

Yayın Hakları; 2018 Cumhuriyet Üniversitesi

2018-2019 YILI EĞİTİM REHBERİ

Cumhuriyet Üniversitesi Tarafından
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 2018-2019 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 karşıladığı saptamış ve fakültemizin 1.1.2019 tarihine kadar akredite edilmesine karar vermiştir.

Yaklaşık iki yıldır sürdürülen yoğun çalışmalar neticesinde elde edilen başarı ile fakültemiz ülkemizde akredite 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 denkliğinin sağlanması 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 kutluyoruz.

Yeni öğrencilerimize Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi bünyesine hoş geldiniz der, yeni başlayan öğrencilerimiz ile birlikte tüm öğrencilerimize 2018-2019 eğitim yılında başarı, sağlık ve mutluluk dilerim.

Prof. Dr. İlhan ÇETİN
Dekan V.

<u>İÇİNDEKİLER</u>	<u>SAYFA</u>
C. Ü. TIP FAKÜLTESİ YÖNETİM ŞEMASI.....	4
TARİHÇE.....	5
MİSYON-VİZYON.....	5
STRATEJİK AMAÇ VE HEDEFLER.....	6
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM ÇIKTILARI (HEDEFLERİ).....	6
YERLEŞİM, OLANAKLAR.....	10
C. Ü. TIP FAKÜLTESİ KOORDİNATÖRLER KURULU.....	11
DÖNEM IV, V, VI STAJ YÖNETİCİLERİ.....	12
C. Ü. TIP FAKÜLTESİ ÖĞRETİM ÜYELERİ.....	13
2018-2019 EĞİTİM YILI EĞİTİM PROGRAMI.....	20
2018-2019 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
C Ü. TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV YÖNETMELİĞİ.....	433

AKADEMİK YÖNETİM ŞEMASI



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 SANAC** 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 toplantılarında üniversitemiz kurucu rektörlüğe Hacettepe Üniversitesi öğretim üyelerinden **Prof. Dr. Muvaffak AKMAN'**ı atamıştır.

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

Tıp Fakültesi Hastanesi, 1992 yılına kadar Göğüs Hastalıkları Hastanesinde faaliyetlerini sürdürmüştür. Halen kullanılmakta olan yerleske 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 uluslararası düzeyde tıp eğitimi, araştırma ve sağlık hizmeti sunmaktadır.

- Tıp Eğitimiyle ilgili misyon: Ülkenin sağlık sorunlarını ve ihtiyaçlarını bilen ve bunlara duyarlı olan, bu sorunların üstesinden gelebilecek donanıma sahip, mesleğinin her alanında gereklî 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 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 uluslararası sağlık sorunların tanımlanmasına ve çözümüne yönelik çalışmalara katkı sağlamak; ülkemizin sağlık sorunlarını temel alarak evrensel tıbbatı katkıda bulunmaktır.
- Araştırma Hizmeti ile ilgili misyon: Sağlığı ve sağlık hizmetlerini geliştirici, sağlık sorunlarının anlaşılmamasına 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 yayınılarıyla, sağlık hizmetinin örnek düzeyde sunulduğu sağlık kurumlarıyla ve Halk Sağlığı çalışmalarıyla ulusal ve uluslararası 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.

STRATEJİK AMAÇ VE HEDEFLER

a) Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Eğitim Ögesiyle İlgili Amaç ve Hedefleri 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 düşününebilen, 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) Araştırcı 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 ulaşılacak eğitim programının tanımlanmış eğitim hedefleri aşağıdadır:

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM ÇIKTILARI (HEDEFLERİ)

1. Poliklinik hizmeti verebilme
a- Öykü alabilme
b- Fizik muayene yapabilme
c- Mental durum değerlendirmesi yapabilme
Ç- Klinik değerlendirmeler yapabilme ve klinik kararlar verebilme d-
Hastayı rahatlatabilme ve ona destek verebilme
e- 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
Ç- Hasta ve yakınlarıyla uygun bir tedavi (müdahale) planı geliştirebilme d-
Ölmekte olan hastaya ve ailesine bakım hizmeti sunabilme
e- Kronik hastalık bakımını yönetebilme
3. İlk yardım ve canlandırma dahil acil (müdahale) bakım sağlayabilme
a- Acil olguyu tanıyalım ve değerlendirebilme
b- İlk Yardım sağlayabilme
c- Temel yaşam desteği ve kardiyopulmoner canlandırma hizmeti verebilme Ç-
İleri yaşam desteği verebilme
d- 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
ç-	IV tedavi uygulayabilme ve infüzyon cihazlarını kullanabilme
d-	Subkütan ve intramusküller enjeksiyon yapabilme
e-	Hava yolunu açabilme ve oksijenizasyonu sağlayabilme
f-	Kan tranfürüyonu yapabilme
g-	Hasta naklini yapabilme
ğ-	Sütür atabilme
h-	Mesane Kateterizasyonu uygulayabilme
i-	İdrar tatkiki yapabilme
i-	EKG kullanabilme
j-	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 istemedede
e-	Tibbi kayıtlar da dahil yazılı iletişimde
f-	Elektronik ortamda
g-	Telefonda
ğ-	Kötü haber durumunda
h-	Öfkeli ortamda (saldırırganlıkla baş ederken)
i-	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 çıkışları ve sonuçları yönünden psikolojik faktörleri değerlendirebilme
b-	Hastalıkla ilişkili stresi saptayabilme
c-	Alkol ve diğer madde kullanımı ve bağımlılığı saptayabilme
9.	Kanıta Dayalı Tibbin bilgi, hüner ve ilkelerini uygulayabilme
a-	Kanıtları uygulamalarında kullanabilme
b-	Uygun literatür taraması yapabilme
c-	Yayınlanmış 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 yayılmasını önleyecek önlemleri uygulayabilme c- Kendi sağlık gereksinimlerini tanıya bilme ve sağlığının mesleki sorumluluklarına zarar vermemesini güvenceye alabilme ç- Mesleki düzenlemelere uyabilme ve meslek sertifikasına sahip olabilme d- Mesleki değerlendirmeler yapabilme ve bunları algılayabilme e- Epidemiyolojik değerlendirmeler yapabilme f- Bireysel ve toplumsal boyutta sağlığı geliştirme çalışmalarını yönetebilme
12. Temel ve klinik tıp, davranış bilimleri ve sosyal bilimler bilgilerine gerekli düzeyde sahip olma
13. Bir profesyonelde olması gerekliliğe sahip olma
a- Dürüst, etik değerlere bağlılık b- Mesleki çalışmaya başarılı düzeyde sürdürme kararlılığı, kalite endişesi ve özeni c- Eleştiri ve özeleştiri yeteneği d- Mesleki uygulamalardan öğrenme deneyimi olarak yararlanmada etkililik ve süreklilik e- Empati yeteneği f- Yaratıcılık yeteneği g- İnsiyatif alma (girişimcilik) yeteneği, başarma arzusu h- Kişiler arası ilişkilerde başarılı olma
14. Profesyonelce çalışabilme
a-Sınırlarını tanıma ve yardım isteme yeteneği b-Belirsizlikle baş etme ve yeni durumlara adapte olma kapasitesi c-Yönetme yeteneği ç-Gerektiğinde yalnız çalışabilme yeteneği d-Problem çözme yeteneği e-Karar verme yeteneği f-Multidisipliner bir ekip içinde çalışabilme yeteneği g-Diğer disiplinlerden uzman kişilerle iletişim yeteneği ğ-Örgütleme ve planlama kapasitesi (zaman yönetimi dahil) h-Analiz ve sentez kapasitesi i-Yaşam boyu kendi kendine öğrenme yeteneği i-Bilgiyi pratique geçirme yeteneği j-Başkalarına öğrenmelerinde yardımcı olabilme (öğretme) gücü k-Araştırma hünerlerine sahip olma

2018-2019 Eğitim Rehberi

a.2) 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 çaplılığında tıpta uluslararası arası 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.

b) 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 2009 stratejik planında yer alan aşağıdaki ifadeler, CÜTF'nin sağlık hizmetleri amaç ve hedeflerini yansıtır Özelliğidir:

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 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.

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİNİN VİZYONU:

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 olmaktadır.)

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİNİN KALİTE POLİTİKASI:

Hasta ve çalışan memnuniyetini sağlamak, 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.

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

c) Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Araştırma Ögesiyle İlgili Amaç ve Hedefleri: Fakültemiz, misyon ve vizyon ifadelerinde yer aldığı gibi tıp ve sağlık bilimleri alanında uluslararası düzeyde araştırmalar yapmayı, ülkemizin sağlık sorunlarını temel alarak evrensel tıbbi katkıda bulunmayı amaç edinmiştir. Bu katının düzeyinin sürekli olarak artırılması amaçlanmaktadır.

Düzen 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, paylaşımçılık, eşitlik, adaletlilik, bilimsel, toplumsal sorunlara duyarlılık, üretkenlik, katılımcılık, şeffaflık, takım bilinci, sürekli eğitim, girişimcilik, gelişime açıklık, akılçılık, akademik özgürlük, emege saygı, değişime açıklık.

PAYDAŞLAR

Rektörlük, Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, Cumhuriyet Üniversitesi'nin 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

Cumhuriyet Üniversitesi Hastanesi, Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğü'nün de bulunduğu kampus yerleşkesi içerisinde 88047m²lik alanda yer almaktır, 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 içerisindeidir.

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 pansionlar öğrencilerimiz tarafından kullanılabilmektedir.

