yayma yapıp değerlendirebilir.
6. Boğaz, İdrar yara vb. kültür örneklerini alabilir.
7. Lomber ponksiyon yapılmasına eşlik eder.
8. Hastadan bilgilendirilmiş onam formu alabilir.
9. Venöz ve arteriyel kan örnekleri alabilir.
10. Staj süresi boyunca en az 3 kez nöbete (Saat 22<sup>00</sup>ye kadar) kalabilir.

**Tutum**

1. Hasta ve yakınlarının psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
3. Hasta dosyalarını formatına uygun bir şekilde hazırlar.
4. Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.
5. İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
7. Bölüm içi düzenlenen seminerlere ve olgu toplantılarına düzenli olarak katılır.
8. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.

**Toplam puan :**

**Başarılı : [ ]**

**Başarısız : [ ]**

**Onay**  
**Anabilim Dalı Başkanı**

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

ENFEKSİYON HASTALIKLARI 1. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI (*)			
Pazartesi			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Ateşli hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Ateşli hastada laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Ateşli hasta yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Salı			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Üst solunum yolu enfeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Üst solunum yolu enfeksiyonu olan hastanın laboratuvar değerlendirmesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Üst solunum yolu enfeksiyonu olan hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Çarşamba			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Alt solunum yolu enfeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Alt solunum yolu enfeksiyonu olan hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Alt solunum yolu enfeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Perşembe			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Gastrointestinal sistem enfeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Gastrointestinal sistem enfeksiyonu olan hastanın lab. değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Gastrointestinal sistem enfeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Cuma			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	İdrar yolu enfeksiyonu olan hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	İdrar yolu enfeksiyonu olan hastanın laboratuvar incelemesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	İdrar yolu enfeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
(*) Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamaları haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.			
ENFEKSİYON HASTALIKLARI 2. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI (*)			
Pazartesi			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonu olan hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonu olan hastanın laboratuvar incelemesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonu olan hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
Salı			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

08:00-10:00	Santral sinir sistemi olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Santral sinir sistemi olan hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Santral sinir sistemi olan hasta yönetimi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
<b>Çarşamba</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Viral kanamalı ateşli hastaya genel bakış	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Viral kanamalı ateş olan hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Viral kanamalı ateş olan hastaya genel yaklaşım ve korunma	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Doç. Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
<b>Perşembe</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
<b>Cuma</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Zoonotik enfeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Zoonotik enfeksiyonlu hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Zoonotik enfeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
<b>(*) Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamaları haftalık/aylık değişiklik gösterebilir</b>			
<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI 3. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI (*)</b>			
<b>Pazartesi</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Gıda ile bulaşan enfeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Gıda ile bulaşan enfeksiyonlu hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-15:00	Gıda ile bulaşan enfeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
<b>Salı</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Akut viral hepatitli hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Akut viral hepatitli hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-15:00	Akut viral hepatitli hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	<b>Pratik Uygulama</b>	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
<b>Çarşamba</b>			
<b>Saat</b>	<b>Dersin adı</b>	<b>Ders Saati</b>	<b>Dersi veren Öğretim Üyesi</b>
08:00-10:00	Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Kronik viral hepatitli hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-	Kronik viral hepatitli hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

15:00			
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
Perşembe			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Tüberkülozlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Tüberkülozlu hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-15:00	Tüberkülozlu hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
Cuma			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıklar	2 Saat	Dr. Öğr. Üyesi. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıkların yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-15:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıklardan korunma	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
(*) Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamaları haftalık/aylık değişiklik göst			
ENFEKSİYON HASTALIKLARI 4. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI (*)			
Pazartesi			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Kas iskelet sistemi enfeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Kas iskelet sistemi enfeksiyonlu hastanın laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Kas iskelet sistemi enfeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Salı			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Antibiyotik kullanımında dikkat edilecek hususlar	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Akılcı antibiyotik kullanımı	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Akılcı antibiyotik kullanımının getireceği olumsuzluklar	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik uygulama	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
Çarşamba			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Barsak (intestinal) parazitozlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
10:00-12:00	Barsak (intestinal) parazitozlu hastanın laboratuvar tanısı	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
13:00-15:00	Barsak (intestinal) parazitozlu hastaya tedavi ve reçete düzenlenmesi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
Perşembe			
Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıklarına yaklaşım	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıkların laboratuvar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıkların yönetimi	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
Cuma			



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Korunma temel ilkeleri	2 Saat	Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Aşı ile korunma	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	İlaç ile korunma	2 Saat	Dr. Yasemin ÇAKIR
15:00-17:00	Pratik uygulama	2 Saat	Dr. Seyit Ali BÜYÜKTUNA

(\*) Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamaları haftalık/aylık değişiklik gösterebilir

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### SIVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ GENEL CERRAHİ ANA BİLİM DALI İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr Ad, Soyad :  
No :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Genel cerrahi intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin ulaşması beklenen **bilgi**, **beceri** ve **tutum** 'lar aşağıda sıralanmıştır. **Bilgi** ve **Tutum** bölümündeki her bir madde 2, **Beceri** bölümündeki her bir madde 3 puan değerindedir. Genel Cerrahi intörn eğitim programından başarılı olabilmek için; en az 60 puan almak gerekmektedir.

Bilgi		PUAN
	11. Genel cerrahi hasta izlemindeki temel noktaları bilir.	
	12. Postoperatif hasta takibini bilir.	
	13. Hangi hastanın ne şekilde monitörize edileceğini bilir.	
	14. Konsultan, yan dal ve başasistan ziyaretlerinde hastalarını sunar.	
	15. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.	
	16. Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplamayı bilir.	
	17. Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.	
	18. İnsan haklarını, hasta haklarını bilir.	
	19. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.	
	20. Parenteral nutrisyon için kalori hesaplamayı bilir.	
Beceri		
	21. Acil ve elektif entübasyon yapar.	
	22. Venöz ve arteriyel kan alabilir.	
	23. Damar yolu açabilir.	
	24. Primer sutur atabilir.	
	25. Foley sonda (idrar sondası ) takabilir.	
	26. Yara, yanık pansumanı yapabilir.	
	27. Kan şekeri ölçebilir.	
	28. Kan gazı ölçümü yapabilir.	
	29. Nazogastrik sonda takabilir.	
	30. Erişkin resüsitasyonu uygulayabilir.	
	31. Akut batını tanıyabilir.	
	32. Kanama zamanı testi yapmayı bilir.	
	33. Postural drenaj yapabilir.	
	34. Lezyondan örnek alabilir, kültür ekimi yapabilir.	
	35. Cilt biopsisi yapabilir.	
	36. Kan ve idrar kültürü alabilir.	
	37. Rektal muayene yapabilir.	
	38. EKG çekebilir.	
	39. Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplar ve order edebilir.	
	40. Meme muayenesi yapabilir.	
Tutum		
	11. Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.	
	12. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.	
	13. Erişkin hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.	
	14. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.	
	15. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.	
	16. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.	
	17. Genel Cerrahi Anabilim Dalı'nın akademik ders programına, düzenlenen kurslara,	
	18. Adli olaylarda geçici adli rapor düzenlemeyi bilir.	
	19. İnsan haklarını, hasta haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.	
	20. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.	

Genel Cerrahi Ana Bilim Dalı intörn eğitim programı rotasyonundan;  
Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :

Sorumlu Öğretim Üyesi

ntörn Dr  
İmza

Onay  
Genel Cerrahi Ana Bilim Dalı AD Başkanı

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI İNTERN KARNESİ

İntörn Dr Ad, Soyad :  
No :  
Staj tarihi :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Göğüs Cerrahisi intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 4 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen **bilgi**, **beceri** ve **tutumlar** aşağıda sıralanmıştır. Bilgi ve Tutum bölümündeki her bir madde 4 Beceri maddesindeki her bir madde 3 puan değerindedir. Göğüs cerrahisi intörn eğitim programından başarılı olabilmek için; en az 60 puan almak gerekmektedir.

Bilgi		PUAN
	1. Cerrahi hasta izlemindeki temel noktaları bilir.	
	2. Hangi hastanın ne şekilde monitörize edileceğini bilir.	
	3. Konsultan, yan dal ve başasistan vizitlerinde hastalarını sunar.	
	4. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.	
	5. Sıvı – elektrolit gereksinimini hesaplamayı bilir.	
	6. Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.	
	7. İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir.	
	8. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.	
<b>Beceri</b>		
	1. Acil ve elektif entübasyon yapar.	
	2. Venöz ve arteriyel kan alabilir.	
	3. Damar yolu açabilir.	
	4. Yara, yanık pansumanı yapabilir.	
	5. Kan şekeri ölçebilir.	
	6. Nazogastrik sonda ve idrar torbası takabilir.	
	7. Kanama zamanı testi yapmayı bilir.	
	8. Postural drenaj yapabilir.	
	9. Lezyondan örnek alabilir, kültür ekimi yapabilir.	
	10. Kan ve idrar kültürü alabilir.	
	11. EKG çekebilir.	
	12. İnhal / nebulize şekilde ilaç uygulayabilir.	
<b>Tutum</b>		
	1. Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.	
	2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.	
	3. Cerrahi hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.	
	4. Kendisinden yapılmasını istenenlerin nedenlerini sorgular.	
	5. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.	
	6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.	
	7. Göğüs Cerrahi A.B.Dalı'nın akademik ders programına, düzenlenen kurslara, vaka	
	8. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.	

Göğüs Cerrahisi intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam Puan :  
Başarılı: : [ ]  
Aşarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

İntörn Dr,  
İmza,

Onay

Göğüs Cerrahisi A D Başkanı

<b>GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI İNTÖRN DOKTOR EĞİTİMİ DERS PROGRAMI</b>				
<b>DERSİN ADI</b>	<b>DERSİN KODU</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>
Göğüs Cerrahisi Terminolojisi	GC01	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Epikriz hazırlama	GC02	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Topografik Anatomi	GC03	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Cerrahi Anatomi	GC04	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Toraks Kesileri	GC05	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Düğüm atma teknikleri ve dikiş alma	GC06	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Acilde hasta karşılama	GC07	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Toraks Radyolojisi	GC08	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Multitramalı hastaya yaklaşım	GC09	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Kot fraktürlü hastaya yaklaşım	GC10	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Yelken göğüs	GC11	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Pnömotoraks-tansiyon pnömotoraks	GC12	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Hemotoraks	GC13	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Kan gazı analizi	GC14	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Acil ve elektif entübasyon	GC15	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Nazogastrik ve mesane sonda uygulaması	GC16	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Hasta monitorizasyonu ve yoğun bakım hasta takibi	GC17	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Mekanik ventilasyonda hasta takibi	GC18	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Resusitasyon	GC19	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Plevral sıvı	GC20	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Torasentez	GC21	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Torakoskopi	GC22	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Plöredezis uygulamaları	GC23	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Ampiyem	GC24	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Plevral fibrinolitik uygulamaları	GC25	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Plevral lavaj	GC26	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Göğüs duvarı deformiteleri	GC27	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Yabancı cisim aspirasyonları	GC28	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Mediastinoskopi	GC29	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Göğüs tüpü uygulamaları	GC30	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Göğüs tüpü takibi ve çekilmesi	GC31	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Özafagoskopi	GC32	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Bronkoskopi	GC33	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Göğüs cerrahisinde onkolojik hasta yaklaşımı	GC34	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Akciğer kanserinde cerrahi yaklaşım	GC35	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY
Akciğer kist hidatiği	GC36	4	2	Dr.Mahmut ÖZBEY

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI INTERN KARNESİ

İntörn Dr. Adı Soyadı :  
No :

BECERİLER	HASTA ADI SOYADI	TARİH ONAYLAYAN DOKTOR
<i>Poliklinikte veya serviste anamnez alma (en az 5)</i>		
<i>Serviste takip edilen hasta (en az 5)</i>		
<i>Arter kan gazı alma (en az 5)</i>		
<i>Epikriz (en az 2)</i>		
<i>Reçete yazma (en az 5)</i>		
<i>Solunum fonksiyon testi yorumlama (en az 3)</i>		
<i>P/A Akciğer Gr değerlendirme (en az 5)</i>		
<i>Bronkoskopi (en az 2)</i>		
<i>Seminer</i>		

Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Göğüs Hastalıkları AD Başkanı

## GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (\*)

## 1.HAFTA

GÜNLER	SAAT	DERS	Teorik/Pratik	Öğretim üyesi
Pazartesi	08.00-09.50	Solunum sistemi anatomi, anamnez(2saat)	Teorik	
	10.00-10.50	Solunum sistemi semptomları	Teorik	
	11.00-10.50	Oksijen tedavisi	Teorik	
	11.00-11.50	Solunum sistemi ilaçları	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	İlaç kullanım eğitimi	Pratik	
	15.00-16.00	Solunum cihazlarının kullanılışı	Pratik	
Salı	08.00-08.50	Astım (I)	Teorik	
	09.00-09.50	Astım (II)	Teorik	
	10.00-10.50	Astım akut atak tedavisi	Teorik	
	11.00-11.50	Sigara ve akciğerler	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Hasta başı astım ayırıcı tanı	Pratik	
	15.00-16.00	Astım hasta eğitimi	Pratik	
Çarşamba	08.00-08.50	Solunum fonksiyon testleri	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	09.00-09.50	Kan gazı analizi	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	10.00-10.50	Toksik gaz inhalasyonu	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	11.00-11.50	RADS	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Hasta başı muayene	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
	15.00-16.00	SFT okuması	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
Perşembe	08.00-08.50	KOAH(I)	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	09.00-09.50	KOAH(II)	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	10.00-10.50	Obstriktif hastalıkların tedavisi	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	11.00-11.50	Korpulmonale	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Hasta başı KOAH tanısı	Pratik	Ö.T.DOĞAN
	14.50-14.50	KOAH hasta başı tedavi eğitimi	Pratik	Ö.T.DOĞAN
Cuma	08.00-08.50	Solunum sistemi muayenesi(I)	Teorik	
	09.00-09.50	Solunum sistemi muayenesi(II)	Teorik	
	10.00-10.50	Radyolojik tanı(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Radyolojik tanı(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Akciğer grafi değerlendirilmesi(I)	Pratik	
	15.00-16.00	Akciğer grafi değerlendirilmesi(II)	Pratik	

## 2.HAFTA

GÜNLER	SAAT	DERS	Teorik/Pratik	Öğretim üyesi
Pazartesi	08.00-08.50	Akciğer parazit hastalıkları	Teorik	
	09.00-09.50	Akciğer mantar hastalıkları	Teorik	
	10.00-10.50	İntertisyel akciğer hastalıkları(I)	Teorik	
	11.00-11.50	İntertisyel akciğer hastalıkları(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Poliklinik hasta muayenesi	Pratik	
	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Pratik	
Salı	08.00-08.50	Non invaziv mekanik ventilasyon	Teorik	
	09.00-09.50	Akciğer kanseri paraneoplastik sendromlar	Teorik	
	10.00-10.50	Akciğer kanseri(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Akciğer kanseri(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Akciğer kanserli hastaya yaklaşım	Pratik	
	15.00-16.00	Akciğer kanseri palyatif tedavi	Pratik	
	08.00-08.50	Akciğer absesi	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	09.00-09.50	Bronşektazi	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	10.00-10.50	Üst solunum yolu obstrüksiyonu	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	11.00-11.50	Sarkoidoz	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Çarşamba	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Mekanik ventilatörle tedavi	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
	15.00-16.00	Sarkoidoz hastalarını değerlendirme	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
Perşembe	08.00-08.50	KOAH atak tanısı	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	09.00-09.50	KOAH komorbiditeleri	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	10.00-10.50	Pnömoni(I)	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	11.00-11.50	Pnömoni(II)	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Acilde KOAH'lı hastaya yaklaşım	Pratik	Ö.T.DOĞAN
	15.00-16.00	Pnömoni hasta başı eğitim	Pratik	Ö.T.DOĞAN
Cuma	08.00-08.50	Anafaksi	Teorik	
	09.00-09.50	Toksik inhalasyon yağ embolisi	Teorik	
	10.00-10.50	Suda boğulma	Teorik	
	11.00-11.50	Kardiyopulmoner resüsitasyon	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Acil hastaları değerlendirme	Pratik	
	15.00-16.00			