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
KOORDİNATÖRLER KURULU**

Dekan	Prof. Dr. İlhan ÇETİN
Başkoordinatör	Doç. Dr. Selma ÇETINKAYA
Başkoordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi. Naim KARAGÖZ
Dönem I Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi. Yaşar Taştemur
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Nilgün ÇETİN
	Dr.Öğr.Üyesi Engin ALTINKAYA
Dönem II Koordinatörü	Doç. Dr. Cem ÇELİK
Dönem II Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Zeynep Deniz ŞAHİN İNAN
Dönem III Koordinatörü	Prof. Dr. Bülent Sarac
Dönem III Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi Sanem NEMMEZİ KARACA
Dönem III Koordinatör Yardımcısı	
Dönem IV Koordinatörü	Doç.Dr.Ali ŞAHİN
Dönem IV Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğrt.Üyesi Barış SARIAKÇALI
Dönem IV Koordinatör Yardımcısı	
Dönem V Koordinatörü	Doç.Dr.Birsen YÜCEL
Dönem V Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr.Şule KARADAYI
Dönem V Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr.Zekiye HASBEK
Dönem VI Koordinatörü	Doç. Dr. Emine Elif ALTUNTAŞ
Dönem VI Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi.Kasım DURMUŞ
Dönem VI Koordinatör Yardımcısı	Dr.Öğr.Üyesi.Hande KÜCÜK KURTULGAN
Özdeğerlendirme Kurulu Başkanı	Prof. Dr. İlhan ÇETİN
Ölçme - Değerlendirme ve Eğiticilerin Eğitimi Komisyonu Başkanı	Dr.Öğr.Üyesi Naim KARAGÖZ
Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu Başkanı	Doç. Dr. Levent CANKORKMAZ
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Komisyonu Başkanı	Doç. Dr. Selma ÇETINKAYA
Araştırma Eğitimi Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. Mustafa Kemal YILDIRIM
Kanita Dayalı Tıp Komisyonu Başkanı	Prof Dr. Reyhan EĞİLMEZ
İletişim Becerileri Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. Nesim KUĞU
Gelişim Sınav Komisyonu Başkanı	Prof. Dr. İhsan BAĞCIVAN

DÖNEM IV, V, VI STAJ YÖNETİCİLERİ

	STAJ	YÖNETİCİSİ
DÖNEM IV	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Elif KORGALI
	Çocuk Cerrahisi	Doç. Dr. Levent CANKORKMAZ
	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Erol KİSLİ
	Göğüs Hastalıkları	Prof.Dr. Ö. Tamer DOĞAN
	İç Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi. Erol ÇAKMAK
	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prof. Dr. A. Gonca YENİCESU
	Kardiyoloji	Doç. Dr. Hakkı Kaya
	Kanita Dayalı Tıp	Prof. Dr. Reyhan EĞİLMEZ
	Nükleer Tıp	Doç. Dr. Zekiye Hasbek
	Radyasyon Onkolojisi	Doç. Dr. Birsen YÜCEL
DÖNEM V	Radyodiagnostik	Prof. Dr. Mehmet ATALAR
	Adli Tıp	Doç.Dr.Celal BÜTÜN
	Anestezioloji ve Reanimasyon	Prof. Dr. Kenan KAYGUSUZ
	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Prof. Dr. Özgen KARADAĞ
	Dermatoloji	Prof. Dr. Melih AKYOL
	Enfeksiyon Hastalıkları	Prof. Dr. Aynur ENGİN
	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Doç. Dr. Özlem ŞAHİN
	Göz Hastalıkları	Doç. Dr. A. Vural ÖZEÇ
	Klinik Farmakoloji	Prof. Dr. Bülent SARAÇ
	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Kasım DURMUŞ
	Nöroloji	Doç. Dr. Özlem KAYIM YILDIZ
	Ortopedi ve Travmatoloji	Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMUR
DÖNEM VI	Psikiyatri	Prof. Dr. Nesim KUĞU
	Seçmeli* (Kalp-Damar/Plastik Cerrahi)	*
	Üroloji	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
	Acil Tıp	Dr.Öğr.Üyesi Yusuf Kenan TEKİN
	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Erol KİSLİ
	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Elif KORGALI
	Halk Sağlığı	Prof. Dr. Naim NUR
	İç Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Erol ÇAKMAK

* Seçilen stajın Dönem V ya da VI staj yöneticisi

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÖĞRETİM ÜYELERİ

	ÜNVANI	ADI SOYADI
TEMEL TIP BİLİMLERİ		
Başkan:	Prof. Dr.	Ahmet ALİM
Başkan Yardımcısı	Dr. Öğr.Üyesi	Yaşar TAŞTEMUR
Başkan Yardımcısı	Dr. Öğr.Üyesi	Ahmet Duran ATAŞ
Anatomı	Prof. Dr.	Mehmet ÇİMEN (Başkan)
	Prof. Dr.	Muhittin SÖNMEZ
	Doç. Dr.	Vedat SABANCIOĞULLARI
	Doç.Dr.	İlhan OTAG
	Dr.Öğrt.Üyesi	Yaşar TAŞTEMUR
Biyofizik	Doç. Dr.	Ayşe Demirkazık ÇANÇALAR (Başkan)
	Doç. Dr.	Recep AKKAYA
	Dr.Öğr.Üyesi	Esma Nur OKATAN
Biyoistatistik	Prof. Dr.	Yalçın Karagöz (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Ziynet ÇINAR
	Öğr. Gör.	Esra GÜLTÜRK
Tıp Tarihi ve Etik	Doç. Dr.	Gülay YILDIRIM (Başkan)
Histoloji-Embriyoloji	Prof. Dr.	H .Eray BULUT (Başkan)
	Prof. Dr.	Celal KALOĞLU
	Prof. Dr.	Serpil ÜNVER SARAYDIN
	Dr.Öğrt.Üyesi	Deniz ŞAHİN İNAN
	Dr.Öğrt.Üyesi	Erkan GÜMÜŞ
Fizyoloji	Doç. Dr.	Ercan ÖZDEMİR (Başkan)
	Doç. Dr.	Sema Tülay KÖZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Ahmet Kemal FİLİZ
Tıbbi Biyoloji	Prof. Dr.	Ergün PINARBAŞI (Başkan)
	Doç. Dr.	Serdal ARSLAN
	Dr.Öğr.Üyesi	İzzet YELKOVAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Nilgün ÇEKİN
	Öğrt.Görevlisi	Yücel YALMAN
Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr.	Sevtap BAKIR (Başkan)
	Prof. Dr.	Süleyman Nezih HEKİM
	Prof. Dr.	Hatice PINARBAŞI
	Prof. Dr.	Yavuz SİLİĞ
	Doç. Dr.	Veysel Kenan ÇELİK
	Doç. Dr.	Hüseyin AYDIN
	Doç. Dr.	Özlem DEMİRPENÇE
	Dr.Öğr.Üyesi	Halef Okan DOĞAN

Tıp Eğitimi	Doç. Dr.	Selma ÇETINKAYA (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Naim KARAGÖZ

Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr.	A. Yasemin ÖZTOP (Başkan)
	Prof. Dr.	M. Zahir BAKICI
	Prof. Dr.	Ömer POYRAZ
	Prof. Dr.	Ahmet Alim
	Doç. Dr.	Cem ÇELİK
	Dr. Öğr. Üyesi	A. Hümeysra Taşkın KAFA
	Dr. Öğr. Üyesi	Mürşit HASBEK

Tıbbi Parazitoloji	Prof. Dr.	Serpil DEĞERLİ (Başkan)
	Prof. Dr.	Zübeyde AKIN POLAT
	Dr.Öğr.Üyesi	Ahmet Duran ATAŞ

DAHİLİ TIP BİLİMLERİ		
Başkan:	Prof. Dr.	Ertuğrul BOLAYIR
Başkan Yardımcısı	Doç. Dr	Gülaçan TEKİN
Başkan Yardımcısı	Doç. Dr.	

Acil Tıp	Doç. Dr.	İlhan KORKMAZ (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Yusuf Kenan TEKİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Erdal DEMİRTAŞ

Adli Tıp	Prof. Dr.	Fatma YÜCEL BEYAZTAŞ (Başkan)
	Doç. Dr.	Ali YILDIRIM
	Doç. Dr.	Celal BÜTÜN

Aile Hekimliği	Prof. Dr.	Yeltekin DEMİREL (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Sanem NEMMEZİ KARACA

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi	Mahmut EKİCİ (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Elif ÜNVER KORGALI
	Dr.Öğr.Üyesi	Nurullah ÇELİK
	Dr.Öğr.Üyesi	Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
	Dr.Öğr.Üyesi	Utku AYGÜNEN

Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	Dr.Öğr.Üyesi	Seda Aybüke SARI (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Ayla UZUN

Deri ve Zührevi Hastalıklar	Prof. Dr.	Sedat ÖZÇELİK (Başkan)
	Prof. Dr.	Melih AKYOL
	Dr.Öğr.Üyesi	Sibel BERKSOY HAYTA
	Dr.Öğr.Üyesi	Rukiye GÜNER

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	Prof. Dr.	Mehmet BAKIR (Başkan)
	Prof. Dr.	Nazif ELALDI
	Prof. Dr.	Aynur ENGİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Seyit Ali BÜYÜKTUNA

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Prof. Dr.	Hasan ELDEN (Başkan)
	Prof. Dr.	Sami HİZMETLİ
	Doç.Dr.	Özlem ŞAHİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Sevil CEYHAN DOĞAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Ahmet KARADAĞ

Göğüs Hastalıkları	Prof. Dr.	Zehra SEYFİKLİ (Başkan)
	Prof. Dr.	Ömer Tamer DOĞAN
	Doç. Dr.	Sefa Levent ÖZŞAHİN
	Doç. Dr.	Sulhattin ARSLAN
	Doç. Dr.	Serdar BERK

Halk Sağlığı	Prof. Dr.	Haldun SÜMER (Başkan)
	Prof. Dr.	Gülay KOÇOĞLU
	Prof. Dr.	Hasan Hüseyin POLAT
	Prof. Dr.	Naim NUR
	Prof. Dr.	İlhan ÇETİN
	Prof. Dr.	

İç Hastalıkları	Prof. Dr.	Naciye Özlem SAYGILI YÖNEM (Başkan)
	Prof. Dr.	Mehmet ŞENCAN
	Prof. Dr.	Ferhan CANDAN
	Prof. Dr.	Füsun GÜLTEKİN
	Prof. Dr.	Hilmi ATASEVEN
	Doç.Dr.	Ali ŞAHİN
	Doç.Dr.	Süleyman KÖZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Erol ÇAKMAK
	Dr.Öğr.Üyesi	Engin ALTINKAYA
	Dr.Öğr.Üyesi	Gülhan DUMAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Hatice TERZİ
	Dr.Öğr.Üyesi	Bariş SARIAKÇALI

Kardiyoloji	Prof. Dr.	Mehmet Birhan YILMAZ (Başkan)
	Prof. Dr.	Okan Onur TURGUT
	Prof. Dr.	Ahmet YILMAZ
	Prof. Dr.	İbrahim GÜL
	Doç. Dr.	Gülaçan TEKİN
	Doç. Dr.	Hakkı KAYA
Nöroloji	Prof. Dr.	Suat TOPAKTAŞ (Başkan)
	Prof. Dr.	Ertuğrul BOLAYIR
	Doç. Dr.	Özlem KAYIM YILDIZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Burhanettin ÇİĞDEM
	Dr.Öğr.Üyesi	Şeyda FİĞÜL GÖKÇE
	Dr.Öğr.Üyesi	Aslı BOLAYIR
Nükleer Tıp	Doç. Dr.	Zekiye ÖZKAN HASBEK
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	Prof. Dr.	Nesim KUĞU (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Derya Güliz MERT
	Dr.Öğr.Üyesi	Zekeriya YELBOĞA
	Dr.Öğr.Üyesi	Nuryıl YILMAZ
Radyasyon Onkolojisi	Doç. Dr.	Birsen YÜCEL (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Eda ERDİŞ
Radyoloji	Prof. Dr.	Hulusi EĞİLMEZ (Başkan)
	Prof. Dr.	Orhan SOLAK
	Prof. Dr.	Sema BULUT
	Prof. Dr.	Mübeccel ARSLAN
	Prof. Dr.	İbrahim ÖZTOPRAK
	Prof. Dr.	M. Haydar ATALAR
	Doç. Dr.	İsmail ŞALK
	Dr.Öğr.Üyesi	Bilge ÖZTOPRAK
	Dr.Öğr.Üyesi	Bülent YILDIZ

Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr.	Kemal YILDIRIM (Başkan)
	Prof. Dr.	Şahin YILDIRIM
	Prof. Dr.	İhsan BAĞCIVAN
	Prof. Dr.	Bülent SARAÇ
	Doç.Dr.	Ahmet ALTUN

Tıbbi Genetik	Prof. Dr.	İlhan SEZGİN (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Malik Ejder YILDIRIM
	Dr.Öğr.Üyesi	Hande KÜÇÜKKURTULGAN

CERRAHİ TIP BİLİMLERİ		
Başkan:	Prof. Dr.	Ünal ÖZÜM
Başkan Yardımcısı	Doç. Dr.	Emine Elif ALTUNTAŞ
Başkan Yardımcısı		

Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Prof. Dr.	İclal ÖZDEMİR KOL (Başkan)
	Prof. Dr.	Sinan GÜRSOY
	Prof. Dr.	Kenan KAYGUSUZ
	Doç. Dr.	A.Cemil İSBİR
	Dr.Öğr.Üyesi	Onur AVCI

Beyin ve Sinir Cerrahisi	Prof. Dr.	Özen KARADAĞ (Başkan)
	Prof. Dr.	Ünal ÖZÜM
	Dr.Öğr.Üyesi	Burçak SÖYLEMEZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Hüseyin BOZKURT
	Dr.Öğr.Üyesi	Mustafa KARADEMİR

Çocuk Cerrahisi	Doç. Dr.	Levent CANKORKMAZ (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Cengiz GÜNEY

Genel Cerrahi	Prof. Dr.	Ali Cihan YILDIRIR (Başkan)
	Prof. Dr.	Metin ŞEN
	Prof. Dr.	Kürşat KARADAYI
	Prof. Dr.	Ömer TOPÇU
	Prof. Dr.	Erol KİSLİ
	Doç. Dr.	Atilla KURT
	Dr.Öğr.Üyesi	Sinan SOYLU

2018–2019 Eğitim Rehberi

Göğüs Cerrahisi	Prof. Dr.	Ekber ŞAHİN (Başkan)
	Doç. Dr.	Şule KARADAYI
	Dr.Öğr.Üyesi	Özgür KATRANCIOĞLU
Göz Hastalıkları	Prof. Dr.	Haydar ERDOĞAN (Başkan)
	Doç. Dr.	Ayşe VURAL ÖZEÇ
	Doç. Dr.	Ayhan DURSUN
Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prof. Dr.	Ayşe Gonca İMİR YENİCESU (Başkan)
	Prof. Dr.	Ali YANIK
	Prof. Dr.	Meral ÇETİN
	Prof. Dr.	Ali ÇETİN
	Dr.Öğr.Üyesi	Savaş KARAKUŞ
Kalp Damar Cerrahisi	Prof. Dr.	Öcal BERKAN (Başkan)
	Doç. Dr.	Şinasi MANDUZ
	Dr.Öğr.Üyesi	Sabahattin GÖKSEL
	Dr.Öğr.Üyesi	Fatih ADA
	Dr.Öğr.Üyesi	Vural POLAT
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç. Dr.	Elif ALTUNTAŞ (Başkan)
	Dr.Öğr.Üyesi	Mansur DOĞAN
	Dr.Öğr.Üyesi	Kasım DURMUŞ
	Dr.Öğr.Üyesi	Adem BORA
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr.	Okay BULUT (Başkan)
	Prof. Dr.	Seyfi Gündüz TEZEREN
	Prof. Dr.	Hayati ÖZTÜRK
	Doç. Dr.	Zekeriya ÖZTEMUR
	Dr.Öğr.Üyesi	Seyran KILINÇ
	Dr.Öğr.Üyesi	Özhan PAZARCI
Plastik Rekons. ve Estetik Cerrahi	Dr.Öğr.Üyesi	Neşe KURT ÖZKAYA
	Dr.Öğr.Üyesi	Handan DEREBAŞINLIOĞLU

Tıbbi Patoloji	Prof. Dr.	Hatice Reyhan EĞİLMEZ (Başkan)
	Prof. Dr.	Handan AKER
	Prof. Dr.	Fahrettin GÖZE
	Prof. Dr.	Şahande ELAGÖZ
	Prof. Dr.	Esin YILDIZ
	Doç. Dr.	Hatice ÖZER
	Doç. Dr.	Ersin TUNCER

Üroloji	Prof. Dr.	Gökhan GÖKÇE (Başkan)
	Prof. Dr.	Yener GÜLTEKİN
	Doç. Dr.	Esat KORGALI
	Dr.Öğr.Üyesi	Kaan GÖKÇEN

2018-2019 EĞİTİM YILI EĞİTİM PROGRAMI

	Ders kurulunun kodu ve adı	Hafta	AKTS Kredisi
DÖNEM I	TIP1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I	9	16
	TIP1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II	7	12
	TIP1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III	8	12
	TIP1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV	10	20
	TOPLAM	34	60
DÖNEM II	TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu	6	10
	TIP2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu	6	10
	TIP2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu	3	4
	TIP2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu	6	10
	TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu	7	10
	TIP2060 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu	5	8
	TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-I Ders Kurulu	5	8
	TOPLAM	38	60
DÖNEM III	TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-II ve Enfeksiyon	5	8
	TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri-III ve Neoplazi	4	6
	TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri Ders Kurulu	6	10
	TIP3040 Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemler Ders Kurulu	4	6
	TIP3050 Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu	5	8
	TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri Ders Kurulu	6	10
	TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tibbi Etik ve Deontoloji ve Acil ve İlkyardım, Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu	8	12
	TOPLAM	38	60

	Stajın Kodu ve Adı	Hafta	AKTS Kredisi
DÖNEM IV	TIP4002 Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8	12
	TIP4014 Çocuk Cerrahisi	2	3
	TIP4003 Genel Cerrahi	5	7
	TIP4007 Göğüs Hastalıkları	3	5
	TIP4001 İç Hastalıkları	7	10
	TIP4004 Kadın Hastalıkları ve Doğum	7	10
	TIP40015 Kanıt Dayalı Tıp	1	2
	TIP4011 Kardiyoloji	3	5
	TIP4013- TIP4016-TIP4017 Nükleer Tıp / Radyasyon Onkolojisi/Göğüs Cerrahisi	1	2
	TIP4012 Radyoloji	3	5
TOPLAM		40	60
DÖNEM V	TIP5015 Adli Tıp	1,5	3
	TIP5008 Anestezioloji 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	1
	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-TIP5018 Kalp-Damar / Plastik Cerrahi Seçmeli	1,5	3
	TIP5005 Üroloji	3	5
TOPLAM		36	60
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
TOPLAM		12	60