### 3. HAFTA

GÜNLER	SAAT	DERS	Teorik/Pratik	Öğretim üyesi
Pazartesi	08.00-08.50	Ampiyem	Teorik	
	09.00-09.50	Plevra hastalıklarında radyolojik ayırıcı tanı	Teorik	
	10.00-10.50	Plevral efüzyon(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Plevral efüzyon(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Bronkoscopi izleme	Pratik	
	15.00-16.00	Torasentez yapılması pratiği	Pratik	
Salı	08.00-08.50	Biyolojik ajanlar ve solunum sistemi	Teorik	
	09.00-09.50	İlaçların akciğerlere etkileri	Teorik	
	10.00-10.50	AC hastalıklarında steroid kullanımı	Teorik	
	11.00-11.50	Hilus büyümesi ayırıcı tanı	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Biyolojik ajan kullanımında yaklaşım	Pratik	
	15.00-16.00	Hasta viziti	Pratik	
Çarşamba	08.00-08.50	Tüberküloz(I)	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	09.00-09.50	Tüberküloz(II)	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	10.00-10.50	Tüberküloz tedavisi	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	11.00-11.50	Akciğer dışı tüberküloz	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Tüberküloz klinik yaklaşım	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	15.00-16.00	Tüberküloz dispanser takibi	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
Perşembe	08.00-08.50	Solunum sistemi topografik anatomi	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	09.00-09.50	Pnömotoraks	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	10.00-10.50	Emboli tedavisinde kullanılan ilaçlar	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	11.00-11.50	Uyku-apne sendromu	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Olgularla ayırıcı tanı	Pratik	Ö.T.DOĞAN
	15.00-16.00	Polisomnografi pratiği	Pratik	Ö.T.DOĞAN
Cuma	08.00-08.50	Pulmoner rehabilitasyon	Teorik	
	09.00-09.50	Mesleki akciğer hastalıkları	Teorik	
	10.00-10.50	Pulmoner emboli(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Pulmoner emboli(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Pulmoner emboli hastasına yaklaşım	Pratik	
	15.00-16.00	Olgularla ayırıcı tan	Pratik	

### 4. HAFTA

GÜNLER	SAAT	DERS	Teorik/Pratik	Öğretim üyesi
	08.00-08.50	Solunum hastalıklarında maluliyet	Teorik	
	09.00-09.50	Yaşlılarda akciğer fonksiyonları	Teorik	
	10.00-10.50	Kollejen doku hast. AC tutulumu(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Kollejen doku hast. AC tutulumu(II)	Teorik	

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

Pazartesi	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Yoğun bakım konsültasyonu	Pratik	
	15.00-16.00	Poliklinikte hasta değerlendirme	Pratik	
Salı	08.00-08.50	Solunum yetmezliği(I)	Teorik	
	09.00-09.50	Solunum yetmezliği(II)	Teorik	
	10.00-10.50	Nadir akciğer hastalıkları(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Nadir akciğer hastalıkları(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Solunum yetmezliği hasta viziti	Pratik	
	15.00-16.00	Hastalıklarda tanı ve reçete yazma	Pratik	
Çarşamba	08.00-08.50	ÜSYE, akut bronşit, bronşiolit	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	09.00-09.50	Akciğerin savunma mekanizmaları	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	10.00-10.50	Toraks CT değerlendirilmesi(I)	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	11.00-11.50	Toraks CT değerlendirilmesi(II)	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Radyolojik tanı	Teorik	S.L.ÖZŞAHİN
	15.00-16.00	Toraks CT okuma	Pratik	S.L.ÖZŞAHİN
Perşembe	08.00-08.50	Solunum sistemi topografik anatomi	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	09.00-09.50	Pnömotoraks	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	10.00-10.50	Emboli tedavisinde kullanılan ilaçlar	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	11.00-11.50	Uyku-apne sendromu	Teorik	Ö.T.DOĞAN
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Olgularla ayırıcı tanı	Pratik	Ö.T.DOĞAN
	15.00-16.00	Polisomnografi pratiği	Pratik	Ö.T.DOĞAN
Cuma	08.00-08.50	Pulmoner rehabilitasyon	Teorik	
	09.00-09.50	Mesleki akciğer hastalıkları	Teorik	
	10.00-10.50	Pulmoner emboli(I)	Teorik	
	11.00-11.50	Pulmoner emboli(II)	Teorik	
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-14.00	Pulmoner emboli hastasına yaklaşım	Pratik	
	15.00-16.00	Olgularla ayırıcı tan	Pratik	

**Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı**



SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
HALK SAĞLIĞI ANABİLİM DALI İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Adı Soyad :  
No :  
Staj Tarihi” :

Halk Sağlığı intörn eğitim programı çerçevesinde bir intörn doktorun 1 aylık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen bilgi, beceri ve tutumlar aşağıda sıralanmıştır. Her bir madde 4 puan değerindedir. Halk Sağlığı intörn eğitim programından başarılı olabilmek için en az 60 puan almak gereklidir.

		PUAN	
Bilgi	Halk Sağlığının hedef amaç ve ilkelerini bilir		
	Sağlık hizmetlerinde örgütlenme ve yönetimi bilir		
	Sağlık politikalarını bilir		
	Ana sağlığı sorunları nedenleri ve çözüm önerilerini bilir		
	Kontraseptif yöntemleri bilir		
	Önemli çocuk sağlığı sorunlarını bilir		
	Okul sağlığı hizmetlerini bilir		
	Kronik hastalıkları bilir		
	Epidemiyolojik araştırmaları bilir		
	Toplum beslenmesinin önemini bilir		
Beceri	25. Sudaki kloru ölçebilir		
	26. Su numunesi alabilir		
	27. Aile planlaması danışmanlığı yapabilir		
	28. Filyasyon raporu yazar		
	29. Defin ruhsatı verir		
	30. Gıda numunesi alır		
	31. Resmi yazışmaları yapabilir		
	32. Gebe, bebek ve çocuk izlemi yapabilir		
Tutum	9. Toplumla iyi iletişim kurar		
	10. Sağlık personeli ile uyumlu çalışabilir		
	11. İnsan, hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.		
	12. Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.		
	13. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.		
	14. İş Sağlığının önemini bilir		
	15. Koruyucu sağlık hizmetlerine öncelik verir		

İntörn Dr.  
İmza:

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay

Halk Sağlığı AD Başkanı

HALK SAĞLIĞI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
1.HAFTA	DERS (9 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS (13 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.GÜN	Pratik Uygulama	N.NUR	Staj Tanımı	N.NUR
2.GÜN	Pratik Uygulama	N.NUR	Halk Sağlığında Tanımlar	İ.AKOVA
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Epidemiyoloji Tanımı ve Alanı	İ.AKOVA
4.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Gözlemsel Araştırmalar	N.NUR
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	DeneySEL ve Metodolojik Araş.	İ. ÇETİN
<b>2. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	N.NUR	Beslenme İlkeleri	İ.AKOVA
2.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Çevre Sağlığı Konularına Genel Bakış	N.NUR
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Epidemiyoloji, Sağlık ve Hastalık Ölçümü	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	N.NUR	Bilimsel Yöntemin Aşamaları	İ.AKOVA
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Sistemimiz	N.NUR
<b>3.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Sağlığın Sosyoekonomik Belirleyicileri	N.NUR
2.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Yönetimi	İ.AKOVA
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ.AKOVA	Sağlık Mevzuatı	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	N. NUR	Sağlık Hizmetlerine Makro-Ekonomik Bakış	N.NUR
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Hizmetlerinde Dönüşüm	N.NUR
<b>4.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Türkiye'nin Beslenme Sorunları	İ.AKOVA
2.GÜN	Pratik Uygulama	N.NUR	Bulaşıcı Hastalıklarla Savaş	N.NUR
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinin Önemi	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	N. NUR	Değişik Ülkelerde Sağlık Hizmetleri	İ.AKOVA
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Türkiye'de Başlıca Sağlık Sorunları	N.NUR

(\*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP  
FAKÜLTESİ İÇ HASTALIKLARI İNTERN KARNESİ**

**İntörn Dr. Adı-Soyadı** :  
**Numarası** :  
**Staj Dönemi** :  
**Sorumlu Asistan(lar)** :  
**Sorumlu Öğretim Üyesi:**

İç Hastalıkları Anabilim Dalı'nda tüm dönem 6 öğrencileri (intörn) 1 (bir) ay süreyle poliklinik ve 1 (bir) ay süreyle servis olmak üzere toplam 2 (iki) ay süresince çalışmakla sorumludurlar. Bu süre zarfında Bölüm Başkanı bilgisi dışında devamsızlık yapamazlar. Tüm İntörnlere her bir ay için ayrı ayrı olmak üzere (2 ay için 2 farklı form ve öğretim üyesi) yaptıkları çalışma ve aktiviteler sonucunda sorumlu öğretim üyesi veya uzman hekim tarafından değerlendirilir ve aşağıda belirlenen işlemler ve bu işlemlere karşılık gelen puanlama esas alınarak puanlandırılır. İntörn çalıştığı sürece zorunlu olarak sınıflandırılan tüm işlemleri başarıyla yapma sorumluluğundadır. Ay sonunda verilecek en yüksek toplam puan 50'dir. Öğretim üyesi ayrıca öğrencinin aktiviteleri dışında, sorumluluk alma, beceri, personel ve hasta ile iletişim, bilgi düzeyi göz önüne alınarak 50 puan üzerinden değerlendirilir. Her iki notun toplamı geçme notu olarak verilir. Toplamda 60 puan ve üzeri alan öğrenciler "Başarılı", diğer öğrenciler "Başarısız" olarak adlandırılır ve başarısız olan öğrenciler staj tekrarı yapar.

\* Yatan hasta izlemi sırasında intörnden beklenen aktiviteler toplamı yatan hasta izlemi için gerekli 30 puanı oluşturur. Her bir hastanın izlemi 10 puandır (her bir izlem detayı 1 puandır) (3 hasta toplamı 3x10=30 puan).

\*\* En az 3 hastanın yatıştan itibaren taburculuğa kadar takibi gereklidir.

\*\*\* En az 20 hasta poliklinik işlemleri sonlanana kadar değerlendirilir.

Puanlama öğretim üyesi tarafından doğrudan veya sorumlu araştırma görevlisi doktor gözlemi sonucuna göre yapılır. Aktivitenin tam olarak doğru bir şekilde yapılması halinde puan verilir. Aksi halde puan verilmez.

		Puan değeri	Alınan Puan	Onay
Yapılması zorunlu ve aktif yapılması gerekli işlemler	<b>Ad-soyad:</b>	<b>Dosya No:</b>		
	<b>Yatan Hasta izlemi**</b> *Anamnez/FM *Damar yolu açma / kan alma *EKG çekme ve değerlendirme *Kan kültürü alma *İdrar kültürü alma *Aldığı çıkardığı takibi *Vizitte hastayı sunma *Epikriz yazma *Kan basıncı ölçme *Order verme	10		
	<b>2. Hasta, Ad-soyad:</b>	<b>Dosya No:</b>		
	<b>Yatan Hasta izlemi**</b> *Anamnez/FM *Damar yolu açma / kan alma *EKG çekme ve değerlendirme *Kan kültürü alma *İdrar kültürü alma *Aldığı çıkardığı takibi *Vizitte hastayı sunma *Epikriz yazma *Kan basıncı ölçme *Order verme	10		
	<b>3. Hasta, Ad-soyad:</b>	<b>Dosya No:</b>		

2023–2024 Eğitim Rehberi

Gözetilmesi yeterli	<b>Yatan Hasta izlemi**</b> *Anamnez/FM *Damar yolu açma / kan alma *EKG çekme ve değerlendirme *Kan kültürü alma *İdrar kültürü alma *Aldığı çıkardığı takibi *Vizitte hastayı sunma *Epikriz yazma *Kan basıncı ölçme *Order verme	10		
	<b>Ayaktan Hasta izlemi ***</b>	5		
	Boğaz kültürü alma	1		
	İdrar sondası takma	1		
	Reçete yazma	2		
	Direk grafi yorumlama	2		
	Periferik yayma değerlendirme	2		
	Makale sunma / bilimsel aktivite	2		
	Arteriyel kan gazı alma	1		
	N/G sonda takma	1		
	Resüsitasyon	1		
	Parasentez yapma	1		
	Trakeal/orofarengeal aspirasyon	1		

ÖĞRETİM ÜYESİ KANAATI:

	Puan Değeri	Verilen Puan
Hasta hakkında sorumluluk alma	10	
Tıbbi uygulamada beceri	10	
Sağlık personeli ile iletişim	10	
Hasta ve yakınları ile iletişim	10	
Teorik bilgi yeterliliği	10	
<b>Toplam</b>		

YORUM:

Aktivite Puanı	____/50
Öğretim Üyesi Kanaati	____/50
<b>TOPLAM PUAN</b>	____/100
<b>SONUÇ</b>	Başarılı <input type="checkbox"/> Başarısız <input type="checkbox"/>

Tarih :  
SONUÇ (Puan) :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Sorumlu Asistan :  
Sorumlu Öğretim üyesi :

Onay  
İç Hastalıkları AD Başkanı

2023–2024 Eğitim Rehberi

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9 <sup>00</sup> -11 <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (11 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup> ve 13 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. M. Asım GEDİKLİ	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. M. Asım GEDİKLİ
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. M. Asım GEDİKLİ	Lökositozlu hastaya yaklaşım; Anemiler, Lösemiler, Lenfomalar	Dr. M. Asım GEDİKLİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. M. Asım GEDİKLİ	Periferik yayma Kanama bozukluğu Makrositik anemiler Mikrositik anemiler	Dr. M. Asım GEDİKLİ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hatice TERZİ	Hemolitik anemiler Hodgkin lenfoma Non-Hodgkin lenfoma Tromboz ve antitrombotik tedavi	Dr. Hatice TERZİ
GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hatice TERZİ	Ateşli hastaya yaklaşım Nötropenik hasta Myeloproliferatif hastalıklar Trombositopenik hastaya yaklaşım	Dr. Hatice TERZİ
<b>Toplam</b>	10 saat		20 saat	
<b>2. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mehmet ŞENCAN	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Mehmet ŞENCAN
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mehmet ŞENCAN	Dehidrate hastaya yaklaşım Elektrolit bozuklukları Akut glomerülo nefrit Kronik glomerülo nefrit	Dr. Mehmet ŞENCAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Prof. Dr. Yener KOÇ	Nefritik sendrom Nefrotik sendrom Akut böbrek yetmezliği Kronik böbrek yetmezliği	Dr. Yener KOÇ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Yener KOÇ	Hipertansiyon ve tedavisi Asit-Baz dengesi bozuklukları	Dr. Yener KOÇ

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

			Sekonder hipertansiyon Proteinüri ve hematüri	
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Yener KOÇ	Renal replasman tedavi modelleri Hemodiyaliz Periton diyalizi Toksik nefropati	Dr. Yener KOÇ
<b>Toplam</b>	10 saat		20 saat	
<b>3. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mehmet ŞENCAN	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Mehmet ŞENCAN
2.GÜN	Pratik Uygulama	. Dr. Barış SARIAKÇALI	Kanserde erken tanı ve tarama Sigara ve akciğer CA Pankreas kanseri Baş-boyun kanserleri	Dr. Barış SARIAKÇALI
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Barış SARIAKÇALI	Mide kanseri Kolon kanseri Endokrin kanserler SSS kanserleri	Dr. Barış SARIAKÇALI
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Barış SARIAKÇALI	Kemoterapotik ajanlar Onkolojik aciller Hedefli tedaviler Paraneoplastik sendromlar	Dr. Barış SARIAKÇALI
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mahmut UÇAR	Kemoterapi yan etkileri Sarkomalar Meme kanseri Testis kanseri	Dr. Mahmut UÇAR
<b>Toplam</b>	10 saat	Dr. Mahmut UÇAR	20 saat	Dr. Mahmut UÇAR
<b>4. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mahmut UÇAR	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Mahmut UÇAR
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mukaddes YILMAZ	Kanamalı hastaya yaklaşım Üst GİS kanamaları Alt GİS kanamaları Pankreatitlere yaklaşım	Dr. Mukaddes YILMAZ