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

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

2018–2019 EĞİTİM YILI AKADEMİK TAKVİM

DÖNEM I	Temel Bilgiler Ders Kurulu I	Ders kurulunun başlaması	17 Eylül 2018
		Ders kurulu sınavı	16 Kasım 2018
	Temel Bilgiler Ders Kurulu II	Ders kurulunun başlaması	19 Kasım 2018
		Ders kurulu sınavı	4 Ocak 2019
	PDÖ SINAVI		24 Kasım 2018
	Yarı Yıl Tatili		19 Ocak – 03 Şubat 2019
	Temel Bilgiler Ders Kurulu III	Ders kurulunun başlaması	7 Ocak 2019
		Ders kurulu sınavı	8 Mart 2019
	Temel Bilgiler Ders Kurulu IV	Ders kurulunun başlaması	11 Mart 2019
		Ders kurulu sınavı	24 Mayıs 2019
	TEMEL TİBBİ BECERİLER (OSCE) SINAVI		24 Mayıs 2019
	Final Sınavı		14 Haziran 2019
	Bütünleme Sınavı		12 Temmuz 2019

DÖNEM II	Doku Biyolojisi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	03 Eylül 2018
		Ders kurulu teorik sınav	12 Ekim 2018
	Dolaşım Sistemi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	15 Ekim 2018
		Güz Dönemi PDÖ Sınavı	22 Ekim 2018
		Ders kurulu teorik sınav	23 Kasım 2018
	Solunum Sistemi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	26 Kasım 2018
		Ders kurulu teorik sınav	14 Aralık 2018
	Yarıyıl Tatili	19 Ocak - 03 Şubat 2018	
	Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	17 Aralık 2018
		Ders kurulu teorik sınav	08 Şubat 2019
	Metabolizma Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	11 Şubat 2019
		Ders kurulu teorik sınav	29 Mart 2019
	Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	01 Nisan 2019
		Bahar dönemi PDÖ sınavı	08 Nisan 2019
		Ders kurulu teorik sınav	03 Mayıs 2019
	Hastalıkların Biyolojik Temelleri I-Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	06 Mayıs 2019
		Ders kurulu teorik sınav	14 Haziran 2019
	Final Sınavı		27 Haziran 2019
	Bütünleme Sınavı		26 Temmuz 2019

2018–2019 Eğitim Rehberi

DÖNEM III	Hastalıkların Biyolojik Temelleri-II ve Enfeksiyon Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	03 Eylül 2018
		Ders kurulu teorik sınav	05 Ekim 2018
	Hastalıkların Biyolojik Temelleri-III ve Neoplazi Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	08 Ekim 2018
		Ders kurulu teorik sınav	02 Kasım 2018
	Solunum ve Dolaşım Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	05 Kasım 2018
		Güz Dönemi PDÖ Sınavı	12 Kasım 2018
		Ders kurulu teorik sınav	14 Aralık 2018
	Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemler Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	17 Aralık 2018
		Ders kurulu teorik sınav	11 Ocak 2019
	Yarıyıl Tatili	19 Ocak - 03 Şubat 2019	
	Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	14 Ocak 2019
		Bahar Dönemi PDÖ Sınavı	11 Şubat 2019
		Ders kurulu teorik sınav	08 Mart 2019
	Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	11 Mart 2019
		Ders kurulu teorik sınav	11 Nisan 2019
	Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tibbi Etik ve Deontoloji ve Acil ve İlkyardım, Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu	Ders kurulunun başlaması	02 Nisan 2019
		Klinik Uyg. Giriş Pratik sınavı	30 Mayıs 2019
		Ders kurulu teorik sınav	31 Mayıs 2019
	Final Sınavı		01 Temmuz 2019
	Bütünleme Sınavı		29 Temmuz 2019

DÖNEM IV*	03 EYLÜL 09 KASIM	12 KASIM 17 ŞUBAT	19 OCAK 02 ŞUBAT	04 ŞUBAT 12 NİSAN	16 NİSAN 21 HAZİRAN
Kardiyoloji¹ Genel Cerrahi Göğüs Cerrahisi Seçmeli (Nükleer Tıp +Radyasyon Onkoloji) Kanita Dayalı Tıp	I	IV		III	II
Göğüs Hastalıkları² İç Hastalıkları	II	I		IV	III
Çocuk Cerrahisi³ Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	III	II		I	IV
Radyoloji⁴ Kadın Hastalıkları ve Doğum	I V	III		II	I

*

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
Kanita Dayalı Tıp	: 1 hafta
Kardiyoloji	: 3 hafta
İç Hastalıkları	: 7 hafta
Radyoloji	: 3 hafta
Kadın Hastalıkları ve Doğum	: 7 hafta

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

² Staj programının ilk 3 haftasında Gögüs Hastalıkları stajı alınacaktır, daha sonra öğrenciler 7 haftalık İç Hastalıkları stajını alacaklardır.

³ Staj programının ilk 2 haftasında Çocuk Cerrahisi stajı alınacaktır, daha sonra öğrenciler 8 haftalık günlük Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları stajını alacaklardır.

⁴ Staj programının ilk 3 haftasında gündünde Radyoloji stajı alınacaktır, daha sonra öğrenciler 7 haftalık Kadın Hastalıkları ve Doğum stajını alacaklardır.

Bütünleme tarihleri:

Göğüs Hastalıkları	: 24 Temmuz 2019
Nükleer Tıp/Rad.Onk./Gögüs Cer.	: 19 Temmuz 2019
Genel Cerrahi	: 18 Temmuz 2019
Radyoloji	: 25 Temmuz 2019
Kadın Hastalıkları ve Doğum	: 17 Temmuz 2019
Kardiyoloji	: 16 Temmuz 2019
Çocuk Cerrahisi	: 14 Temmuz 2019
İç Hastalıkları	: 26 Temmuz 2019

2018–2019 Eğitim Rehberi

Kanıta Dayalı Tıp : 22 Temmuz 2019
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları : 23 Temmuz 2019

DÖNEM V ^{#,*}	03 EYLÜL 12 EKİM	15 EKİM 23 KASIM	26 KASIM 04 OCAK	07 OCAK 01 MART	VARYİYL TARİHLİ	19 OCAK 05 ŞUBAT	04 MART 12 NİSAN	15 NİSAN 25 MAYIS
Nöroloji ² Beyin & Sinir Cerrahisi	I	VI	V	IV		III	II	
Ortopedi ² FTR ²	II	I	VI	V		IV	III	
Anesteziyoloji Reanimasyon ² Dermatoloji ²	III	II	I	VI		V	IV	
Enfeksiyon Hastalıkları ² Klinik Farmakoloji ³ Göz Hastalıkları ³	IV	III	II	I		VI	V	
Adli Tıp ¹ / Seçmeli * ¹ Psikiyatri ²	V	IV	III	II		I	VI	
KBB ² Üroloji ²	VI	V	IV	III		II	I	

* Öğrenci grupları altışar haftalık dönemler içerisinde önce üçer haftalık staj ya da staj kümelerinden birincisini, daha sonra üçer haftalık staj ya da staj kümelerinden ikincisini alır.

* Seçim Kalp-Damar Cerrahisi ve Plastik-Rekonstrüktif Cerrahi arasından yapılır

¹ 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.

² Üç haftalık staj.

³ 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	: 04 HAZİRAN 2019
Ortopedi ve Travmatoloji	: 05 HAZİRAN 2019
Göz Hastalıkları	: 05 HAZİRAN 2019
Psikiyatri	: 07 HAZİRAN 2019
FTR	: 08 HAZİRAN 2019
İnfeksiyon Hastalıkları	: 11 HAZİRAN 2019
Dermatoloji	: 11 HAZİRAN 2019
K.B.B.	: 12 HAZİRAN 2018
Anesteziyoloji ve Rean.	: 12 HAZİRAN 2019
Üroloji	: 04 HAZİRAN 2018
Beyin ve Sinir Cerrahisi	: 06 HAZİRAN 2018
Klinik Farmakoloji	: 05 HAZİRAN 2018
Adli Tıp	: 06 HAZİRAN 2018
Seçmeli	: 06 HAZİRAN 2018

DÖNEM VI	1 Temmuz 31 Ağustos	1 Eylül 31 Ekim	1 Kasım 31 Aralık	1 Ocak 28 Şubat	1 Mart 30 Nisan	1 Mayıs 30 Haziran
Acil Tip	I	II	III	IV	V	VI
Halk Sağlığı + Aile Hekimliği	VI	I	II	III	IV	V
Cerrahi Blok+ Seçmeli-1	V	VI	I	II	III	IV
İç Hastalıkları	IV	V	VI	I	II	III
Kadın Hastalıkları ve Doğum +Seçmeli-2	III	IV	V	VI	I	II
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	II	III	IV	V	VI	I

		DEKANLA SÖYLEŞİ		YILSONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	
DÖNEM	Tarih	Saat	Tarih	Saat	
DÖNEM I	08 Kasım 2018	15.00	03 Mayıs 2019	13.00	
DÖNEM II	05 Eylül 2018	15.00	28 Mayıs 2019	10.00	
DÖNEM III	11 Eylül 2018	14.00	02 Mayıs 2019	13.00	
DÖNEM IV	21 Eylül 2018	15.00	31 Mayıs 2019	15.00	
DÖNEM V	05 Ekim 2018	15.00	03 Mayıs 2019	15.00	
DÖNEM VI	12 Ekim 2018	15.00	7 Haziran 2019	15.00	

GELİŞİM SINAV TARİHLERİ	
DÖNEM III	17 Mayıs 2019
DÖNEM V	17 Mayıs 2019

MESLEKSEL BECERİ SINAV TARİHLERİ	
DÖNEM I	24 Mayıs 2019
DÖNEM III	30 Mayıs 2019

PROGRAM DEĞERLENDİRME ÇALIŞTAYLARI	
Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemler	03 Mayıs 2019
Endokrin ve Ürogenital Sistemler	10 Mayıs 2019
Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas İskelet Sistemleri	17 Mayıs 2019

DÖNEMLERE GÖRE DERS PROGRAMLARI

DÖNEM I

DÖNEMI I
TIP 1010 TEMEL BİLGİLER DERS KURULU I
17 Eylül- 16 Kasım 2018

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOİSTATİSTİK	14	-	14
TEMEL- ORGANİK KİMYA	29	2 X 2	33
TİBBİ BİYOLOJİ	22		22
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (PSİKIYATRİ)	8	-	8
TİP TARİHİ VE ETİK	25	-	25
TİBBİ GENETİK	6	-	6
TİBBİ TERMİNOLOJİ (ANATOMİ)	20	-	20
İLK VE ACİL YARDIM	10	-	10
TEMEL TİBBİ BECERİLER	-	4 X 2 + 5x4	28
FELSEFE	6	-	6
SOSYOLOJİ	4	-	4
TİP EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR	-	6 X 2	12
TÜRK DİLİ	14	-	14
ATATÜRK İLKELERİ	14	-	14
İNGİLİZCE	60	-	60
TOPLAM	232	44	276

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 tanyarak 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
- Kendini sağlık durumunu koruyabilmeli ve zorluklarla baş edebilme yetilerini geliştirebilmeli
- Hastalara ve topluma aydın hekim modeli oluşturabilmeli
- Geleceğin doktor liderleri olabilme duyarlığını kazanabilmeli
- Yaşam boyu öğrenme duyarlığını 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 almaktadır.

2. Laboratuar 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 metodlardır. 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.

4. 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, özdeneme 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 İ'İN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1010	Ders Kurulu 1	5	2	2	5	-	-	-	-	5	-	-	5	5

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			17-21 Eylül 2018	Akademik Yılın 1. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00		Serbest Çalışma	İngilizce	İngilizce	Kimyasal Bağlar <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya
09:10 10:00	AÇILIŞ VE TANIŞMA	Serbest Çalışma	İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI	İngilizce	Su ve biyolojik işlevleri <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya
10:10 11:00	Etik Kavramı ve Diğer Kavramlarla İlişkisi <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Organik Kimyaya Giriş <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya	TTB Cerrahi elyıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Etiğin Tarihsel Süreci ve Önemi <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Su ve biyolojik işlevleri <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya
11:10 12:00	Etik Kavramı ve Diğer Kavramlarla İlişkisi <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Atomun yapısı ve Karbon Atomunun Özellikleri <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya	TTB Cerrahi elyıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Etiğin Tarihsel Süreci ve Önemi <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Tıbbi terminoloji <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Atomun Yapısı ve Karbon Atomunun Özellikleri <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya	Türk Dili	Temel Yaşam Desteği (Erişkin-Çocuk) <u>Yusuf Kenan Tekin</u> İlk ve Acil Yardım I	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Tıbbi terminoloji <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Kimyasal Bağlar <u>Kenan Çelik</u> Organik Kimya	Türk Dili	Temel Yaşam Desteği (Erişkin-Çocuk) <u>Yusuf Kenan Tekin</u> İlk ve Acil Yardım II	İstatistik Temel Kavramlar <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	İstatistik Temel Kavramlar <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010		Temel Bilgiler Ders Kurulu I		24-28 Eylül	Akademik Yılın 2. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Alkenler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Kenan Çelik</u> <u>Organik Kimya</u>
10:10 11:00	Alkanlar, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Kenan Çelik</u> <u>Organik Kimya</u>	Davranışın Biyolojik Temelleri <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatри</u>	TTB Cerrahi el yıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Aydınlatılmış onam <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Alkinler, Genel Özellikleri, Adlandırmave Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>
11:10 12:00	Alkanlar, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Kenan Çelik</u> <u>Organik Kimya</u>	Davranışın Biyolojik Temelleri <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatри</u>	TTB Cerrahi el yıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Aydınlatılmış onam <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Alkinler, Genel Özellikleri, Adlandırmave Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>
13:00 13:50	Etik ilkeleri Bağlamında Vaka Tartışmaları <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Alkenler, Genel Özellikleri, Adlandırma <u>Kenan Çelik</u> <u>Organik Kimya</u>	Türk Dili	Triaj-Yabancı Cisim Aspirasyonu <u>İlhan Korkmaz</u> <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Tıbbi terminoloji <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>
14:00 14:50	Etik ilkeleri Bağlamında Vaka Tartışmaları <u>Gülay Yıldırım</u> - <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Alkenler, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Kenan Çelik</u> <u>Organik Kimya</u>	Türk Dili	İsı Yanıkları ve İlk yardım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Tıbbi terminoloji <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Duyum ve Algılama Derya Güлиз Mert <u>Psikiyatri</u>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Duyum ve Algılama Derya Güлиз Mert <u>Psikiyatri</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010		Temel Bilgiler Ders Kurulu I		1-5 Ekim	Akademik Yılın 3. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Canlılarda Moleküler Organizasyonlar <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Canlılarda Moleküler Organizasyonlar <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
10:10 11:00	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğlu'ları Anatomi</u>	Alkoller, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>	TTB Cerrahi el yıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Etik Karar Verme Süreci <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Tıbbi Terminoloji <u>Vedat Sabancıoğlu'ları Anatomi</u>	Alkoller, Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>	TTB Cerrahi el yıkama, <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Etik Karar Verme Süreci <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Verilerin Sınıflanması, Gruplanması ve Grafikle Gösterimi <u>Yacın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Eterler, genel özellikleri, adlandırma <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>	Türk Dili	Öğrenme <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatри</u>	Hücre Zarı ve Moleküler Yapısı <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
14:00 14:50	Verilerin Sınıflanması, Gruplanması ve Grafikle Gösterimi <u>Yacın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Etik Kurulları ve Görevleri <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Türk Dili	Öğrenme <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatри</u>	Hücre Zarı ve Moleküler Yapısı <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Fenoller, Genel Özellikleri, Adlandırma Ve Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Tıbbi terminoloji <u>Vedat Sabancıoğlu'ları Anatomi</u>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Fenoller, Genel Özellikleri, Adlandırma Ve Reaksiyonları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Organik Kimya</u>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Tıbbi terminoloji <u>Vedat Sabancıoğlu'ları Anatomi</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			8-12 Ekim		Akademik Yılın 4. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Tıp Etiği Kodları, Bilgilendirme ve Mevzuat <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Aminler Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Aldehit ve Ketonlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Tıbbi Terminoloji <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00	Tıp Etiği Kodları, Bilgilendirme ve Mevzuat <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Aminler Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Aldehit ve Ketonlar Genel Özellikleri, Adlandırma ve Reaksiyonları <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Tıbbi Terminoloji <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Hücre İçi Membran Sistemleri I <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Türk Dili	Karboksilik Asitler ve Türevleri, Aromatik Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Boğulmalarda İlk Yardım <u>Erdal Demirtaş</u> İlk ve Acil Yardım
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Hücre İçi Membran Sistemleri I <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Türk Dili	Karboksilik Asitler ve Türevleri, Aromatik Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Dış Kanamalarda İlk Yardım <u>İlhan Korkmaz</u> İlk ve Acil Yardım
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Aritmetik Ortalama, Geometrik Ortalama, Harmonik Ortalama ve Kareli Ortalama <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Sterokimya Optikçe Aktif Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Aritmetik Ortalama, Geometrik Ortalama, Harmonik Ortalama ve Kareli Ortalama <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Sterokimya Optikçe Aktif Bileşikler <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			15-19 Ekim	Akademik Yılın 5. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Tıp Evrimine Genel Bir Bakış <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Mitokondri <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Sağlık Sosyolojisi Sosyoloji	Bellek <u>Zekeriya Yelboğa</u> Psikiyatри	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00	Tıp Evrimine Genel Bir Bakış <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Mitokondri <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Sağlık Sosyolojisi Sosyoloji	Bellek <u>Zekeriya Yelboğa</u> Psikiyatри	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
13:00 13:50	Hücre İçi Membran Sistemleri II <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Terminoloji <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Türk Dili	Sağlık Sosyolojisi Sosyoloji	Protein Yönlendirme ve Veziküler Trafik <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji
14:00 14:50	Hücre İçi Membran Sistemleri II <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Tıbbi Terminoloji <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Türk Dili	Sağlık Sosyolojisi Sosyoloji	Protein Yönlendirme ve Veziküler Trafik <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Hücre Çekirdeği ve Kromatin Yapısı <u>Nilgün Cetin</u> Tıbbi Biyoloji
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Hücre Çekirdeği ve Kromatin Yapısı <u>Nilgün Cetin</u> Tıbbi Biyoloji