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mukaddes YILMAZ	Akut hepatitler Kronik hepatitler Viral hepatitler Toksik hepatitler	Dr. Mukaddes YILMAZ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Mukaddes YILMAZ	Malnütrisyonlu hastaya yaklaşım Gastroenteritler Siroz Gastrik ve peptik ülsere yaklaşım	Dr. Mukaddes YILMAZ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hatice TERZİ	İnflamatuvar barsak hastalıkları GİS kanserleri Akut pankreatit Kronik pankreatit	Dr. Hatice TERZİ
<b>Toplam</b>	10 saat		20 saat	
<b>5.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	Romatolojik muayene yöntemleri Vaskülitler Spondiloartropatiler Sistemik skleroz	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	Artritli hastaya yaklaşım GUT ve psödogut Dermatomiyozit Polimiyozit	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	Romatolojide laboratuvar testleri SLE Juvenil romatoid artrit Polimiyaljiya romatika	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Ferhan CANDAN	Behçet hastalığı Sarkoidoz Granümatöz vaskülitler Romatoid artrit	Dr. Ferhan CANDAN
<b>Toplam</b>	10 saat	Dr. Şeyma TAŞTEMUR	20 saat	Dr. Şeyma TAŞTEMUR
<b>6. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Ferhan CANDAN	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Ferhan CANDAN

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Ali ŞAHİN	Diyabetes mellitus DM Tip-1 DM Tip-2 Diyabetik nöropati	Dr. Ali ŞAHİN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Ali ŞAHİN	Oral anti-diyabetik ajanlar İnsülinler Diyabetik nefropati Diyabetik retinopati	Dr. Ali ŞAHİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Ali ŞAHİN	Sürenal bozukluklar Cushing sendromu Cushing hastalığı Adrenal yetmezlik	Dr. Ali ŞAHİN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Engin ALTINKAYA	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Hipotiroidizm Hipertiroidizm Tiroid nodülleri	Dr. Engin ALTINKAYA
<b>Toplam</b>	10 saat	Dr. Ali ŞAHİN	20 saat	Dr. Ali ŞAHİN
<b>7.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Engin ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Engin ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hatice TERZİ	Bilinç bozukluklarına yaklaşım Hipertansiyon Hipertansif aciller Diyabetes mellitus	Dr. Hatice TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hilmi ATASEVEN	Göğüs ağrısına yaklaşım Kalp yetmezliği Prerenal azotemi Gastroenteritler	Dr. Hilmi ATASEVEN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Hilmi ATASEVEN	Sıvı elektrolit bozuklukları Hiperkalsemi KOA Asit-baz denge bozuklukları	Dr. Hilmi ATASEVEN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. N. Özlem S. YÖNEM	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Multinodüler guatr Pnömoni	



**2023–2024 Eğitim Rehberi**

			Nedeni bilinmeyen ateş	
<b>Toplam</b>	4saat 2 saat 4saat	Dr. Mehmet ŞENCAN	8 saat 4 saat 8 saat	Dr. Mehmet ŞENCAN
<b>8.HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Engin ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr. Engin ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. N. Özlem S. YÖNEM	Romatolojide laboratuvar FMF Romatolojik aciller Sjögren sendromu	
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. N. Özlem S. YÖNEM	Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim	
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Yener KOÇ	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr. Yener KOÇ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Yener KOÇ	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr. Yener KOÇ
<b>Toplam</b>	4 saat 4 saat 2 saat	Dr. Engin ALTINKAYA	8saat 6 saat 6 saat	Dr. Engin ALTINKAYA

**Prof. Dr. Ali Şahin**  
**İç Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı**

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KADIN HASTALIKLARI VE  
DOĞUM AD İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Ad Soyad:

No :

Sorumlu Başasistan:

Sorumlu Öğretim Üyesi:

Kadın Hastalıkları ve Doğum AD intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 4 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması gereken bilgi, beceri ve tutumlar aşağıda sıralanmıştır. Bilgi ve tutum bölümündeki her bir madde 2 puan, Beceri bölümündeki her bir madde 3 puan değerindedir. Kadın Hastalıkları ve Doğum AD intörn eğitim programında başarılı olmak için en az 60 puan almak gerekmektedir.

Bilgi

1. Jinekolojik ve obstetrik hasta izlemindeki temel noktaları bilir.
2. Gerektiğinde hasta monitorizasyonunun nasıl yapılacağını bilir.
3. Konsultan ve başasistan vizitlerinde hastalarını sunar.
4. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.
5. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerini yapmayı bilir.
6. Kullanılması gereken ilaçların dozlarını bilir.
7. Reçete yazmayı bilir.
8. Preeklampitik/eklamptik hasta takibini bilir.

Beceri

1. Venöz ve arteriyel kan alabilir.
2. Damar yolu açabilir.
3. Diabetik hastalarda kan şekeri ölçebilir ve değerlendirebilir.
4. Nazogastrik sonda ve idrar sondası takabilir.
5. Hasta dosyası hazırlayabilir.
6. Acil ve elektif hastanın anamnez ve fizik muayenesini yapabilir.
7. Kardiyotokografi çekebilir ve değerlendirebilir.
8. Suture atabilir ve alabilir.
9. Doğum eylemi takibi yapabilir.
10. Epizyotomi onarabilir.
11. Kan ve idrar kültürü alabilir.
12. Ameliyat için steril yıkayabilir ve asistans yapabilir.
13. Jinekolojik ve obstetrik hastayı pelvik muayene ile değerlendirebilir.

Tutum

1. Yatan hastaların psikolojisi bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine göre davranır.
3. Dosya formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.
4. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.
5. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
7. Kadın Hastalıkları ve Doğum AD akademik ders programına ve vaka toplantılarına düzenli olarak katılır.
8. İnsan ve çocuk haklarını bilir ve bu konuda duyarlı davranır.
9. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.

2023–2024 Eğitim Rehberi

UYGULAMA	HASTA ADI SOYADI	ÖĞRETİM ÜYESİ VE BAŞASİSTAN ONAYI	PUAN
HASTA DOSYASI HAZIRLAMA (EN AZ 10)			
VENÖZ VE ARTERYEL KAN ALMA (EN AZ 10)			
KAN ŞEKERİ ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME (EN AZ 5)			
İDRAR SONDASI TAKMA (EN AZ 2)			
NAZOGASTRİK SONDA TAKMA (EN AZ 2)			
DAMAR YOLU AÇMA (EN AZ 10)			
ANAMNEZ VE FİZİK MUAYENE YAPMA (EN AZ 5)			
ANAMNEZ VE FİZİK MUAYENE YAPMA (EN AZ 5)			
KARDİOTOKOGRAFİ ÇEKME VE DEĞER- LENDİRME (EN AZ 3)			

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

SUTUR ATMA (EN AZ 2)			
SUTUR ALMA (EN AZ 2)			
DOĞUM EYLEMİ TAKİBİ (EN AZ 3)			
EPİZYOTOMİ ONARMA (EN AZ 2)			
KAN KÜLTÜRÜ ALMA (EN AZ 2)			
İDRAR KÜLTÜRÜ ALMA (EN AZ 2)			
STERİL YIKANMA (EN AZ 3)			
AMELİYAT ASİSTANSI (EN AZ 2)			
JİNEKOLOJİK HASTA MUAYENESİ (EN AZ 3)			
OBSTETRİK HASTA MUAYENESİ (EN AZ 3)			

Yukardaki işlemler 4 haftalık intörn eğitim programı rotasyonu süresinde tarafımdan yapılmıştır.

İntörn Dr.  
İmza

Kadın hastalıkları ve Doğum AD intörn eğitim programı rotasyonundan :

Toplam Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Başasistan:

ONAY  
Kadın hastalıkları ve Doğum AD Başkanı

2023–2024 Eğitim Rehberi

KADIN DOĞUM ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI				
	DERS 09:00-12:00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS 13:00-16:00	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama		Gebelikte maternal ve fetal fizyoloji	Dr. Çağlar YILDIZ
2. GÜN	Pratik uygulama		Menstürasyon ve menstrüel fonk bozuklukları	Dr. Savaş KARAKUŞ
3. GÜN	Pratik uygulama		Gebeliğin trofoblastik neoplazmları	
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr Gonca YENİCESU	Normal gebelik ve prenatal bakım	Dr Gonca YENİCESU
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	Fetal gelişme geriliği değerlendirme ve yönetimi	
<b>2. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	Hiperandrojenizm	Dr.Nazan YURTÇU
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Savaş KARAKUŞ	Vulvanın benign ve malign hast.	
3. GÜN	Pratik uygulama		Jinekolojin enf	Dr. Çağlar YILDIZ
4. GÜN	Pratik uygulama		Jinkoloji ve obstetride ultrasonografi	
5. GÜN	Pratik uygulama		İnfertilite	Dr. Savaş KARAKUŞ
<b>3. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	Vajinanın benign ve malign hast	Dr.İrem KÜÇÜKYILDIZ
2. GÜN	Pratik uygulama		Normal gebelik ve prenatal bakım	Dr Gonca YENİCESU
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Savaş KARAKUŞ	Erken gebelik kayıpları	
4. GÜN	Pratik uygulama		Gebelikte hipertansiyon preeklampsi	
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	Yardımcı üreme teknikleri	Dr.Çağlar YILDIZ
<b>4. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama		Servikal benign ve malign hast.	Dr. Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama		Gebelikte genel tıbbi ve cerrahi hast.	Dr Gonca YENİCESU
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Savaş KARAKUŞ	Gastasyonel diabetes mellitus	Dr.Dilay KARADEMİR
4. GÜN	Pratik uygulama		Endometriozis	
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr Gonca YENİCESU	Uterus benign ve malign hast.	

2023–2024 Eğitim Rehberi

KADIN DOĞUM ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI				
	DERS 09:00-12:00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS 13:00-16:00	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>5. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	AİLE PLANLAMASI VE KONTROL SEPTİF YÖNTEM	Dr.Begüm KURT
2. GÜN	Pratik uygulama		ÇOĞUL GEBELİK	Dr. Savaş KARAKUŞ
3. GÜN	Pratik uygulama		MENOPOZ	Dr Gonca YENİCESU
4.GÜN	Pratik uygulama		PELVİK KİTLELER	
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr Gonca YENİCESU	ERKEN DOĞUM EYLEMİ	Dr. Çağlar YILDIZ
<b>6. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama		UTERUS BENİGN VE MALİGN HAST.	
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Savaş KARAKUŞ	POSTTERM GEBELİK	
3. GÜN	Pratik uygulama		AİLE PLANLAMASI VE KONTROL SEPTİF YÖNTEM	Dr.İlkin Seda CAN
4. GÜN	Pratik uygulama		ERKEN GEBELİK KAYBI	Dr Gonca YENİCESU
5. GÜN	Pratik uygulama		TUBOVEN PENTAN KAYNAKLI TUMÖRLERİ	Dr. Çağlar YILDIZ
<b>7. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr Gonca YENİCESU	PLASENTANIN GELİŞİMİ VE YERLEŞİM ANOMALİLERİ	Dr. Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Çağlar YILDIZ	EKTOPIK GEBELİK	
3. GÜN	Pratik uygulama		PELVİK KİTLELER	Dr. Çağlar YILDIZ
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Savaş KARAKUŞ	PUBERTR VE PEDIATRİK DÖNEM JİNEKOLOJİSİ	
5. GÜN	Pratik uygulama		GEBELİK VE JİNEKOLOJİK KANSER	Dr İlkin Seda CAN
<b>8. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama		PELVİS DESTEK BOZUKLULLARI	Dr. Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr Gonca YENİCESU	HİSROAMNİOS VE OLİGOHİDROMİNİOS	Dr. Çağlar YILDIZ
3. GÜN	Pratik uygulama		DİSTASİLER	Dr Gonca YENİCESU
4. GÜN	Pratik uygulama		ENDOSKOPIK CERRAHİ	Dr.Dilay KARADEMİR
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Savaş KARAKUŞ	ÜREJİNEKOLOJİ	Dr Meral ÇETİN

KALP VE DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI

	DERS (9:00-12:00)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13:00-16:00)
--	----------------------	---------------	------------------------------

1.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Kardiyak anatomi –Fizyoloji-fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Koroner Arter Hastalıkları
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Koroner By Pass Cerrahisi
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Açık Kalp Cerrahisi Sonrası Yoğun Bakım
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

2.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama		Vasküler Anatomi-Fizyoloji-Fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Periferik Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Ekstrakraniyal serebral Damar Patolojileri ve Cerrahisi
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Kalp ve Büyük Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

3.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Kardiyak anatomi –Fizyoloji-fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Edinsel Kapak Hastalıkları
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Kapak Hastalıklarında Cerrahi Tedavi (Replasman)
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Konj.Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

4.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Akut Arter Oklüzyonları
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Venöz Yetmezlik
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Varis Cerrahisi ve Yeni Prosedürler
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Derin Venöz Tromboz ve Tedavisi
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Vural POLAT	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI İNTÖRN  
KARNESİ**

İntörn Dr Ad, Soyad :  
No :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi:

Kardiyoloji intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 1 aylık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen **bilgi, beceri ve tutumlar** aşağıda sıralanmıştır. Her bir madde **4** puan değerindedir. Kardiyoloji intörn eğitim programından başarılı olabilmek için **en az 60** puan almak gereklidir.

**Bilgi**

1. Kardiyoloji hasta izlemindeki temel noktaları bilir.
2. Kardiyovasküler risk faktörlerini bilir.
3. Kardiyolojik görüntüleme yöntemleri hakkında yeterli bilgisi vardır.
4. Vizitlerde hastalarını sunar.
5. Acil kardiyak durumları fark edebilir.
6. Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.
7. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### Beceri

1. EKG çekmeyi bilir.
2. Venöz ve arteriyel kan örnekleri alabilir.
3. Kateter bakımı ve pansumanı yapabilir.
4. Arteriyel kılıf çekmeyi bilir.
5. Defibrilatör kullanmayı bilir.
6. Uygun seviyede kardiyak muayene yapabilir.
7. Uygun seviyede EKG okuyabilir.
8. Diyabetik hastaların kan şekeri takibini yapar ve tedavisini uygular.

### Tutum

1. Hasta ve yakınlarının psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
3. Hasta dosyalarını formatına uygun bir şekilde hazırlar.
4. Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.
5. İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
7. Kardiyoloji AD akademik ders programına, düzenlenen seminerlere ve literatür toplantılarına düzenli olarak katılır.
8. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.
9. İnsan, hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.
10. Bölüm personeliyle uyum içinde çalışır.