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			22-26 Ekim		Akademik Yılın 6. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>
10:10 11:00	Tıp ve Tarihi Arasındaki ilişki <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Tıbbi Terminoloji <u>İlhan Otağ Anatomi</u>	Genetik Terminoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Modern Tibbin Doğuşu <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>
11:10 12:00	Tıp ve Tarihi Arasındaki ilişki <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	Tıbbi Terminoloji <u>İlhan Otağ Anatomi</u>	Genetik Terminoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Modern Tibbin Doğuşu <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Tarihi ve Etik</u>	TTB Steril eldiven giyme <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Hücre İçi İskelet Sistemleri 1 <u>Nilgün Çekin</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Türk Dili	Karbonmonoksit Zehirlenmesi Yusuf Kenan Tekin <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Hücre İçi İskelet Sistemleri 1 <u>Nilgün Çekin</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Türk Dili	TA Ölçümü ve Sınıflaması <u>İlhan Korkmaz</u> <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Mod, Medyan ve Kantiller <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Kırık-Çökük-Burkulmalarda İlk Yardım <u>Erdal Demirtaş</u> <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Mod, Medyan ve Kantiller <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Elektirik-Yıldırım Çarpmalarında İlk Yardım <u>Erdal Demirtaş</u> <u>İlk ve Acil Yardım</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			29 Ekim-2 Kasım	Akademik Yılın 7. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	TATİL	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tip Eğitimi
09:10 10:00	TATİL	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tip Eğitimi
10:10 11:00	TATİL	Mendelian Kalıtım kuralları <u>Hande Küçük</u> <u>Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Tıbbi terminoloji <u>İlhan Otağ</u> Anatomı	Osmanlı'da Tıp <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tip Eğitimi
11:10 12:00	TATİL	Mendelian Kalıtım kuralları <u>Hande Küçük</u> <u>Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Tıbbi terminoloji <u>İlhan Otağ</u> Anatomı	Osmanlı'da Tıp <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tip Eğitimi
13:00 13:50	TATİL	Asitler, Bazlar Ve Tamponlar <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Anadolu Selçuklu Döneminde Tıp <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Hücre İçi İskelet Sistemleri 2 <u>Nilgün Cekin</u> Tıbbi Biyoloji	LAB: Asit-Baz Titrasyon Labratuari Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:00 14:50	TATİL	Asitler, Bazlar Ve Tamponlar <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Anadolu Selçuklu Döneminde Tıp <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Tarihi ve Etik	Hücre İçi İskelet Sistemleri 2 <u>Nilgün Cekin</u> Tıbbi Biyoloji	LAB: Asit-Baz Titrasyon Labratuari Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:00 15:50	TATİL	Asitler ve Baz Legülasyonu <u>Yavuz Siliğ</u> Organik Kimya	Ortalama Sapma, Standart Sapma, Varyans ve Değişim Katsayısı <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	LAB: Asit-Baz Titrasyon Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:00 16:50	TATİL	Serbest Çalışma	Ortalama Sapma, Standart Sapma, Varyans ve Değişim Katsayısı <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	LAB: Asit-Baz Titrasyon Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			5-9 Kasım	Akademik Yılın 8. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Türkiye'de Sağlık Hizmetlerinin Başlangıcı Cumhuriyet Dönemi <u>Gülay Yıldırım</u> Tip Tarihi ve Etik	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Hücreler Arası Madde (ECM) <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Türkiye'de Sağlık Hizmetlerinin Başlangıcı Cumhuriyet Dönemi <u>Gülay Yıldırım</u> Tip Tarihi ve Etik	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Hücreler Arası Madde (ECM) <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	TTB İlaç Hazırlama (Ampul, Flakon), <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi

13:00 13:50	Serbest Çalışma	ASM-TSM Tanıtımı	Türk Dili	Tek Gen Kalıtımı <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Hücreler Arası Etkileşim <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji
14:00 14:50	Serbest Çalışma	C.Ü. Hastanesi Tanıtımı	Türk Dili	Tek Gen Kalıtımı <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Hücreler Arası Etkileşim <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Değişim Aralığı, Kartıl Sapma ve Desil Sapma <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	DEKANLA SÖYLEŞİ	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Değişim Aralığı, Kartıl Sapma ve Desil Sapma <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	DEKANLA SÖYLEŞİ	Tıbbi Terminoloji <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı

2018-2019 Eğitim Rehberi

TIP 1010 Temel Bilgiler Ders Kurulu I			12-16 Kasım		Akademik Yılın 9. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Felsefe ve Tıp Felsefe	Felsefe ve Tıp Felsefe	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Felsefe ve Tıp Felsefe	Felsefe ve Tıp Felsefe	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Felsefe ve Tıp Felsefe	Felsefe ve Tıp Felsefe	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Çarpıklık-Basıklık <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DERS KURULU I TEORİK SINAVI Saat: 14.00
14:00 14:50	Çarpıklık-Basıklık <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

I.DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	14	10	01–10
TEMEL-ORGANİK KİMYA	33	22	11–32
TİBBİ BİYOLOJİ	22	15	33–47
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	8	5	48–52
TIP TARİHİ VE ETİK	25	17	53–69
TİBBİ GENETİK	6	4	70–73
TİBBİ TERMINOLOJİ	20	14	74–87
İLK VE ACİL YARDIM	10	7	88–94
FELSEFE	6	4	95–98
SOSYOLOJİ	4	2	99–100
TOPLAM	148	100	100

DÖNEM I
TIP 1020 TEMEL BİLGİLER DERS KURULU II
19 KASIM 2018 -04 OCAK 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOİSTATİSTİK	11	-	11
TİBBİ BİYOLOJİ	26	-	26
TİBBİ GENETİK	4	-	4
TİBBİ BİYOKİMYA	24	2X3	30
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	14	-	14
ANTROPOLOJİ	8	-	8
TEMEL TİBBİ BECERİLER	-	2X4 + 4x2	16
TIP EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR	-	4x2	8
PDÖ			
TÜRK DİLİ	10	-	10
ATATÜRK İLKELERİ	10	-	10
İNGİLİZCE	40	-	40
TOPLAM	147	30	177

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 dağılışları 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 istatistik 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 katılabilme
- 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
- Kendini nin sağlıklık durumunu koruyabilmeli ve zorluklarla baş edebilme yetilerini geliştirebilmeli
- Hastalara ve topluma aydın hekim modeli oluşturabilmeli
- Geleceğin doktor liderleri olabilme duyarlığını kazanabilmeli
- Yaşam boyu öğrenme duyarlığını 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. Laboratuar 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.

3. Beceri eğitim ve uygulamaları

Öğrencilerimizin hekimlik mesleğinin gerektirdiği becerileri gerçek hasta uygulamadan önce; insalcıl bir yaklaşımada 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'NİN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1020	Ders Kurulu 2	5	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II		19 -23 Kasım			Akademik Yılın 10. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	PDÖ UYGULAMASI I. OTURUM	Serbest Çalışma	PDÖ UYGULAMASI II. OTURUM	Serbest Çalışma	PDÖ UYGULAMASI III. OTURUM	
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

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II			26-30 Kasım		Akademik Yılın 11. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	İngilizce	İngilizce	İngilizce		TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00		İngilizce	İngilizce	İngilizce		TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	PDÖ SINAVI	Amino Asitler (Sınıflandırma, Özellikleri ve Kimyasal Tepkimeleri <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya)	DNA Molekülünün Özellikleri <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Proteinler (Sınıflandırma ve Yapısal Özellikler) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya		TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00		Amino Asitler (Sınıflandırma, Özellikleri ve Kimyasal Kimyasal Tepkime <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya)	DNA Molekülünün Özellikleri <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Proteinler (Sınıflandırma ve Yapısal Özellikler) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya		TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
13:00 13:50		İnsan Genom Organizasyonu <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Bilişim: Dil, Kavramlar ve problem çözümünde düşünce <u>Önder Kavaklı</u> Psikiyatri	Güdülenme <u>Derya Güliz Mert</u> Psikiyatri	DNA Sentezi <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	
14:00 14:50	PDÖ SINAVI ve SORU TARTIŞMA	İnsan Genom Organizasyonu <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Bilişim: Dil, Kavramlar ve problem çözümünde düşünce <u>Önder Kavaklı</u> Psikiyatri	Güdülenme <u>Derya Güliz Mert</u> Psikiyatri	DNA Sentezi <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	
15:00 15:50		Dönem 1 Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim</u> <u>Üyeleri</u>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Teorik Dağılışlar <u>Ziynet Cınar</u> Biyoistatistik	Proteinler (Peptitler ve Dizi Analizleri) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	
16:00 16:50		Dönem 1 Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim</u> <u>Üyeleri</u>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Teorik Dağılışlar <u>Ziynet Cınar</u> Biyoistatistik	Proteinler (Peptitler ve Dizi Analizleri) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II			3-7 Aralık	Akademik Yılın 12. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Heyecan <u>Nuryıl Yılmaz</u> Psikiyatri	Günlük Yaşamınızda Güdü ve Heyecanlar <u>Derya Güliz Mert</u> Psikiyatri	Karbonhidratlar <u>Hüseyin Aydın</u> Biyokimya	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Heyecan <u>Nuryıl Yılmaz</u> Psikiyatri	Günlük Yaşamınızda Güdü ve Heyecanlar <u>Derya Güliz Mert</u> Psikiyatri	Karbonhidratlar <u>Hüseyin Aydın</u> Biyokimya	TTB İM Enjeksiyon, <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Proteinler (Yapı ve Fonksiyon İlişkileri) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	Türk Dili	RNA İşlevleri ve Transkripsiyon <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Lipitler <u>Hüseyin Aydın</u> Biyokimya
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Proteinler (Sınıflandırma, Yapısal Özellikler, Peptitler Ve Dizi Analizleri, Yapı) <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	Türk Dili	RNA İşlevleri ve Transkripsiyon <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Lipitler <u>Hüseyin Aydın</u> Biyokimya
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Olasılık Teorisi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Sosyal/Kültürel Antropoloji ve Biyolojik Antropoloji <u>Çağdaş Demren</u> Antropoloji
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Olasılık Teorisi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Sosyal/Kültürel Antropoloji ve Biyolojik Antropoloji <u>Çağdaş Demren</u> Antropoloji

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II			10-14 Aralık	Akademik Yılın 13. Haftası	
	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	Yaşam Boyu gelişim <u>Nuryıl Yılmaz</u> <u>Psikiyatri</u>	Transkripsiyon Sonrası Modifikasyonlar <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Genetik Şifre, Protein Sentezi ve Modifikasyonlar <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Yaşam Boyu gelişim <u>Nuryıl Yılmaz</u> <u>Psikiyatri</u>	Transkripsiyon Sonrası Modifikasyonlar <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Genetik Şifre, Protein Sentezi ve Modifikasyonlar <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Lipoproteinler <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kişilik ve kişilik Kuramları <u>Nuryıl Yılmaz</u> <u>Psikiyatri</u>	Protein Sentez sonrası Modifikasyonlar <u>Hatice Pınarbaşı</u> <u>Biyokimya</u>	Vitaminler ve Koenzimler I <u>Özlem Demirpençe</u> <u>Biyokimya</u>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Lipoproteinler <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kişilik ve kişilik Kuramları <u>Nuryıl Yılmaz</u> <u>Psikiyatri</u>	Enzimler ve Enzim Kinetiği <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Vitaminler ve Koenzimler I <u>-</u> <u>Özlem Demirpençe</u> <u>Biyokimya</u>	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Enzimler ve Enzim Kinetiği <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kesikli Olasılık Dağılımları <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Prokaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Enzimler ve Enzim Kinetiği <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kesikli Olasılık Dağılımları <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Prokaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Serdal Arslan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II			17-21 Aralık	Akademik Yılın 14. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Temel Antropolojik Kavramlar Kültür, Etnisite Antropoloji
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Temel Antropolojik Kavramlar Kültür, Etnisite Antropoloji
10:10 11:00	Ökaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Genetik Çeşitlilik ve Rekombinasyon <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	DNA Tamir Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji	Vitaminler ve Koenzimler III <u>Özlem Demirpence</u> Biyokimya
11:10 12:00	Ökaryotlarda Genetik Kontrol Mekanizmaları <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	Genetik Çeşitlilik ve Rekombinasyon <u>Serdal Arslan</u> Tıbbi Biyoloji	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	DNA Tamir Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji	Vitaminler ve Koenzimler III <u>Özlem Demirpence</u> Biyokimya
13:00 13:50	Serbest Çalışma	İnsanın Ortaya Çıkışı ve Sosyo-Kültürel Evrimi Antropoloji	Türk Dili	Vitaminler ve Koenzimler II <u>Özlem Demirpence</u> Biyokimya	Antropolojik Belgesel Filmlerden Örnekler <u>Akın Konak</u> Antropoloji
14:00 14:50	Serbest Çalışma	İnsanın Ortaya Çıkışı ve Sosyo-Kültürel Evrimi Antropoloji	Türk Dili	Vitaminler ve Koenzimler II <u>Özlem Demirpence</u> Biyokimya	Antropolojik Belgesel Filmlerden Örnekler <u>Akın Konak</u> Antropoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Sürekli Olasılık Dağılımları <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Normal Dişı Davranışları Psikolojisi <u>Nesim Kuğu</u> Psikiyatри
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Sürekli Olasılık Dağılımları <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Normal Dişı Davranışları Psikolojisi <u>Nesim Kuğu</u> Psikiyatри

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II			24-28 Aralık		Akademik Yılın 15. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	LAB: Enzimle Hidroliz Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:10 11:00	Mutasyonlar I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Rekombinant DNA ve Proein <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Gen Yapısı ve Genom <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	LAB: Enzimle Hidroliz Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:10 12:00	Mutasyonlar I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Rekombinant DNA ve Proein <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Gen Yapısı ve Genom <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	LAB: Enzimle Hidroliz Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:00 13:50	- Serbest Çalışma	Moleküler Yöntemler ve Uygulama Alanları <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Türk Dili	Kök Hücre Biyolojisi <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	LAB: Enzimle Hidroliz Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Moleküler Yöntemler ve Uygulama Alanları <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Türk Dili	Kök Hücre Biyolojisi <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	LAB: Enzimle Hidroliz Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Örneklemme Teorisi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	LAB: Enzimle Hidroliz Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Örneklemme Teorisi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Örneklemme Teorisi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1020 Temel Bilgiler Ders Kurulu II		31 Aralık-4 Ocak		Akademik Yılın 16. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	TATİL	TATİL	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	TATİL	TATİL	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	TATİL	TATİL	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	TATİL	TATİL	TTB Nabız ve kan basıncı ölçümü <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DERS KURULU II TEORİK SINAVI Saat: 14.00
14:00 14:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:00 15:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:00 16:50	TATİL	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

I. DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	12	12	01-12
TİBBİ BİYOLOJİ	26	23	13-35
TİBBİ GENETİK	4	4	36-39
TİBBİ BİYOKİMYA	30	27	40-66
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	14	12	67-78
ANTROPOLOJİ	8	7	79-85
PDÖ		15	+PDÖ
TOPLAM	94	100	85

DÖNEM I
TEMEL BİLGİLER DERS KURULU
III
7 Ocak- 8 Mart 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOİSTATİSTİK	14	-	14
BİYOFİZİK	32	-	32
TİBBİ BİYOLOJİ	14	-	14
TİBBİ GENETİK	11	-	11
TİBBİ BİYOKİMYA	25	2x3	31
FİZYOLOJİ	17	-	17
TIP EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR	-	6x2	12
TÜRK DİLİ	12	-	12
ATATÜRK İLKELERİ	12	-	12
İNGİLİZCE	48	-	48
SEÇMELİ DERS	10	-	10
TOPLAM	195	18	213

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 iletişimini öğrenmesini sağlamak. Vücut sıvıları, homeostasis ve düzenleyici mekanizmalarını öğretmek. Öğrencilere hormonlar ve hücrelerin hormonlar aracılığıyla iletişi 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, lipit ve karbonhidrat metabolizması ile ilgili bilgi sahibi olabilmeli.
- Biyokimyasal döngüler hakkında bilgi sahibi olabilmeli bu döngüler 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. Laboratuar 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 metodlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

DERS KURULU II İ'ÜN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇİKTILARINA KATKISI