İntörn Dr:  
İmza:

Kardiyoloji intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Kardiyoloji AD Başkanı

## 2024–2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. DÖNEM KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI İNTERN DERS PROGRAMI

### 1. HAFTA

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

08:00 - 10:00	Kardiyoloji kliniğinin tanıtılması, işleyiş hakkında bilgi verilmesi		Dr. Anıl ŞAHİN
10:15 - 12:00	Kardiyolojide hasta hazırlama ve sunma	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00 - 15:00	Lab. Bulgularının hasta dosyalarına işlenmesi ve yorumlanması	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
<b>SALI</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&
10:15 - 12:00	Kardiyovasküler sistem muayenesinde gözden kaçmaması gerekenler	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
13:00 - 15:00	Anjiyografi sonrası hasta takibi nasıl yapılır? Nelere dikkat edilir.	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
<b>ÇARŞAMBA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&
10:15 - 12:00	Kardiyovasküler sistem muayenesinde gözden kaçmaması gerekenler	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00 - 15:00	EKG çekiminde yapılan yanlışlar, doğru EKG çekimi	2 SAAT	Dr. Yücel KANAL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
<b>PERŞEMBE</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&
10:15 - 12:00	Akut koroner sendrom nedir, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Dr. Yücel KANAL
13:00 - 15:00	İlk bakışta EKG de dikkat edilmesi gerekenler	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
<b>CUMA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&
10:15 - 12:00	Akut koroner sendromlu hastada ilk müdahale, 1. basamak hekimi sevk ederken nelere dikkat edilmeli?	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ
13:00 - 15:00	Akut koroner sendromda EKG bulgularının yorumlanması	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&

## 2.HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&
10:15 - 12:00	Akut koroner sendrom ve tedavi	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00 - 15:00	1. Basamakta Göğüs Ağrısı olan hastaya yaklaşım, hangi hasta takip edilmeli, hangi hasta acil sevk edilmeli?	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>SALI</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Göğüs ağrısı olan hastanın takibinde nelere dikkat edilir? EKG, Kardiyak enzim takibi nasıl yapılır?	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00 - 15:00	KYBÜ de nasıl hasta takip edilir? Hasta monitörizasyonu	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>ÇARŞAMBA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Koroner arter hastalığı (KAH) nedir, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ
13:00 - 15:00	KAH risk faktörleri, 1. Basamakta KAH açısından yüksek riskli hastaların belirlenip ileri merkeze yönlendirilmesi	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>PERŞEMBE</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Koroner arter hastalığında sık reçete edilen ilaçlar ve dikkat edilmesi gerekenler	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
13:00 - 15:00	Tansiyon ölçümünde yapılan sık hatalar ve dikkat edilmesi gerekenler	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>CUMA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Kardiyopulmoner arrest ve CPR	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
13:00 - 15:00	Kardiyopulmoner arrest ve CPR	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****

### 3. HAFTA

<b>PAZARTESİ</b>	<b>DERS ADI</b>	<b>DERS SAATİ</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Hipertansiyon, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
13:00 - 15:00	Hipertansiyon, korunma ve tedavi de 1. Basamakta nelere dikkat edilmelidir?	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>SALI</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Anti hipertansif ilaç seçiminde püf noktalar	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ

### 2023–2024 Eğitim Rehberi

13:00 - 15:00	Hipertansif aciller, hangi hipertansif hastayı acil sevk edelim?	2 SAAT	Dr. Ahmet YILMAZ
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>ÇARŞAMBA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Atriyal fibrilasyonu tanıyabilme, AF'li hastayla 1. Basamakta karşılandığında dikkat edilmesi gereken noktalar	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00 - 15:00	Antikoagulan ilaçlar, antikoagulan kullanan hastada 1. Basamak hekiminin dikkat edeceği durumlar	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>PERŞEMBE</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Dar QRS'li taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Dr. Yücel KANAL
13:00 - 15:00	Dar QRS'li taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Dr. Yücel KANAL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>CUMA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Geniş taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
13:00 - 15:00	Geniş taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Dr. Gülaçan TEKİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****

### 4. HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Akut kalp yetersizliği ve Akciğer ödemi tanımı ve patofizyolojisi	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
13:00 - 15:00	Akut kalp yetersizliği ve Akciğer ödeminin acil müdahalesinde neler yapılır, kullanılan ilaçlar ve etkileri	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>SALI</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		*****
10:15 - 12:00	Bradikardiler ve EKG yorumları	2 SAAT	Dr. Öğretim Üyesi Yücel KANAL
13:00 - 15:00	Defibrilasyon nasıl uygulanır, hangi hastalar acil defibrile edilmelidir?	2 SAAT	Dr. İbrahim GÜL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		*****
<b>ÇARŞAMBA</b>			

**2023–2024 Eğitim Rehberi**

08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&&
10:15 - 12:00	Kronik kalp yetersizliği tanımı, patofizyolojisi ve tanısı	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00 - 15:00	Kronik kalp yetersizliği tedavisinde kullanılan ilaçlar, 1. Basamak hekimi kalp yetersizliği hasta takibinde nelerden sorumludur, nelere dikkat etmelidir?	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&&
<b>PERŞEMBE</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&&
10:15 - 12:00	Kalıcı kalp pili, ICD, CRT hakkında 1. Basamak hekiminin bilmesi gerekenler	2 SAAT	Dr. Okan Onur TURGUT
13:00 - 15:00	Telekardiyografi yorumlanması	2 SAAT	Dr. Yücel KANAL
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&&
<b>CUMA</b>			
08:00 - 10:00	Vizite – hasta sunumu		&&&&&&
10:15 - 12:00	Kalp kapak hastalıkları ve protez kapaklar	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
13:00 - 15:00	Kapak hastalığı ya da protez kapağı olan hastada 1. Basamak hekimi nelere dikkat etmelidir?	2 SAAT	Dr. Anıl ŞAHİN
15:00 - 17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&&

Prof. Dr. İbrahim GÜL  
Kardiyoloji Anabilim Dalı Başkanı

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
KULAK BURUN BOĞAZ AD  
İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Ad- Soyad :

No :

Staj tarihi :

Kulak Burun Boğaz intörn eğitim programı çerçevesinde bir intörn doktorun bir aylık rotasyonu sonrasında ulaşması gereken bilgi, beceri ve tutumlar aşağıda sıralanmıştır. Her bir madde 4 Puan değerindedir. Kulak Burun Boğaz intörn eğitim programından başarılı olabilmek için en az 60 puan almak gerekir.

**Bilgi:**

1. Kulak Burun Boğaz hastalarının değerlendirilmesinde ve izleminde ki temel noktaları bilir
2. Kulak Burun Boğaz hastalarının ayırıcı tanısında izlemesi gereken algoritmalar hakkında temel bilgilere sahip olur
3. Kulak Burun Boğaz hastalarının ayırıcı tanısında istenmesi gereken radyolojik görüntüleme yöntemleri hakkında yeterli bilgiye sahiptir.
4. Kulak Burun Boğaz hastalarının ayırıcı tanısında istenmesi gereken radyolojik yöntemleri hakkında yeterli bilgiye sahiptir.
5. Kulak Burun Boğaz hastalarının tedavisinde sık kullanılan ilaçları ve dozlarını bilir .
6. Kulak Burun Boğaz hastalıkları ile ilgili acil durumları tanıyabilir.

**Tutum**

1. Hasta ve hasta yakınları ile iletişim kurabilir
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun hareket eder
3. Hasta dosyasını hazırlayabilir.
4. İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgileri okur ve bu konuda fikir alışverişinde bulunabilir.
5. İntörn doktorun görev ve yetkilerinin bilincindedir
6. İzlediği hastaların tedavilerini planlayabilir ve asistan doktorun denetiminde uygulamalarına eşlik edebilir.
7. Kulak Burun Boğaz AD yapılan seminer saatlerine katılır
8. Hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konuda uygun davranışı sergileyebilir

**Beceri**

1. Kulak burun boğaz muayenesini yapabilir
2. Diopozom testlerini uygulayabilir
3. Hasta başı vizitlerde hasta sunabilir
4. Venöz ve arteriyal kan örneği alabilir
5. Hasta pansumanlarına katılır ve gerektiği durumlarda yapabilir
6. Damar yolu açabilir
7. Basit suture atabilir
8. Nazogastrik ve idrar sondası takabilir
9. Gerekli durumlarda resüsitasyon ve endotrakeal entübasyon yapabilir
10. Bilgilendirilmiş onam formu alabilir
11. Hastalardan yatış sırasında anamnez alabilir ve taburculukları sırasında epikrizlerini yazabilir.

İntörn DR. AD SOYAD

İMZA

Kulak Burun Boğaz intörn eğitim programı ROTASYONUNDAN;

TOPLAM PUAN :

BAŞARILI :

BAŞARISIZ :

TARİH :

SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ:

Onay  
Kulak Burun Boğaz AD Başkanı

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

KULAK BURUN BOĞAZ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9. <sup>00</sup> -12. <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13. <sup>00</sup> -16. <sup>00</sup> )	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Adem BORA	KBB Muayenesi	Dr.Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Adem BORA	Epistaksisli hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Adem BORA	Trakeostomi endikasyonları	Dr. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Akut otitis medialis hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Kronik otitis medialis hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
<b>2. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Kriptik tonsillit	Dr. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Peritonsiller abse	Dr.. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Retrofarengeal abse	Dr. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Larenks tümörleri	Dr. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Akut sinüzit	Dr. Adem BORA
<b>3. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Alerjik rinit	Dr. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	OSAS	Dr. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Timpanometri değerlendirmesi	Dr. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Odyogram değerlendirmesi	Dr. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Yenidoğan işitme taraması programı	Dr. Adem BORA
<b>4. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Vertigolu hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	ÜSYE 'lu hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Aplay manevrası uygulaması	Dr. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Denge muayenesi	Dr. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Septum deviasyonu	Dr. Adem BORA
<b>5. HAFTA</b>				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Adenoidektomi endikasyonları	Dr. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Tonsillektomi endikasyonları	Dr. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Kronik sinüzitli hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	KBB de yabancı cisimler	Dr. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Adem BORA	Ses kısıklığı olan hastaya yaklaşım	Dr. Adem BORA

(\*): Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklikler gösterebilir.

(\*\*): Pratik uygulamalara birden çok öğretim üyesi yazılabilir

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
NÖROLOJİ ANABİLİM DALI İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr Adı-Soyadı :

No :

Sorumlu Öğretim üyesi:

Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD intörn doktor eğitim programı kapsamında bölümümüzde staja başlayan bir intörn doktorun dört haftalık eğitim programı sonrası kazanması gereken asgari bilgi, beceri ve tutumlar aşağıda sıralanmıştır. Bilgi, tutum ve beceri bölümlerinde yer alan her bir madde 5 puan değerindedir. Nöroloji AD intörn doktor stajından başarılı olmak için en az 60 puan almak gereklidir.

Bilgi:

- 1-Nörolojik yakınmalarla gelen bir hastada tanı ve tetkikleri belirleyecek detaylı anamnez alabilir.
- 2-Nörolojik muayene yapabilir.
- 3-aşarılı hasta izlemi yapar.
- 4-Hastaya istenebilecek tetkikleri bilir takip eder, sonuçları ile ayırıcı tanı yapabilir
- 5-Vizit sırasında hasta sunar.
- 6-Acil nörolojik hastalıklar ve bu hastalıklara yaklaşımı bilir.
- 7-EEG isteme endikasyonlarını ve basit yorumunu bilir.
- 8-Sık kullanılan ilaçlar ve dozlarını bilir.
- 9-Epikriz yazma ve reçete yazmayı bilir.
- 10-Hasta ve yakınlarına hastalık ve taburculuk sonrası yapılması gereken unsurları açıklamayı bilir.

Beceri.

- 1-Venöz ve arteriyel kan alır 2-EKG çekebilir
- 3-amar yolu açabilir.
- 4-Postural drenaj yapabilir
- 5-aşarılı resusitasyon yapabilir.

Tutum:

- 1-Özürlülüğü fazla ve çoğunlukla kronik bir hastalığı olan hastaya yaklaşımı bilir.
- 2-Hasta ve yakınlarının psikolojilerini anlayabilir ve sağlıklı iletişim kurabilir.
- 3-eontolojiyi bilir ve uygular.
- 4-Kendisine sunulan teorik bilgileri sorgulamayı ve gerekirse araştırmayı bilir.
- 5-Kendini bilimsel olarak geliştirmeyi bilir.



2023–2024 Eğitim Rehberi

Uygulama	Hasta DosyaNo	Ad-Soyad	Onaylayan öğretim üyesi, imza	Puan
Yatan hasta hazırlama (en az 5 hastada anamnez, muayene, tetkik isteme, yorumlama, izlem ve dosya progresi)				
Arteriyel ve venöz kan alma (en az 10)				
EKG çekme (en az 5)				
Damar yolu açma (en az 4)				
Lomber ponksiyon izleme (en az 1)				
EEG çekimi izleme (en az 5)				
Postural drenaj yapma (en az 5)				
Resusitasyon izleme (en az 2)				
Kan gazı alma ve yorumlama (en az 2)				
Makale sunma (en az 1)				
Epikriz yazma (en az 5)				
Reçete taslağı hazırlama (en az 5)				

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

Yukarıda belirtilen işlemler 4 haftalık Nöroloji AD intern doktor stajı süresinde yapılmıştır.

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

İntörn Dr:  
İmza:

Onay  
Nöroloji Anabilim Dalı Başkanı

## NÖROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEMVI STAJ PROGRAMI

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1. HAFTA</b>						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	Nöroanatomi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Nöroanatomi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	15:00-15:50	Nöroanatomi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Nörolojik Muayene	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	14:00-14:50	Nörolojik Muayene	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Nörolojik Muayene	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	13:00-13:50	Serebrovasküler Hastalıklar	Dr.Şeyda Figül Gökçe
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	14:00-14:50	Serebrovasküler Hastalıklar	Dr.Şeyda Figül Gökçe
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00-15:50	Serebrovasküler Hastalıklar	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00-13:50	Nöroradyoloji	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Nöroradyoloji	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Ertuğrul BOLAYIR	15:00-15:50	Nöroradyoloji	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
5.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Ertuğrul BOLAYIR	15:00-15:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>2.HAFTA</b>						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	EEG	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	15:00-15:50	EEG	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	EEG	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Komalı hastaya yaklaşım	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Komalı hastaya yaklaşım	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Komalı hastaya yaklaşım	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	14:00-14:50	Demiyelinizan Hastalıklar	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Demiyelinizan Hastalıklar	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Demiyelinizan Hastalıklar	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	14:00-14:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
5.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	14:00-14:50	Nörolojide lokalizasyon	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Nörolojide lokalizasyon	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>3.HAFTA</b>						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	Demans 1	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Demans 2	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Demans 3	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Hareket Hastalıkları 1	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00-14:50	Hareket Hastalıkları 2	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00-15:50	Hareket Hastalıkları 3	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	13:00-13:50	Nöropati 1	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	14:00-14:50	Nöropati 2	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	15:00-15:50	Nöropati 3	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda Figül Gökçe	13:00-13:50	Omurilik Hastalıkları	Dr.Şeyda Figül Gökçe
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00-14:50	Omurilik Hastalıkları	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00-15:50	Omurilik Hastalıkları	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
5.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00-13:50	Kas Hastalıkları	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00-14:50	Kas Hastalıkları	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00-15:50	Kas Hastalıkları	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM

2023–2024 Eğitim Rehberi

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>4.HAFTA</b>						
1.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00 13:50	Sinir Kas kavşak hst 1	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00 14:50	Sinir Kas kavşak hst 2	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00 15:50	Sinir Kas kavşak hst 3	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
2.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00 13:50	Nörolojik Aciller 1	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00 14:50	Nörolojik Aciller 2	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Nörolojik Aciller 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
3.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	Baş Ağrıları 1	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	Baş Ağrıları 2	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Baş Ağrıları 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
4.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	Metabolik Hstalıklar 1	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	Metabolik Hstalıklar 2	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Metabolik Hstalıklar 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
5.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	EMG,VEP ve BAEP 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	EMG,VEP ve BAEP 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	EMG,VEP ve BAEP 3	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE

SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI 2023– 2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI İNTÖRN DERS PROGRAMI				
	DERS (09.00-12.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13.00-16.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>1. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Atomun Yapısı, Radyoaktivite, Radyonüklid Elde Edilmesi	Dr. Zekiye HASBEK
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyasyon birimleri, Radyasyonun Biyolojik Etkileri, Radyasyondan Korunma	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Metodoloji-1, Radyoaktif Işın Deteksiyonu, Gamma Kameralar	Dr. Zekiye HASBEK
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Metodoloji-2, Nük. Tıp Görüntü Metodları, Görüntü Kalitesini Etkileyen Faktörler	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Tüm Vücut Tarama, Dinamik, Statik ve Tomografik Görüntüleme	Dr. Zekiye HASBEK
<b>2. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	SPECT, PET, PET/BT, Nük. Tıp Cihazlarında Kalite Kontrol	Dr. Zekiye HASBEK
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyofarmasi, Radyonüklid Üretimi, Radyofarm. Kalite Kontrol	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyofarm. Özellikleri, Dozimetri, Nük. Tıp Doz Hesaplamaları,	Dr. Zekiye HASBEK
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Endokrin Sist. Sint., Tiroid-Paratiroid bezi Sint.	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	İskelet Sist. Sint, Dolaşım Sist.-Kalp Sintigrafileri, SPECT-Gated SPECT	Dr. Zekiye HASBEK
<b>3. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	G.İ.S. Sintigrafileri, Üriner Sist. Sintigrafileri, Radyofarmasötikler	Dr. Zekiye HASBEK
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Dinamik-Statik Böbrek Sint., Transplantlarda Renal Sint.	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	S.S.S. Sintigrafileri, Radyofarmasötikler, Beyin Perf. Sint.	Dr. Zekiye HASBEK
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Nükl. Onkolojik Görüntüleme, Tm. Görüntüleme, Lenfosintigrafi	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	I-131 Hipertiroidi Tedavisi, I-131 Tiroid Ca. Tedavisi	Dr. Zekiye HASBEK
<b>4. HAFTA</b>				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyonüklid Ağrı Palyasyonu, Radyoimmunoterapi, Kemik Min. Yoğ. Ölçümü	Dr. Zekiye HASBEK
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	PET Radyofarmasötikler, PET Endikasyonlar	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	PET-Kardiyolojik, Onkolojik, Nörolojik Uygulamalar	Dr. Zekiye HASBEK
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Kemik PET, PET/BT Metodoloji-1, PET/BT Metodoloji-2	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	PET/BT Değerlendirme, PET Radyasyondan Korunma, PET Yenilikler	Dr. Zekiye HASBEK

**“PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ” STAJ  
HEDEF VE AMAÇ PROGRAM ÇIKTILARI**

Staj kodu Adı	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
Staj yılı	6
Staj süresi	1 ay ( 4 hafta)
Teorik ders saati	
Uygulamalı ders saati	
Staj kredisi	5
Staj sorumlusu	Doç.Dr. Handan DEREBAŞINLIOĞLU
Ders Veren	Doç.Dr..Handan DEREBAŞINLIOĞLU
Staj içeriği	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi stajı seçmeli bir staj olup bu stajı tercih eden öğrencilere plastik cerrahinin uygulama alanları ile ilgili genel bir bilgi vermeyi ve hekimlik hayatlarında karşılayacakları plastik cerrahi ile hastaların ön tanısını koymayı ve acil müdahalesini yapabilmeyi hedefler. Stajın süresi 1 aydır. Bu süre içinde öncelikle bir hekimin bilgi sahibi olması gereken konular üzerinde durulmaktadır. Pratik uygulama olarak, hemen her gün serviste hasta vizitine katılıp, belirtilen saatlerde polikliniğe gelen hastaları araştırma görevlileri ile birlikte muayene edip değerlendirirler. Arzu edenler, ameliyat günlerinde gözlemci olarak ameliyata katılabilirler.
Staj Amacı	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi alanındaki hastalıkları ön tanısını koyabilen, acil olan hastaları ayırabilen ve acil müdahalesini yapabilen, travma hastasına gerekli müdahale ve küçük cerrahi işlemleri yapabilen hekim yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	<ol style="list-style-type: none"><li><b>1.</b>Toplumda sık görülen plastik cerrahi ile ilgili hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir.</li><li><b>2.</b>travma hastalarında maksillo fasiyal kırık ön tanısını koyabilir.,</li><li><b>3.</b>Yara bakımının temel prensiplerini öğrenmiş olur.</li><li><b>4.</b> Pansuman yapabilir.</li><li><b>5.</b>Hipertrofik skar, keloid, immatür skar ve matür skarı tanıy, ayırımını yapabilir.</li><li><b>6.</b>Yanık sınıflamasını bilir, yanıkları derecelerine göre büyük ölçüde tanımlayabilir.</li><li><b>7.</b>Yanık yüzdesini hesaplayabilir. Parkland formülüne göre yanıklı hastanın ilk 24 saatlik sıvı tedavisini planlayabilir.</li><li><b>8.</b> Deri kanserlerinden şüphe edip hastayı biopsi için yönlendirebilir.</li><li><b>9.</b>Maksillofasiyal yaralanması olan hastayı muayene edebilir, gerekli filmleri isteyebilir. Kritik bazlı önemleri alıp hastaya yaşamsal katkıda bulunabilir. 10</li><li><b>10.</b>Dudak damak yarıklı hastalara önerilerde bulunup onları yönlendirebilir.</li></ol>

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>Öğretme Yöntemleri</b>	Teorik dersler Poliklinikte hasta muayenesi Poliklinikte yara bakımı, alçı atel uygulamaları Ameliyathanede küçük cerrahi girişimler Servis vizitlerinde hasta hazırlama, interaktif tartışma
<b>Değerlendirme Yöntemi</b>	Pratik uygulama %10 (stajyer karnesi) Sözlü sınav %50 (yapılandırılmış sözlü sınav) Yazılı sınav %40 (çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav, uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınav)
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	<b>1-</b> Operative Plastic Surgery – Gregory R.D.Evans <b>2-</b> Grabb and Smith’S Plastic Surgery <b>3-</b> Plastik Cerrahşde Temel İlkeler –Adrian M.Richards <b>4-</b> Cerrahpaşa Plastik Cerrahi Ders Kitabı-Prof.Dr.Zeki GÜZEL

### PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI 2023-2024 VI STAJ PROGRAMI\*

1. HAFTA		Öğretim Üyesi
<b>1.GÜN</b>		
08:00-09:00	Kliniğin Tanıtılması	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Plastik Cerrahide Temel Teknik ve Prens.-Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16.10-17:00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>2. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Dudak Damak Yarığı olan hastaya yaklaşım -Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16.10.-17.00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>3. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Viziti ve Pansuman Partiti	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Deri Kanseri	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>4. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Yara İyileşmesi ve Yara Bakımı ,Hipertrofik Skar -Kleoid ve Skar Revizyonu -Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Seminer Olgu/Sunumu	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>5. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Viziti ve Pansuman Partiti	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Mikrocerrahi ,El Cerrahisi ve Replantasyonu Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>2. HAFTA</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

<b>1.GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Yanıklar ve Tedavisi I - Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Hasta Başı Vızı ve Pansuman Prtiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>2. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Hasta Başı Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>3. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Alt Ekstremitte Yaralanmalarına Yaklaşım-Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Hasta Başı Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>4. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:00-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>5. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme /Ameliyathane	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Yanıklar ve Tedavisi II-Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU

### 3. HAFTA

### Öğretim Üyesi

<b>1.GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Eğitim ve Pansuman Pratiği(P)	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Diyabetik Ayak Yarası Olan Hastaya Yaklaşım ve Tedavi Protokolü	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Eğitim ve Pansuman Pratiği(P)	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>2. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği(P)	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>3. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Estetik Cerrahi	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>4. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>5. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Greftler -Flepler -Pratik Uygulama	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>4. HAFTA</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>
<b>1.GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>2. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Seminer /Olgu Sunumu	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>3. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Baş Yaraları ve Cerrahi Tedavisi -Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>4. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Plastik Cerrahi Polikliniği Hasta Değerlendirme	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Baş -Boyun Tümörleri ve Rekonstrüksiyonu -Deri Kanserleri -Pratik Uygulama	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr. H.DEREBAŞINLIOĞLU
<b>5. GÜN</b>		
08:00-09:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
09:10-12:00	Konjental El Anomalileri	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
13:30-16:00	Maksillofasiyal Travmalar -Pratik Uygulama	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU
16:10-17:00	Serviste Hasta Baş Vızı ve Pansuman Pratiği	Dr.H.DEREBAŞINLIOĞLU

( \* ) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değerliklik gösterebilir.

( \*\* ) Pratik uygulamalara birden çok yazılabilir.

Doç.Dr. Handan DEREBAŞINLIOĞLU  
Plastik Cerrahi Anabilim Dalı Başkanı

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### SIVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Ad-Soyad:  
No:  
Staj Tarihi:  
Sorumlu Başasistan:  
Sorumlu Öğretim Üyesi:

Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı intörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin ulaşması beklenen **bilgi, beceri ve tutum**'lar aşağıda sıralanmıştır. Bilgi ve tutum bölümündeki her bir madde 2, Beceri bölümündeki her bir madde 3 puan değerindedir. Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı intörn eğitim programından başarılı olabilmek için, en az 60 puan almak gerekir.

Bilgi	
	1. Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi hasta izlemindeki temel noktalar
	2. Preop hasta takibini bilir.
	3. Hangi hastanın ne şekilde monitörizasyonu yapabilir. Monitörizasyonda kullanacağı parametreleri bilir.
	4. Konsültan ve başasistan vizitlerinde hastalarını sunar.
	5. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.
	6. Sıvı-elektrolit gereksinimini hesaplaya bilir.
	7. Sık kullanılan ilaçların dozlarını bilir.
	8. İnsan haklarını, hasta haklarını bilir.
	9. Epikriz yazmayı ve taburculuk önerilerinde bulunabilir.
	10. Preoperatif hasta hazırlama ve yönetimini yapabilir.
Beceri	
	1. Venöz ve arteriyel kan alabilir.
	2. Damar yolu açabilir.
	3. Primer suturasyon yapabilir .
	4. Foley sonda (idrar) takabilir.
	5. Yara, yanık pansumanı yapabilir.
	6. Kan şekeri ölçebilir.
	7. Apse ,hematom boşaltabilir.
	8. Atel yapabilir.
	9. Doku biyopsi kültürü alabilir.
	10. Erişkin resüsitasyonu uygulayabilir.
	11. EKG çekebilir.
	12. Asistan gözetiminde sıvı- elektrolit gereksinimini hesaplar ve order edebilir.
	13. El muayenesi yapabilir. Gerekli radyolojik istemleri yapabilir.
	14. Maksillofasial muayene ve radyoloji istemi yapabilir.
	15. Direk grafi değerlendirebilir.
	16. Kan ve idrar kültürü alabilir.
	17. Diyabetik yara takibi yapar.
	18. Kan gazı ölçümü yapabilir.
	19. Nazogastrik sonda takabilir.
	20. Postural drenaj yapabilir.
Tutum	
	1. Hastaların ve ailelerinin psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
	2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
	3. Erişkin hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.
	4. Kendisinden yapılmasını istenenlerin nedenlerini sorgular.
	5. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
	6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
	7. İnsan haklarını, hasta haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranır.
	8. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.
	9. Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalının Akademik ders saatlerine katılır.
	10. Bilimsel makale sunumu yapar.

İntörn Dr. Ad-Soyad  
İMZA

Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ana Bilim Dalı intörn eğitim programı rotasyonundan;  
Toplam Puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı Başkanı

**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANA BİLİM DALI İNTERN KARNESİ**

İntörn Dr Adı, Soyadı: No :  
Sorumlu Başasistan:  
Sorumlu Öğretim Üyesi:

Ruh Sağlığı ve Hastalıkları İntörn eğitim programı çerçevesinde bir öğrencinin 4 haftalık rotasyonu sonrası ulaşması beklenen **bilgi, beceri ve tutumlar** aşağıda sıralanmıştır. Bilgi bölümünde her bir madde **3** puan, tutum bölümündeki her bir madde **2** puan ve beceri bölümündeki her bir madde **5** puan değerindedir. Ruh Sağlığı ve Hastalıkları İntörn eğitim programından başarılı olabilmek için en az 60 puan almak gerekmektedir.

**BİLGİ**

1. Depresyon tanısı ve tedavisi konusunda bilgi sahibidir.
2. Konversiyon bozukluğu tanısı ve tedavisini bilir.
3. Psikotrop ilaçlar hakkında bilgi sahibidir.
4. Akut psikotik ajitasyon durumunda ne yapılması gerektiğini bilir.
5. Panik atağı ve akut anksiyete tedavisi hakkında bilgi sahibidir.
6. EKT hakkında bilgi sahibidir.
7. Adli psikiyatrik durumlar hakkında bilgi sahibidir.
8. Psikolojik testler hakkında bilgi sahibidir.
9. Psikoterapiler hakkında bilgi sahibidir.

**BE CERİ**

1. En az bir hastanın psikiyatrik ilk görüşme ve muayenesine katılmıştır.
2. Serviste yatan hastalardaki acil psikiyatrik durumlara (ajitasyon, anksiyete, panik atağı vb) müdahale pratiğine katılmıştır.
3. Nöbetlerinde acil psikiyatrik uygulamalara katılmıştır.
4. En az beş psikotrop ilaç reçetesi yazmıştır.
5. En az bir depresyon hastasının tanı ve tedavisini olgu üzerinden değerlendirmiştir.
6. En az bir konversiyon bozukluğu tanısı ve tedavisini olgu üzerinden değerlendirmiştir.
7. Staj boyunca yatan hasta takipleri yapmıştır.
8. Staj boyunca yapılan olgu sunumlarına eksiksiz katılmıştır.
9. Staj boyunca nöbetlerine tam katılmış ve aktif şekilde çalışmıştır.
10. Poliklinikte çalışmış ve hasta muayene ve tedavi süreçlerine katılmıştır.
11. Konsültan hekimle en az iki konsültasyona katılmıştır.

**TUTUM**

### ***2023–2024 Eğitim Rehberi***

1. Yatan hastaların ve ailelerinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranır.
3. Psikiyatrik hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar.
4. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenini sorgular.
5. İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgi okur ve tartışır.
6. Seminer programlarına düzenli olarak katılır.
7. İnsan hakları, hasta ve hekim haklarını bilir ve bu konularda duyarlıdır.
8. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.
9. Psikiyatri stajını kendi ruhsal özellikleri (iletişim becerileri, öfke kontrolü, stresle baş etme tarzı, tekrarlayan adaptif ve maladaptif davranışları) hakkında farkındalık kazanarak bitirmiştir.

2023–2024 Eğitim Rehberi

Uygulama	Hastanın Adı Soyadı	Öğretim üyesi ve Başasistan onayı ve tarih
<i>Yatan hastanın ilk muayenesine katılma (en az bir)</i>		
<i>Yatan hasta acil müdahaleye katılma (en az beş)</i>		
<i>Acilde müdahaleye katılma (en az beş)</i>		
<i>Depresyon olgusunu değerlendirme (en az bir)</i>		
<i>Konversiyon olgusunu değerlendirme (en az bir)</i>		
<i>Yatan hasta takibi (en az bir)</i>		
<i>Poliklinikte muayeneye katılma (en az beş)</i>		
<i>Psikotrop ilaç yazma (en az beş)</i>		
<i>Psikiyatri konsültasyonuna katılma (en az bir)</i>		
<i>Olgu sunumlarına katılım</i>		

Yukarıdaki işlemler 4 haftalık intern eğitim programı rotasyonu süresinde tarafımdan yapılmıştır/uygulanmıştır.

İntörn Dr:  
İmza:

Toplam puan :  
Başarılı : [ ]  
Başarısız : [ ]  
Tarih :  
Sorumlu Başasistan :  
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay  
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı

Psikiyatri 1. Hafta İntörn Ders Programı

<b>Pazartesi</b>		<b>Dersi Veren Öğretim Üyesi</b>
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Salı</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Çarşamba</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Manik Episotta Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Manik Episotta Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Perşembe</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Anksiyete Bozukluğunda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Anksiyete Bozukluğunda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Cuma</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Madde Kullanan Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Madde Kullanan Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU

Psikiyatri 2. Hafta İntörn Ders Programı

<b>Pazartesi</b>		Dersi Veren Öğretim Üyesi
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Geriatrik Psikiyatride Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Geriatrik Psikiyatride Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Salı</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Acil Psikiyatri Hastasına Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Acil Psikiyatri Hastasına Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Çarşamba</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Bipolar Bzk. Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Bipolar Bzk. Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Perşembe</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Şizofrenide Aileye Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Şizofrenide Aileye Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Cuma</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Somatik Yakınması olan Hastada Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Somatik Yakınması olan Hastada Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU



Psikiyatri 3. Hafta İntörn Ders Programı

<b>Pazartesi</b>		<b>Dersi Veren Öğretim Üyesi</b>
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Travma ve Dissosiyatif Bozuklukda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Travma ve Dissosiyatif Bozuklukda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Salı</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Kişilik Bozukluğu ve Kliniğe Yansımaları	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Kişilik Bozukluğu ve Kliniğe Yansımaları	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Çarşamba</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Anksiyeteli Hasta İle Görüşme Teknikleri	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Anksiyeteli Hasta İle Görüşme Teknikleri	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Perşembe</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Deliryumda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Deliryumda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Cuma</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Demanslı Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Demanslı Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU

Psikiyatri 4. Hafta İntörn Ders Programı

<b>Pazartesi</b>		<b>Dersi Veren Öğretim Üyesi</b>
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgu Değerlendirme	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Dürtü Kontrol Bozukluğunda Klinik yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Salı</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgu Değerlendirme	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Dürtü Kontrol Bozukluğunda Klinik yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Çarşamba</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgu Değerlendirme	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Perşembe</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgu Değerlendirme	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
<b>Cuma</b>		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgu Değerlendirme	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Nesim KUĞU

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI*		
1. HAFTA		Öğretim Üyesi
<b>1.GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Fizik Muayene ve Semptomatoloji	Dr.Aydemir Asdemir
<b>2. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Nörojenik Mesane	Dr.Aydemir Asdemir
<b>3. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Aşırı Aktif Mesane	Dr.Aydemir Asdemir
<b>4. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Ürodinami	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Pelvik Organ Prolapsus ve Ürojinekolojisi	Dr.Aydemir Asdemir
<b>5. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Ürogenital Sistem Muayene	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Üriner Sistem Enfeksiyonları	Dr.Aydemir Asdemir
2. HAFTA		Öğretim Üyesi
<b>1.GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Obstrüksiyon ve Staz	
<b>2. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Renal Transplantasyon	
<b>3. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Vezikoüreteral Reflü	Dr.Aydemir Asdemir

<b>4. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Ürolojide Radyolojik Görüntülemeler	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Ürogenital Travmalar	Dr.Aydemir Asdemir
<b>5. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Ürolojide Aciller	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Ürogenital TBC	
<b>3. HAFTA</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>
<b>1.GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	İnfertilite	
<b>2. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Cinsel Fonksiyon / Disfonksiyon	
<b>3. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Cinsel Yolla Bulaşan Üretritler	Dr.Aydemir Asdemir
<b>4. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Ürolojide Enstrümantasyon ve Kateterler	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Böbrek Kanseri	Dr.Aydemir Asdemir
<b>5. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Trus Biyopsi	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Prostat Kanseri	
<b>4. HAFTA</b>		<b>Öğretim Üyesi</b>
<b>1.GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

13:00-16:00	Konjenital Anomaliler	Dr.Aydemir Asdemir
<b>2. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Testis Tümörleri	
<b>3. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	ESWL	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Üriner Sistem Taş Hastalığı	Dr.Aydemir Asdemir
<b>4. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Olgu Sunumu: BPH	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	BPH	Dr.Aydemir Asdemir
<b>5. GÜN</b>	<b>Pratik Ders</b>	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Aydemir Asdemir
09:00-12:00	Olgu Sunumu: Mesane TM	Dr.Aydemir Asdemir
	<b>Teorik Ders</b>	
13:00-16:00	Mesane Tümörü	Dr.Aydemir Asdemir
( * ) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.		
( ** ) Pratik uygulamalara birden çok yazılabilir.		

## SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM ÖĞRETİM VE SINAV YÖNETMELİĞİ BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar Amaç

MADDE 1 –(1) Bu Yönetmeliğin amacı; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde kayıt, eğitim öğretim ile sınavlara ilişkin esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 –(1) Bu Yönetmelik; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencilerinin kabul ve kaydına, eğitim öğretim programlarına, sınav ve değerlendirmelerine, diploma ve ünvanlarına, devamlı ve geçici ayrılma işlemlerine ilişkin hükümleri kapsar.

Dayanak

MADDE 3 –(1) Bu Yönetmelik, 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 14 üncü, 43 üncü ve 44 üncü maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen;

a) AKTS: Ders kredilendirilmesinde ortak parametre olarak kullanılan Avrupa Kredi Transfer Sistemini,  
b ) (Değişik:RG-1/3/2021-31410) Baş Koordinatör: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde eğitim öğretim programlarının planlanmasından, yürütülmesinden ve koordinasyonundan sorumlu öğretim üyesini,

c) Danışman: Öğrencilerin eğitim öğretim ve diğer sorunlarıyla ilgilenen ve Dekanlıkça görevlendirilen öğretim üyesini,

ç) Dekan: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanını,

d) Ders Kurulu: I, II ve III. dönemlerin her birinde entegre sisteme göre bir arada öğretilmesi kararlaştırılmış, farklı derslerin programda yer aldığızaman dilimini,

e) Dönem: Fakültenin her bir eğitim öğretim yılını,

f) Dönem Koordinatörü: Fakültenin her bir dönemde eğitim öğretimin düzenli bir şekilde yürütülmesi ve koordinasyonundan sorumlu öğretim üyesini,

g) Entegre Sistem: Dönem I, II ve III’de farklı derslerin benzer konularının bir arada işlendiği eğitim öğretim modelini,

ğ) Fakülte: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesini,

h) Fakülte Kurulu: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Fakülte Kurulunu,

ı) İntörn Doktorluk Dönemi: Tıp doktorluğu programının altıncı dönemini,

i) İntörn Doktorluk Stajı: VI. Dönemde Tıp Fakültesinin farklı bilim dallarında yürütülen uygulamalı eğitimi,

j) Koordinatörler Kurulu: Tıp Fakültesinde eğitim öğretiminin düzenli bir şekilde yürütülmesini, planlanmasını ve koordinasyonunu sağlayan kurulu,

k) Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu: Mezuniyet öncesindeki beceri eğitim programlarını düzenleyen kurulu,

l) Ortak Zorunlu Dersler: 2547 sayılı Kanunun 5 incimaddesinde belirtilen Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili ve yabancı dil derslerini,

m) Öğrenci: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencisini,

n) Ölçme Değerlendirme ve Eğitimcilerin Eğitimi Komisyonu: Mezuniyet öncesi, mezuniyet sonrası ve sürekli tıp eğitimi programlarının ölçme ve değerlendirmelerini düzenleyen kurulu,

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

- o) Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Komisyonu: PDÖ konusunda Mezuniyet öncesi tıp eğitimi programlarını düzenleyen kurulu,
- ö) Rektör: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörünü,
- p) Seçmeli Dersler: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi eğitim öğretim programında yer alan, öğrenciler tarafından ilgi alanı dikkate alınarak seçilen ve başarı notuna katkıda bulunan dersleri,
- r) Seçmeli Stajlar: IV. ve V. dönemlerde öğrencilerin Dekanlık tarafından belirlenen ana bilim dalları arasında seçerek aldığı stajları,
- s) Senato: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Senatosunu,
- ş) Staj: Dönem IV ve V'te klinik bilimlere bağliana bilim dallarında pratik/uygulamalı ve teorik yapılan eğitim öğretimi,
- t) Üniversite: Sivas Cumhuriyet Üniversitesini,
- u) Yarıyıl: Bir akademik takvimdeki güz ve bahar yarıyıllarını,
- ü) Yaz Stajı: Dönem III'ten dönem IV'e geçerken öğrencilerin birinci veya ikinci basamak tedavi kurumlarında yapmak zorunda oldukları 15 günlük stajı,
- v) YÖK: Yükseköğretim Kurulunu,
- y) Yönetim Kurulu: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Yönetim Kurulunu, ifade eder.

## İKİNCİ BÖLÜM

Öğrenci Kabul ve Kayıt Şartları, Kayıt Yenileme, Kayıt Silme, Yatay Geçişler ve Danışmanlık Öğrenci kabulü

MADDE 5 – (1) Fakülteye öğrenci olarak kayıt yaptırabilmek için;

- a) Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılan sınavla Fakülteye yerleştirilmiş olmak,
- b) Yatay geçiş ile Fakülteye kabuledilmiş olmak,
- c) İlgilimevzuat hükümlerine göre yerleştirilmesine karar verilen yabancı uyruklu öğrenci olmak,
- ç) Önceden Fakülte öğrencisi iken kaydı silindikten sonra ilgili mevzuat hükümlerine göre Fakültede eğitimine yeniden devam etmesine karar verilmiş olmak, şartlarından birinin gerçekleşmesi gerekir.

Fakülteye kayıt

MADDE 6 –(1) Kayıt işlemleri Rektörlükçe belirlenen günlerde bizzat başvurularak yapılır. Ancak, mazeretini belgelendirmek ve belgelerin geçerliliği Dekanlık tarafından kabul edilmek koşuluyla öğrencinin kanuni temsilcileri tarafından da kayıt yaptırılabilir. Zamanında başvurmayan veya kayıt için gerekli belgeleri tamamlamayan öğrenci kayıt hakkını kaybeder.

(2) Kayıt için istenen belgelerin aslı veya Üniversite tarafından onaylı örneği kabul edilir. Askerlik durumu ve adli sicil kaydına ilişkin olarak ise adayın beyanına dayanılarak işlem yapılır.

Kayıt yenileme

MADDE 7 – (1) Öğrencinin; öğrencilik haklarının devam etmesi, eğitim öğretiminin sürdürülmesi ve sınavlara girebilmesi için her yarıyıl başında ilan edilen tarihler arasında öğrenci bilgi formunu doldurması ve katkı payını yatırdığını belgelemesizorunludur.

(2) İntörn doktorluk dönemine geç başlayan ve bir sonraki eğitim öğretim yılında o dönemin katkı payı belirlenmeden önce mezun olacak öğrenciler bir önceki yılın dönemlik katkı payı ücretinin yarısı kadar miktarı yatırmak zorundadır.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

(3) Eğitim öğretim yılında birinci ve ikinci yarıyıl katkı payını ilan edilen sürede yatırmayan öğrenciye ek süre tanınmaz. Yarıyıl katkı payını yatırmayan öğrenci ilgili dönemdeki ders, laboratuvar ve stajlara devam edemez ve sınavlara giremez.

Kayıt silme

MADDE 8 –(1) Kaydını zamanında yenilemeyen ve harcını yatırmayan öğrenciler için 7/10/2018 tarihli ve 30558 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinin ilgili hükümleri uygulanır.

Yatay geçişler

MADDE 9 –(1) Fakülteye, süre ve ders içerikleri itibariyle eşdeğer eğitim programı uygulayan diğer tıp fakültelerinden; 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim KurumlarındaÖnlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yandal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Senato kararlarına göre Yönetim Kurulu kararı ile yatay geçiş yapılır.

Ders uyum ve muafiyetleri

MADDE 10 –(1) Bir başka tıp fakültesinden yatay geçiş ile Fakülteye kabul edilen öğrencilerin mesleki dersleri, öğretim programlarının uygunluğu ve eşdeğerliliği konusunda ilgili kurulların görüşü dikkate alınarak Yönetim Kurulunda karara bağlanır. Tüm derslerden muafiyeti kabuledilen öğrencinin öğrenim süresi, daha önce öğrenim gördüğü tıp fakültesinde geçen süre ile birlikte değerlendirilir.

(2) Daha önce tıp fakültesinde öğrenim görmüş ve ÖSYM tarafından Fakülteye yerleştirilmiş öğrenciler okumuş ve başarmış oldukları mesleki derslerden, ders içeriklerinin uygunluğu ve eşdeğerliliği konusunda Koordinatörler Kurulunun görüşü ve Yönetim Kurulu kararı ile muaf sayılır.

(3) Yükseköğretim kurumlarında önceden eğitim görerek tıp dışı zorunlu dersleri almış ve başarmış öğrenciler, bu derslerden Yönetim Kurulu kararı ile muaf sayılır. (4) Öğrenciler ders uyum ve muafiyeti isteklerini, Fakülteye kayıt tarihinden itibaren on beş gün içerisinde Dekanlığa yazılı olarak bildirmek zorundadır.

Danışman öğretim üyesi

MADDE 11 –(1) Öğretim döneminin başında eğitim öğretim çalışmaları ve üniversite yaşamı ile ilgili sorunlarda rehberlik yapmak üzere her öğrenci için ilgili Dönem koordinatörlüğünün önerisi ve Koordinatörler kurulunun onayı ile bir öğretim üyesi dekan tarafından danışman olarak görevlendirilir.

(2) Danışman; öğrenciyi izler, eğitim öğretim ile ilgili sorunların çözümünde öğrenciye yardımcı olur. Fakülte ve Üniversite imkânları hakkında öğrencinin bilgi edinmesini sağlar, başarı durumunu izleyerek başarısızlık hâlinde, nedenlerini ortadan kaldırmak için yol gösterir. Gerekli hâllerde, rehberlik ve psikolojik danışmanlık hizmetialması için öğrenciyi yönlendirir.

(3) Danışmanın altı ay veya daha uzun süreli olarak danışmanlık hizmeti sunamayacağı durumlarda Dönem koordinatörlüğünün önerisi ve Koordinatörler kurulunun onayı ile yeni bir öğretim üyesi Danışman olarak belirlenir ve Dekan tarafından görevlendirilir.

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Eğitim Öğretim Süresi, Esasları ve Dönemlerinin Düzenlenmesi Öğrenim dili

MADDE 12 – (1) Fakültede öğrenim dili Türkçedir.



## 2023–2024 Eğitim Rehberi

### Eğitim öğretime başlama tarihi

MADDE 13 –(1) Fakültede akademik takvim Fakülte Kurulunca belirlenerek Senatonun onayına sunulur. Bir akademik eğitim öğretim yılı, dönem olarak ifade edilir ve en az 32 haftayı kapsar. Yıl sonu ve bütünleme sınavları bu sürenin dışındadır. Her dönem Güz ve Bahar yarıyıllarının toplamından oluşur. Birinci yarıyılın (Güz dönemi) bitiminde en az iki haftalık bir ara tatil verilir. Sürekli eğitim öğretim yapılan Dönem VI'da ara tatil yapılmaz. Zorunlu durumların ortaya çıkması hâlinde Fakülte Kurulu, eğitim öğretim sürelerinde, sınav tarihlerinde ve bunlarla ilgili ders programlarında değişiklik ve düzenleme yapabilir. Bu değişiklik ve düzenlemeler Senatonun onayına sunulur. Onayı takiben en az yedi gün önceden ilgililere duyurulur.

### Eğitim öğretim süresi ve şekli

MADDE 14 – (1) Tıp doktorluğu eğitim öğretim süresi altı yıldır.

(2) Tıp Doktorluğu eğitim öğretimi birbirini izleyen üç devreden oluşur.

a) Temel Tıp Bilimleri devresi: I ve II. Dönemleri kapsar.

b) Klinik Bilimleri devresi: III, IV ve V. Dönemleri kapsar.

c) İntörn doktorluk devresi: VI. Dönemi kapsar.

(3) Fakültede Dönem geçme esaslarına göre hazırlanmış eğitim öğretim programları uygulanır. Tıp doktorluğu düzeyinde akademik eğitimin her bir döneminin başarılı olması bir sonraki döneme başlamanın ön şartıdır. Bu nedenle ön koşullu olmadığı saptanan ortak ve zorunlu dersler dışında, bir dönemin bütün dersleri, uygulamaları ve stajları başarılmadan bir üst döneme geçilemez.

(4) Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili, yabancı dil ve seçmeli dersler Yükseköğretim Kurulunun belirlediği ilkeler çerçevesinde yürütülür. Ortak zorunlu derslerden Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ve Türk Dili dersleri birinci dönemde, Tıbbi İngilizce dersi ikinci dönemde ve zorunlu olarak uygulanır. Öğrencilerin anılan derslerden üçüncü dönem sonuna kadar başarılı olmaları gerekir. Aksi hâlde dördüncü döneme kayıt yaptıramazlar.

(5) Bu programın yanı sıra, öğrencilerin mesleki uygulamalar için temel olan klinik beceriler, iletişim becerileri, etik, araştırma ve benzeri eğitimlerle öğrencileri klinik öğretime hazırlayan Mesleki Beceri Eğitimi (MBE) uygulanır.

(6) Ayrıca, öğrencilerin belirli bir ders kurulu içerisinde bir konunun çok disiplinli yaklaşımla (algoritma) düzenlendiği, probleme dayalı öğrenim (PDÖ) yöntemlerinin kullanıldığı uygulama dilimleri de uygulanır.

(7) Öğrencilerin eğitim öğretim programını tamamlama süresinin değerlendirilmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinin ilgili hükümlerine ve 2547 sayılı Kanununun 44 üncü maddesi hükümlerine göre yapılır.

### Eğitim öğretimin düzenlenmesi

MADDE 15 –(1) Eğitim öğretim programları Dekanlıkça görevlendirilen kurul ve komisyonlar tarafından hazırlanır. Gerekliğinde yeni kurul ve komisyonlar da oluşturulabilir. İlgili kurul ve komisyonların yapısı, görevleri ve işleyiş esasları Fakülte Kurulu ve Senatonun onayıyla belirlenir.

a) Koordinatörler Kurulu; her eğitim öğretim yılında Dekanlık ve Fakülte Kurulu tarafından alınan kararlar doğrultusunda eğitim öğretimin planlanması, koordinasyonu, denetlenmesi ve değerlendirilmesi görevlerini yapar. Uygulamalarla ilgili yeni kararlar alır ve Fakülte Kurulunun onayına sunar.

b) Ölçme ve Değerlendirme ve Eğitimcilerin Eğitimi Komisyonu; mezuniyet öncesi, mezuniyet sonrası ve sürekli tıp eğitimi programlarının ölçme ve değerlendirmelerine danışmanlık verir, ölçme ve değerlendirme konusunda eğitim ve araştırma yapar, Tıp Fakültesi öğretim üyelerine eğitim

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

becerilerini geliştirmeye yönelik eğitim programları düzenler.

c) Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu; becerieğitimi için gerekli malzemelerin etkin ve uygun kullanımını sağlar; yeni malzeme alımı için ihtiyaçları belirler ve Başkoordinatöre bildirir. Akademik dönem sonunda, yapılan faaliyetleri ve sonuçlarını, belirlenen sorunları, önerileriyle birlikte Koordinatörler Kuruluna sunar.

ç) Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Komisyonu; mezuniyet öncesi tıp eğitimimaç ve hedefleri kapsamında PDÖ modüllerinin içeriğini belirler ve programı oluşturur.

### DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Devam Zorunluluğu, Mazeretler ve İzinler, Sınav ve Değerlendirme Esasları, Puan, Derece, Not ve Katsayılar Devam zorunluluğu

MADDE 16 – (1) Derslere devam zorunludur ve buna ilişkin esaslar şunlardır:

a) Teorik, seçmeli ve uygulamalı derslerle stajlara devam zorunludur ve yoklama yapılır. Uygulamalı dersler; staj, laboratuvar çalışması, tartışma, seminer, saha ve klinik çalışmaları ve benzeri uygulamaları kapsar. Stajlar; teorik dersler ve klinik uygulamalar olarak ayrı ayrı değerlendirilir.

b) I, II ve III. dönemlerde bir ders veya ders kurulundaki teorik derslerin %20'sinden fazlasına mazeretsiz olarak katılmayan öğrenci, o ders veya ders kurulu ve dönem sonu final sınavına alınmaz ve sınavdan F1 (0) almış kabul edilir.

c) I, II ve III. dönem için her dersin uygulamalı çalışmalarında devamsızlık, mazeretsiz olarak %20'yi geçmediği zaman öğrenci devam etmediği süre kadar telafi çalışması yapmak kaydıyla, o ders kurulunun pratik sınavına girebilir. Telafi çalışması yapmayanlar ve devamsızlığı %20'den fazla olanlar ilgili dersin pratik sınavına giremez.

ç) Stajlardaki (4. ve 5. sınıf) teorik derslerin %20'sinden fazlasına mazeretsiz olarak katılmayan öğrenci başarısız sayılarak staj sınavına alınmaz ve staj tekrarı yapar. Stajlardaki (4. ve 5. sınıf) klinik uygulamalarda (pratiklerde) mazeretli veya mazeretsiz olarak devamsızlık süresi o staj döneminde %20'yi aşanlar ile devamsızlık süresi %20'nin altında olsa bile mesaisaatleri dışında telafi yapmayan öğrenciler başarısız sayılarak staj tekrarı yaparlar. Staj bütünleme sınavları için mazeret sınavı açılmaz. Stajlarda teorik ve pratik derslerde devamsızlık ayrı ayrı hesaplanır, öğrenci herhangi birinden yukarıda tanımlanan sınırları aştığı takdirde staj tekrarı yapar.

d) I, II ve III. dönem PDÖ oturumlarının % 30'undan fazlasına mazeretsiz olarak katılmayan öğrenci PDÖ değerlendirme sınavına giremez.

e) I, II ve III. dönemlerde mazereti nedeniyle bir ders kurulundaki teorik derslerin %50'sinden fazlasına devam etmeyen öğrenciler, geçerli mazeretleri olsa dahi o ders kurulu sınavına ve o ders kurulundan mazeret sınavına giremez.

f) Dönem 1-2-3 te 1. Tekrarda derse devam zorunluluğu a, b, c, d ve e fıkralarındaki hükümler çerçevesinde uygulanır. 2. ve sonraki tekrarda ders devam zorunluluğu yoktur. Dönem 4 ve 5 için ise tekrar edilen her staja devam zorunluluğu vardır ve bu maddenin ç fıkrası hükümleri çerçevesinde uygulanır.

### Mazeretler

MADDE 17 – (1) Öğrencilerin mazeretlerine ilişkin esaslar aşağıda gösterilmiştir:

a) Öğrencinin eğitim süresinde sağlık mazeretini Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesinden, tatil dönemi gibi bunun mümkün olmadığı durumlarda herhangi bir yataklı tedavi kurumundan alınacak bir rapor ile belgelendirmesi ve bu raporun Yönetim Kurulunca kabul edilmesi gerekir. Bunların dışındaki sağlık raporları işleme konmaz. Sağlık mazereti Yönetim Kurulunca kabul edilen öğrenci, rapor süresince derslere devam edemez ve sınavlara giremez.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

- b) İlgili mevzuat hükümlerine göre hekimlik mesleğini icra edemeyecek düzeyde engelli olduğu belirlenen öğrencilerin Yönetim Kurulu kararı ile Üniversite ile ilişkisi kesilir.
- c) Mazeretler ile ilgili her türlü başvuru, mazeret süresinin başlangıcından itibaren en geç üç iş günü içerisinde yazılı olarak Dekanlığa yapılmalıdır. Daha sonra yapılan başvurular işleme konulmaz.
- ç) Yönetim Kurulu öğrencinin mazeretini takdire bağlı olarak kabul veya reddedebilir.
- d) Yukarıda belirtilen devam, izin ve mazeret ile ilgili kurallar, ana bilim dalı ve bilim dalı dersleri, ders kurulları, zorunlu stajlar, intörn doktorluk, PDÖ, MBE uygulamaları ve tüm sınıflar için geçerlidir.

### Akademik izinler ve kayıt dondurma

MADDE 18 – (1) Aşağıda belirtilen esaslara göre, Yönetim Kurulu kararı ile öğrencilere akademik izin verilebilir:

- a) Öğrencilere kanıtlayacakları önemli nedenlerin veya öğrenim ve eğitimlerine katkıda bulunacak Üniversite dışı burs, staj ve araştırma gibi olanakların doğması hâlinde Yönetim Kurulu kararı ile toplam iki döneme kadar izin verilebilir. Öğrencilerin bu izinden yararlanabilmesi için; dönem başında, Dekanlığa bir dilekçe ve gerekçelerine ilişkin belgelerle başvurular zorunludur.
- b) Millî Takım spor karşılaşmalarında, Millî Takımlarda ve Üniversiteler arası spor karşılaşmalarında Üniversite takımlarında yer alan öğrencilere Yönetim Kurulu kararı ile izin verilir. Öğrenciler bu süreler için mazeretli izinli sayılır. O dönemde giremedikleri ders veya derslerden mazeret sınavına alınırlar. IV, V ve VI. Dönem öğrencileri devam etmediği süreye bilim dalının belirleyeceği zamanlarda tamamlamak zorundadır. Öğrenci bu süreyi tamamlamadığı takdirde stajı tekrarlar.
- c) Askerlik görevini yapanların askerlik süresinin bitimine kadar kayıt dondurmasına izin verilir.

### Sınav ve değerlendirme esasları, puan, derece, not ve katsayılar

MADDE 19 –(1) Tıp Fakültesinde tüm dönemlerde yapılan sınavlar 100 tam not üzerinden değerlendirilir. Sınavların değerlendirilmesinde kullanılan not, derece ve katsayılar aşağıdaki gibidir:

- a) Sınav notları şunlardır: Puanlar Dereceler Notlar Katsayı 95-100 Pekiyi AA 4.00 85-94 İyi-Pekiyi BA 3.50 75-84 İyi BB 3.00 65-74 Orta-İyi CB 2.50 60-64 Orta CC 2.00 0-59 Başarısız F 0.00 - Geçer G (Zorunlu ve Tıp Dışı Dersler için)
- b) Geçmez notlar şunlardır: 1 ) F1: Mazeretsiz, devamsız. Dönem Sonu Sınavı ve bütünleme sınavlarına girme hakkı olmayan öğrencinin aldığı nottur. I, II ve III. Dönemlerde F1 notu alan öğrenci doğrudan sınıfta kalır ve IV, V ve VI. Dönemlerde stajı tekrar eder.
- 2) F2: Devamlı. Sınava girme hakkı olduğu hâlde sınava girmemiş öğrencinin aldığı nottur (Puan=0). I, II ve III. Dönemlerde Dönem Sonu Sınavı ve Bütünleme Sınavlarına girme hakkı vardır. IV. ve V. Dönemlerde stajı tekrar etmeden Bütünleme Sınavına girebilir.
- 3) F3: Sınav değerlendirme sonucu başarısız(0-59 arası) olan öğrenciye verilen nottur.
- 4) F4: Mazeretli, devamsız. I, II ve III. Dönemlerde bir ders kurulunda, Yönetim Kurulunca kabul edilmiş bir mazereti nedeniyle devamsızlık sınırını aşmış olan öğrenciler, ders kurulu veya dönem sonunda, o ders kurulundan mazeret sınavına alınır.

(2) Öğrencilerin araştırma faaliyetlerine katılımlarını teşvik etmek amacı ile bilimsel etkinliklere; Sözlü bildiri, poster, ulusal ve uluslararası makale ile katılan öğrencilere sınav notu teşviki verilir. Tüm yayın çeşitleri için çalışma içeriğinin orijinal araştırma olması zorunludur. Vaka takdimleri ve derlemeler kapsam dışındadır. Araştırma teşvik puanı Dönem I, II ve III için final veya bütünleme sınavında, Dönem IV ve V için staj sınavı veya bütünleme sınavında kullanılabilir. Sözlü bildiri ve poster bildiri için bildiri ya da poster sunan sadece bir öğrenci puan alabilir. Bildiri ya da poster Tübitak projesinden üretilmiş ise en fazla 3 öğrenciye kadar puan verilebilir. Ulusal makale ya da uluslararası makale ile katılan en fazla 3 öğrenciye kadar puan verilebilir. Bir bilimsel aktivite sadece bir kez kullanılabilir. Bir

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

öğrenci bir eğitim öğretim dönemi içerisinde araştırma teşvik puanından en fazla iki kez faydalanabilir. Araştırma teşvik puanını almayı hak eden Dönem I, II ve III. öğrencilerinin final notlarına 5 (beş) puan eklenir (Eğer iki araştırması var ise en fazla 10 puan). Dönem I, II ve III öğrencileri final notuna 5'er puandan en fazla 2 kez katkı alabilir.

Dönem IV ve V öğrencilerinin kendi seçecekleri bir staj yada bütünleme notuna, 5 (Beş) puan eklenir. Dönem IV ve V öğrencilerinin staj notuna 2 farklı stajda olmak üzere 5'er (Beşer) puan katkı alabilir (iki farklı stajda olmak üzere bir eğitim öğretim yılında en fazla 5+5:10 puan).

Müracaatların değerlendirmeye alınabilmesi için Dönem I, II ve III öğrencilerinin final notuna katkı alabilmek için bütünleme sınavı yapılmadan başvuru ve değerlendirme süreçlerini tamamlamış olması gerekmektedir. Dönem IV ve V öğrencilerinden staj notuna katkı alabilmesi için ise bütünleme sınavından önce süreci tamamlamış olması gerekmektedir. Bütünleme sınavında faydalanmak isteyen bütün öğrencilerin ise bütünleme sınavı gerçekleşmeden önce başvurularını yapmış olması gerekmektedir.

Öğrencilerin başvuru yaptıkları bilimsel aktivitenin niteliği ve puan katkısı için kabul edilip edilmeyeceğine, araştırmanın niteliği, yayımlandığı dergi, araştırmacı sayısı, etik kurallara uyulup uyulmadığı gibi kriterler üzerinden değerlendirme yapacak Fakülte Yönetim Kurulu karar verir.

### BEŞİNCİ BÖLÜM

Dönemlere İlişkin Esaslar I, II ve III. dönemlere ilişkin esaslar

MADDE 20 – (1) I. II. ve III. dönemlerde okutulan dersler ve sınavlar ile ilgiliesaslar aşağıdaki gibidir:

- a) Ders Kurulu: I. II. ve III. dönemlerde okutulan dersler ders kurulları şeklinde verilir. Dönem koordinatörü ve yardımcıları programların hazırlanması, duyurulması, eğitimin değerlendirilmesi, sınavların yapılması, sınav sonuçlarının ve itirazların değerlendirilmesi ile ilgili işlemleri yürütür.
- b) Ders Kurulu Sınavı: Her ders kurulu sonunda yapılan sınava ders kurulu sınavı denir. Ders kurulu sınavında alınan nota ders kurulu notu denir. Ders kurulu sınavı ara sınav yerine geçer. Sınav sırasında o Ders Kurulunda dersi olan tüm ana bilim dalları, Dönem Koordinatörünün düzenlemesi içinde görev almak üzere istenen sayıda öğretim elemanı görevlendirir. Sınav sonuçları, en geç 10 gün içinde ilan edilir.
- c) Dönem Sonu Sınavı: Her dönemin sonunda son ders kurulu sınavının bitiminden en erken 15 gün sonra olmak üzere Fakülte Kurulunun tespit edeceği tarihlerde, o yıl okutulan tüm ders kurullarını kapsayan sınava Dönem sonu sınavı denir. Bu sınav birden fazla oturumda yapılabilir. Oturumlar arasında en fazla bir hafta ara bulunur. Bu sınavlar, yazılı ve/veya sözlü şekilde teorik ve/veya pratik olarak yapılır.
- ç) Dönem Sonu Bütünleme Sınavı: Dönem sonu sınavının bitiminden en erken on beş, en geç otuz gün sonra yapılan sınavdır. Dönem sonu bütünleme sınavına Dönem sonu sınavında başarılı olamayan ve sınav hakkını kazandığı hâlde bu sınava herhangi bir nedenle giremeyen öğrenciler katılır.
- d) Mazeret Sınavı: Mazeretleri nedeniyle ders kurulu sınavına giremeyen ve Yönetim Kurulunca mazeretleri kabuledilen öğrenciler için mazeret sınavı açılır. Mazeret sınavının mazereti olmaz. Ders kurulu mazeret sınavı, her dönemde sadece bir ders kurulu için, Fakülte Kurulunca saptanan ve akademik takvimde belirtilen günde yapılır. Dönem sonu ve bütünleme sınavları için mazeret sınavı açılmaz.
- e) Ders Kurulları Sınav Notlarının Hesaplanması: Bir ders kurulunda görev alan ana bilim dalları, öğrenci başına düşen teorik ve pratik derslerin toplam süresi olan ders yükleri oranında soru ve not ağırlığına sahiptir. Bir ders kurulunda her dersin kendi barajı vardır. Baraj sınırı %50'dir. Öğrenci, ders kurulu sınavında kurulu oluşturan derslerin bir veya birkaçından %50'nin altında not alırsa o dalda elde ettiği puan ile o dalın toplam puanının %50'si arasında kalan puan farkı sınav toplam puanından

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

düşülerek o ders kurulu sınav notu belirlenir.

f) Ders Kurulları Ortalama Notu: Bir dönemde ders kurulu sınav notları toplamının o dönemdeki ders kurulu sayısına bölünmesi ile elde edilen nottur.

g) Dönem Sonu ve Bütünleme Sınav Notu hesaplanması: Ana bilim dalları bir dönemde kendilerine düşen ders ağırlığı oranında dönem sonu ve bütünleme sınavında soru ve not ağırlığına sahiptir. Dönem sonu ve bütünleme sınavı notu belirlenirken baraj uygulanmaz. Bütünleme sınav sonuçları Yönetim Kurulu tarafından onaylanarak kesinleşir.

ğ) Dönem Sonu Başarı Notu: Ders kurulları ortalama notunun %60'ı ile dönem sonu sınavında alınan notun %40'ının toplanması ile elde edilen nottur. Bütünlemeye kalan öğrencilerin dönem sonu başarı notunun hesaplanmasında dönem sonu sınavından alınan not yerine bütünleme sınavından alınan not dikkate alınır. Öğrencinin bir üst sınıfa geçebilmesi için, dönem sonu sınavından en az 50 alması ve dönem sonu başarı notunun 100 üzerinden en az 60 olması gerekir. Tüm ders kurullarının sınavlarına katılarak bu sınavların her birinden ayrı ayrı 100 tam not üzerinden en az 50 almak koşulu ile Ders kurulları ortalama notu 80 veya daha fazla olan Dönem I, II ve III öğrencileri, dönem sonu sınavına girmeden başarılı sayılırlar. Bu durumda öğrencilerin ders kurulları ortalama notu, dönem sonu başarı notu olarak kabul edilir. Bu öğrencilerden dönem sonu sınavına girmek istemeyenler, sınavdan en az onbeş gün önce yazılı dilekçe ile başvururlar.

h) Öğrenciler Dönem I, II ve III ders kurulları, final ve bütünleme sınav sonuçları hakkındaki itirazlarını, sonuçlar ilan edildikten sonra en geç 7 gün içinde yazılı olarak dönem koordinatörlüğüne yaparlar. İtirazlar dönem koordinatörü, Koordinatör Yardımcısı ve ilgili ana bilim dalı başkanının oluşturduğu bir Kurul tarafından incelenir. Değerlendirme sonucu bir tutanakla Dekanlığa bildirilir. Not değişiklikleri Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir. Dönem koordinatörü tarafından ilan edilir.

ı) Dönem Tekrarı: Dönem sonu sınavına girmeyen öğrenci dönem sonu bütünleme sınavına da girmemesi hâlinde o yıl başarısız kabul edilir ve sınıfta kalmış sayılır. Bu durumdaki öğrencinin ders kurulları ortalama notu dikkate alınmaz.

### IV. ve V. dönemlere ilişkin esaslar

MADDE 21 –(1) IV. ve V. dönemde; öğrencilerin tıbbın temel kavram ve ilkelerini klinik olguların çözümlemesinde kullanması, tanı ve tedavi yaklaşımlarını klinik ortamda gördüğü hasta ve hastalıklar açısından değerlendirip yorumlayarak uygun tanı ve tedavi yaklaşımlarını seçebilmesi, temel klinik becerilerini yeterli düzeyde uygulayabilmesi, tıbbi uygulamalarda bilimsel, mesleki ve etik değerler konusunda uygun tutum ve davranışı sergileyebilmesini hedefleyen teorik oturum ve uygulamaların yürütüldüğü staj programları yer alır. Dönemlere ilişkin esaslar şunlardır:

a) Staj uygulaması yapılacak klinikler ve staj süreleri Fakülte Kurulu tarafından belirlenerek eğitim yılı başında ilan edilir. Dönem IV ve V staj programları iki yarıyıl üzerinden tamamlanır.

b) Her stajın; staj bitirme ve bütünleme sınavları hem yazılı hem sözlü olan teorik ve pratik sınavla değerlendirilir.

c) Staj sonu ve bütünleme sınavlarında başarı notu hesaplanırken, öğrencinin staj süresince yapmış olduğu çalışmalar ve uygulamalar staj karnesi ile değerlendirilir ve pratik sınav notu olarak staj başarı notuna katkıda bulunur. Staj karnesi, başarı notuna 100 puan üzerinden en az 10, en fazla 30 puan olacak şekilde katkıda bulunur. Staj karnesinde zorunlu işlemleri tamamlamayan stajyerler, staj sınavına alınmazlar.

ç) Teorik sınavlar, etkinliği bilimsel olarak gösterilmiş ve Fakülte Kurulunun tanımladığı yöntemlerden birisi kullanılarak, hem yazılı hem de sözlü sınav şeklinde düzenlenir. Yazılı ve sözlü sınavın başarı notuna etkisi, staj başlangıcında ana bilim/bilim dallarınca belirlenir. Sözlü sınav en az iki öğretim üyesi tarafından gerçekleştirilir.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

d) Staj bütünleme sınavları: Dönem V öğrencileri için Haziran ayı, dönem IV öğrencileri için stajların tamamlanmasından en az on beş gün sonra bütünleme sınavları açılır. Devamsızlıktan kalmamış olmak kaydıyla bütün stajları aldıktan sonra stajları dönem sonundan önce bitiren dönem V öğrencilerinden bu tarihler dışında ara bütünleme ihtiyacı olanlar için ilk staj grubunun gireceği stajsonu sınavı, bütünleme sınavı olarak kabuledilebilir.

e) Öğrencinin staj tekrarı yapacağı ana bilim dalı için staja başlama tarihinin üç haftayı aştığı durumlarda, ilgili ana bilim dalı ve dönem koordinatörlüğünün onayıyla, diğer staj uygulama dönemine sarkmamak koşuluyla öğrenci, gruplardan ayrı olarak staj alabilir ve sınava girebilir. Başarılı olanlar, eğitim devam ediyorsa bir üst döneme devam ederler.

f) Öğrenciler staj sınavı sonuçları hakkındaki itirazlarını, sonuçlar ilan edildikten sonra en geç 7 gün içinde yazılı olarak dönem koordinatörlüğüne yaparlar. İtirazlar dönem koordinatörü, Koordinatör Yardımcısı ve ilgili ana bilim dalı başkanının oluşturduğu bir Kurul tarafından incelenir. Değerlendirme sonucu bir tutanakla Dekanlığa bildirilir. Not değişiklikleri Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir. Dönem koordinatörü tarafından ilan edilir.

g) Staj geçme notu: Başarı notu 60 puan ve üzeridir.

ğ) Dönem notu: Dönem IV ve V'de staj geçme notlarının ortalamasıdır.

VI. döneme ilişkin esaslar (intörn doktorluk)

MADDE 22 – (1) Tıp fakültesieğitiminin ilk beş sınıfının bütün derslerini başarı ile geçmiş ve hekimlik pratiğine hazırlanmak üzere, altıncı sınıfa geçtiği belgelenmiş tıp fakültesi öğrencisi intörn doktor olarak adlandırılır. İntörn doktorluk dönemi, öğrencilik ile tıp doktorluğu arasındaki geçiş dönemi olup tıbbi bilgi ve beceriler, iletişim becerileri ve mesleki değerleri kullanarak klinik sorunlara çözüm getirme becerisinin geliştirildiği bir süreçtir. İntörndoktorluk dönemi ile ilgiliesaslar şunlardır:

a ) İntörn doktorluk dönemi,aralıksız 12 ayı kapsayan bir dönemdir. Koordinatörler Kurulu önerisi ve Fakülte Kurulu kararı ile belirlenen intörnlük stajı dilimlerine ayrılarak yapılır.

b) Her intörn doktora, intörnlük stajı yapılan her ana bilim dalının intörn doktorluk eğitimi için belirlediği hedefler doğrultusunda hazırladığı ve Koordinatörler Kurulunca onaylanmış intörnlük stajlarında kazanılması beklenen bilgi, beceri, tutum ve davranışları içeren intörn karneleri verilir.

c) İntörn doktor her türlü sağlık hizmetleri, poliklinik, ameliyat, laboratuvar çalışması, olgu sunumu, konferans, seminer ve benzeri tüm klinik faaliyetlere katılmak ve denetim altında kalmak kaydı ile bu faaliyetlerdenintörn karnesinde tanımlanmış olanları bizzat yapmak zorundadır.

ç) İntörn doktor, öğretim üyelerinin gözetimi ve sorumluluğunda olmak üzere; öğretim üyeleri, klinik asistanları, hemşire ve personel ile bir ekip çalışması içinde klinik/poliklinik uygulamalarına sadece öğretim üyelerinin direktifleri doğrultusunda katılır.

d) İntörnlük stajlarında eğitimin verilme şekli, intörn doktorların görev, yetki ve sorumlulukları hazırlanan bir yönerge ile belirlenir.

e) İntörn doktorluk döneminde öğrencilerin başarısı intörn karneleri dikkate alınarak 100 tam not üzerinden değerlendirilir. Başarı notu 60 ve üzeridir. Bu not mezuniyet derecesinin değerlendirilmesine katılır. İntörn doktorluk kademesindeki stajların bir veya birkaçından başarısız olan öğrenci, bu stajları tekrar ederek başarılı olmak zorundadır. Dönem VI'da dönem notu, stajsonu veya staj tekrarısonunda alınan geçer notların ortalamasıdır.

f ) İntörn doktorlar her intörnlük stajındaki süreleri eksiksiz olarak tamamlamak zorundadır. İntörn doktorlar, mazeretsiz staja devamsızlık yapamazlar. Sağlık veya geçerli bir mazerete bağlı devamsızlık tüm staj süresinin %10'undan fazla olamaz. Devamsızlığın %10'dan fazla olması durumunda intörn doktor o stajdan başarısızsayılır ve stajını tekrarlar.

## 2023–2024 Eğitim Rehberi

g) Başarısızlık veya devamsızlık sonucu intörnlik stajı tekrarı, intörn doktorluk dönemi tamamlandıktan sonra yapılır.

### ALTINCI BÖLÜM

Çeşitli ve Son Hükümler Öğrenci değişim programları

MADDE 23 –(1) Farabi, Erasmus ve benzeri yurt içi ve yurt dışı isteğe bağlı, geçici öğrenci değişimleri Yükseköğretim Kurulunun ve Senatonun belirlediği esaslar çerçevesinde, ilgili program koordinatörünün önerisi ve Yönetim Kurulu kararı ile uygulanır.

Mezuniyet derecesi

MADDE 24 –(1) Mezun olan öğrencilerin mezuniyet dereceleri ağırlıklı not ortalaması alınarak hesaplanır. Mezunların başarı sıralamasını belirlemede; yıl kaybı olmayan, meslek derslerinden bütünlemeye kalmadan doğrudan sınıfı geçen öğrenciler esas alınır. Ortak zorunlu dersler başarı not ortalamasının hesaplanmasında dikkate alınmaz.

Mezuniyet belgesi

MADDE 25 – (1) Tıp eğitimini başarıyla tamamlayarak tıp doktoru unvanını alan öğrencilere, diploma hazırlanıp ilgili mevzuat hükümlerine göre tasdik edilinceye kadar bir defaya mahsus olmak üzere mezuniyet belgesi verilir.

Diplomalar

MADDE 26 –(1) Öğrencinin mezun olabilmesi için; Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümlerine göre genelağırlıklı not ortalamasının en az 60 puan olması şartı aranır. Mezuniyet hakkı kazanan öğrencilere aşağıdaki diplomalar verilir:

a) Temel Tıp Bilimleri Önlisans Diploması: Temel Tıp Bilimleri önlisans kademesi olan I. ve II. dönemi başarı ile tamamlayanlara Üniversiteden ayrıldıkları ve ayrılmaya karar verdikleri takdirde Temel Tıp Bilimleri Önlisans Diploması verilir. Bu diplomayı belirtilen koşullarla alanlar herhangi bir yolla tekrar aynı programa döndükleri takdirde aldıkları diplomayı kayıt sırasında Üniversiteye geri vermek zorundadırlar. Aksi hâlde kayıtları yapılmaz.

b) Klinik Bilimleri Lisans Diploması: Tıp Fakültesinin I, II, III ve IV. dönemlerini başarıyla tamamlayanlara Tıp Alanında Lisans Diploması verilir. Bu diploma hekimlik yapma yetkisi vermez. Bu diplomayı belirtilen koşullarla alanlar herhangi bir yolla tekrar aynı programa döndükleri takdirde kayıt sırasında alınan diplomayı Üniversiteye geri vermek zorundadırlar. Aksi hâlde kayıtları yapılmaz.

c) Tıp Doktoru Diploması: Tıp doktorluğu için öngörülen 6 dönemlik eğitim süresini başarı ile tamamlayan öğrencilere Tıp Doktoru Diploması verilir.

Sınav günleri ve şekli

MADDE 27 – (1) Sınav günleri ve şekline ilişkin esaslar şunlardır:

a) Sınav tarihlerimücbir haller dışında ilan edildikten sonra değiştirilmez.

b) Öğrenciler sınavlara ilan edilen gün ve saatte girmek zorundadır. Sınavın teorik veya pratik kısımlarından herhangi bir kısmına girmeyen öğrenci F2 notu alır.

c) Sınavlarda kopya çeken veya kopya girişiminde bulunduğu saptanan öğrencinin sınavı geçersiz sayılır, ayrıca hakkında Dekanlık tarafından disiplin işlemi yapılır.

Öğrencilerin genel görünüşü ve giyinişi

MADDE 28 –(1) Öğrencilerin genel görünüşü ilgili mevzuat hükümlerine ve Tıp Fakültesi ile hekimlik mesleğinin özel şartlarına uygun olmalıdır. Bu konularda yetkili organlarca verilen kararlara uymayanlar hakkında 18/8/2012 tarihli ve 28388 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümleri uygulanır.

## **2023–2024 Eğitim Rehberi**

### **Onur ve yüksek onur öğrenciliği**

MADDE 29 –(1) Dönem ortalama notu 95-100 arasında olan öğrenciler, ceza almamış olma koşulu ile dönem sonunda Dekanlık önerisiyle Rektörlükçe Yüksek Onur Öğrencisi, Dönem ortalama notu 90-94 arasında olan öğrenciler ise Dönem Onur Öğrencisi olarak ilan edilirler. Yatay geçiş ile gelen öğrenciler, disiplin cezası almamaları ve yukarıdaki not ortalamalarını sağlamaları şartıyla dönem onur veya dönem yüksek onur öğrencisi olabilirler. Bu öğrencilerin listesi, ilgili eğitim birimi tarafından her dönem sonunda ilan edilir. Öğrencilerin başarı belgeleri, eğitim birimleri tarafından kendilerine verilir.

### **Tebliğat ve adres bildirme**

MADDE 30 –(1) Her türlü tebligat, öğrencinin yükseköğretim kurumuna kayıt sırasında bildirdiği adrese taahhütlü olarak yapılmak veya ilgili fakültede ilan edilmek suretiyle tamamlanmış sayılır.

(2) Yükseköğretim kurumuna kaydolarken bildirdikleri adresi değiştirdikleri hâlde bunu Öğrenci İşleri ilgili birimlerine bildirmemiş bulunan veya vermiş oldukları adreste eksiklik veya yanlışlık olan öğrencilerin yükseköğretim kurumundaki mevcut adreslerine tebligatın gönderilmesi hâlinde kendilerine tebligat yapılmış sayılır.

### **Öğrencilerin disiplin işlemleri**

MADDE 31 –(1) Öğrencilerin disiplin işlemleri, 2547 sayılı Kanunun 54 üncü maddesi ve Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümlerine göre yürütülür ve uygulanır. Hüküm bulunmayan hâller

MADDE 32 –(1) Bu Yönetmelikte hüküm bulunmayan hâllerde; ilgili diğer mevzuat hükümleri, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümleri, Yükseköğretim Kurulu, Senato ve Yönetim Kurulu kararları uygulanır.

### **Yürürlükten kaldırılan yönetmelik**

MADDE 33 – (1) 1/7/2012 tarihli ve 28340 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

### **Yürürlük**

MADDE 34 – (1) Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

### **Yürütme**

MADDE 35 – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörü yürütür.

Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete’nin Tarihi Sayısı 6/5/2019 30766

Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayımlandığı Resmî Gazetelerin Tarihi Sayısı

1. 1/3/2021 31410