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III			7-11 Ocak	Akademik Yılın 17. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Fizyolojinin Tanımı, Kısa Tarihçesi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İç Ortam, Homeostasis, Düzenleyici Mekanizmalar <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
10:10 11:00	Serbest Çalışma	Biyofiziğe Giriş, Blimler Arası Ortak Disiplinler <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>	Hormonlara Giriş (Taşınmaları, yıkımı, reseptörleri, fonksiyon bozuklukları analizleri) <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Moleküllerin Biyofizik temel Kavramları ve Enerji Dönüşümleri <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Sistem Kavramı <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>	Hormonlara Giriş (Taşınmaları, yıkımı, reseptörleri, fonksiyon bozuklukları) <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Moleküllerin Biyofizik temel Kavramları ve Enerji Dönüşümleri <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu <u>Ayşe Demirkazık Biyofizik</u>
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Hormonlara Giriş (Yapıları, Sentezleri, Depolanması, Salgılanması,) <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Hücre Yaşam Döngüsü ve Kontrol Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı Tibbi Biyoloji</u>	Hücre Bölünmeleri <u>İzzet Yelkovan Tibbi Biyoloji</u>	İç ortam, Homeostasis, Düzenleyici Mekanizmalar <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Hormonlara Giriş (Yapıları, Sentezleri, Depolanması, Salgılanması,) <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Hücre Yaşam Döngüsü ve Kontrol Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı Tibbi Biyoloji</u>	Hücre Bölünmeleri <u>İzzet Yelkovan Tibbi Biyoloji</u>	İç ortam, Homeostasis, Düzenleyici Mekanizmalar <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Güven Aralığı ve Hipotez Testleri <u>Yalçın Karagöz Biyoistatistik</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Güven Aralığı ve Hipotez Testleri <u>Yalçın Karagöz Biyoistatistik</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III		14-18 Ocak		Akademik Yılın 18. Haftası	
	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	Kalıtımın Kromozomal Temeli <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Vücut Sıvıları <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Problem Çözümü <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Metabolizmanın Düzenlenmesi <u>Kenan Çelik</u> <u>Biyokimya</u>	Sinyal Transduksiyon Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
11:10 12:00	Kalıtımın Kromozomal Temeli <u>Malik Ejder Yıldırım</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Vücut Sıvıları <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Problem Çözümü <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Metabolizmanın Düzenlenmesi <u>Kenan Çelik</u> <u>Biyokimya</u>	Sinyal Transduksiyon Mekanizmaları <u>Ergün Pınarbaşı</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Metabolizmaya Giriş (Yaşam şekilleri, karbon, su, azot ve enerji döngüsü, biyoenerjetik) <u>Kenan Çelik</u> <u>Biyokimya</u>	Hücreler Arası İletişim <u>Ergün Pınarbaşı</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Biyoelektrik ölçü ve gözlem araçları <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu II <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Metabolizmaya Giriş (Yaşam şekilleri, karbon, su, azot ve enerji döngüsü, biyoenerjetik) <u>Kenan Çelik</u> <u>Biyokimya</u>	Hücreler Arası İletişim <u>Ergün Pınarbaşı</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Biyoelektrik ölçü ve gözlem araçları <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Moleküllerin Membranda Difüzyonu II <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Z Testi <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Dönem 1 2. Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Z Testi <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Dönem 1 2. Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III			4-8 Şubat	Akademik Yılın 19. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre Organellerinin Fonksiyonu I <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre Organellerinin Fonksiyonu I <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
10:10 11:00	Sitogenetik I <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Uyarılabilir hücreler ve Aksiyon Potansiyel – I <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Sitogenetik 3 <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Kırmızı Kan Hücrelerinde Glikozalaz Döngüsü, Glutatyonun Rolü <u>Özlem Demirpençe</u>	Kanser Biyolojisi ve Kanserin Moleküler Temelleri <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji
11:10 12:00	Sitogenetik 2 <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Uyarılabilir hücreler ve Aksiyon Potansiyel – I <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest Çalışma	Kas ve Karaciğerde Karbonhidrat Sentez ve Depolanması <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya Çalışma	Kanser Biyolojisi ve Kanserin Moleküler Temelleri <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Kırmızı kan hücrelerinde Glukoz metabolizması <u>Özlem Demirpençe</u>	Türk Dili	Aksiyon Potansiyeli- II <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Kas ve Karaciğerde Karbonhidrat Sentez ve Depolanması
		Biyokimya			Kenan Çelik Biyokimya
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Kırmızı kan hücrelerinde Glukoz metabolizması <u>Özlem Demirpençe</u> Biyokimya	Türk Dili	Aksiyon Potansiyeli- II <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Kas ve Karaciğerde Karbonhidrat Sentez ve Depolanması <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	t Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	t Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III			11-15 Şubat		Akademik Yılın 20. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Apoptosis ve Hücresel Yaşlanma <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji
10:10 11:00	Metastaz Biyolojisi <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji	Bileşik Aksiyon Potansiyel <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Hücre Organellerinin Fonksiyonu II <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Hücre Zarında Madde İletimi I <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Apoptosis ve Hücresel Yaşlanma <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji
11:10 12:00	Metastaz Biyolojisi <u>Ergün Pınarbaşı</u> Tıbbi Biyoloji	Bileşik Aksiyon Potansiyel <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Hücreler Arası Haberleşme <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Hücre Zarında Madde İletimi II <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Hücre Zarında Madde İletimi II <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
13:00 13:50		Kas ve Karaciğerde Karbonhidrat Sentez ve Depolanması <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Türk Dili	Kılçak Damlarında Madde Alış Verisi <u>Gökhan Arslan</u> Fizyoloji	Biyoelektrik Potansiyeller <u>Gökhan Arslan</u> Fizyoloji
14:00 14:50		Aminoşeker metabolizması, Diğer karbohidratlar ve Etanol metabolizması) <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Türk Dili	Kılçak Damlarında Madde Alış Verisi <u>Gökhan Arslan</u> Fizyoloji	Biyoelektrik Potansiyeller <u>Gökhan Arslan</u> Fizyoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Tek Yönlü ANOVA ve Levene Homojenlik Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Eşikaltı Uyarılarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Tek Yönlü ANOVA ve Levene Homojenlik Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Eşikaltı Uyarılarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III			18-22 Şubat		Akademik Yılın 21. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Non-Mendelian Kalıtım II <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Non-Mendelian Kalıtım II <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik
10:10 11:00	Kas ve Karaciğerde Karbonhidrat Sentez ve Depolanması, glikojen depo hastalıkları <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Eşikaltı Uyarılarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri – II <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Sinaptik İletim <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Non-Mendelian Kalıtım I <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	PANEL BİYOKİMYA <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
11:10 12:00	TCA Döngüsü ve Düzenlenmesi <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Eşikaltı Uyarılarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri – II <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Sinaptik İletim <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Non-Mendelian Kalıtım I <u>Hande Küçük Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	PANEL BİYOKİMYA <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Türk Dili	Oksidatif Fosforilasyon (ETS) <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	SEMINER BİYOKİMYA <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
14:00 14:50	Serbest Çalışma	TCA Döngüsü ve Düzenlenmesi <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Türk Dili	Oksidatif Fosforilasyon (ETS) <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	SEMINER BİYOKİMYA <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Tukey, Scheffe ve Tamhane's T2 Çoklu Karşılaştırma ve Tekrarlı Ölçümlerde ANOVA Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	Transmitter – Reseptör Etkileşimi <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Tukey, Scheffe ve Tamhane's T2 Çoklu Karşılaştırma ve Tekrarlı Ölçümlerde ANOVA Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	Transmitter – Reseptör Etkileşimi <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III			25 Şubat-1 Mart		Akademik Yılın 22. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	LAB: Kolorimetrik Yöntemle Serumda Total Protein Tayini Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
10:10 11:00	Aksiyon Potansiyel ve Sinaptik İletimyle İlgili Animasyon Video Çalışması <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	İskelet kasının elektriksel uyarımı Animasyon Gösterimi <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	İskelet kasının elektriksel uyarımı <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest Çalışma	LAB: Kolorimetrik yöntemle serumda Total Protein Tayini Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
11:10 12:00	Aksiyon Potansiyel ve Sinaptik İletimyle İlgili Animasyon Video Çalışması <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	İskelet kasının elektriksel uyarımı Animasyon Gösterimi <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	İskelet kasının elektriksel uyarımı <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest Çalışma	LAB: Kolorimetrik yöntemle Serumda Total Protein Tayini Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
13:00 13:50	- Serbest Çalışma	Epigenetik Kalıtım <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	Türk Dili	Yates Ki-Kare Testi ve Fisher'in Kesin Ki-Kare Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	LAB: Kolorimetrik yöntemle Serumda Total Protein Tayini Grup II
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Epigenetik Kalıtım <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	Türk Dili	Yates Ki-Kare Testi ve Fisher'in Kesin Ki-Kare Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	LAB: Kolorimetrik yöntemle Serumda Total Protein Tayini Grup II
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Ki Kare Uygunluk Testi ve Pearson Ki-Kare Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	LAB: Kolorimetrik yöntemle Serumda Total Protein Tayini Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Ki Kare Uygunluk Testi ve Pearson Ki-Kare Testi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1030 Temel Bilgiler Ders Kurulu III		4-8 Mart			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	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DERS KURULU III TEORİK SINAVI Saat: 14.00
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	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

III.DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	14	14	1–14
BİYOFİZİK	32	20	15–34
TİBBİ BİYOLOJİ	14	12	35–46
TİBBİ GENETİK	11	9	47–55
TİBBİ BİYOKİMYA	31	28	56–83
FİZYOLOJİ	17	17	84–100
SEÇMELİ DERS	10 (Soru dağılımında değerlendirilmez)	-	+Seçmeli Ders
TOPLAM	119	100	100

DÖNEM I
TEMEL BİLGİLER DERS KURULU IV
11 Mart- 24 Mayıs 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOİSTATİSTİK	13	-	13
BİYOFİZİK	10	-	10
TİBBİ BİYOLOJİ	8	-	8
TİBBİ GENETİK	10	-	10
TİBBİ BİYOKİMYA	28	2x4	36
PARAZİTOLOJİ	8	1x2	10
MİKROBİYOLOJİ	18	5x1	23
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	12	8x2	28
TÜRKİYEDE SAĞLIK SİSTEMİ (TIP EĞİTİMİ)	12	-	12
ANATOMİ	24	9 x2	42
TIP EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR	-	7x2	14
SEÇMELİ DERS	16	-	16
TÜRK DİLİ	16	-	16
ATATÜRK İLKELERİ	17	-	17
İNGİLİZCE	68	-	68
TOPLAM	259	63	322

Ders Kurulu IV

Amaç:

Bu komitenin amacı temel sağlık hizmetleri ve sağlık hizmetlerinin Türkiye'deki gelişimini öğretmek, lipit ve kolesterol metabolizması ile ilgili öğrencileri bilgilendirmek, anatomi, mikrobiyoloji ve parazitoloji ile ilgili temel kavramları vermek, kıkırdak 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 ayrimını 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 vucudundaki 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
- Koruyucuhekimiğin geliştirilmesinde duyarlılık kazanabilmeli
- Sağlık planlamalarını, sağlık politikalarını anlayabilmeli
- İstatistikti 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 oranındayer alır.

2. Laboratuar 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 ÇİKTILARINA KATKISI

Kodu	Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
TIP 1040	Ders Kurulu 4	5	4	4	-	-	-	-	5	-	-	4	5	-

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		11-15 Mart		Akademik Yılın 24. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00					
09:10 10:00					
10:10 11:00	ÖNLÜK GİYME TÖRENİ PROVASI	14 MART ETKİNLİKLERİ	14 MART ETKİNLİKLERİ	14 MART ETKİNLİKLERİ	14 MART ETKİNLİKLERİ
11:10 12:00					
13:00 13:50					
14:00 14:50					
15:00 15:50	14 MART ETKİNLİKLERİ	14 MART ETKİNLİKLERİ	14 MART ETKİNLİKLERİ	ÖNLÜK GİYME TÖRENİ	14 MART ETKİNLİKLERİ
16:00 16:50					

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		18-22 Mart		Akademik Yılın 25. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Düz Kas Mekaniksel Özellikleri – I <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Düz Kas Mekaniksel Özellikleri – I <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik
10:10 11:00	Düz Kas Kasılması <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Lipit Metabolizması (Keton Cisimleri) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Anatomije giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji) <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Lipit Metabolizması (Yağ Asiti ve Lipit Biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Sağlık Örgütlenmesi ve Sağlık Çalışanları <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi
11:10 12:00	Düz Kas Kasılması <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Lipit Metabolizması (Keton Cisimleri) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Anatomije giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji) <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Lipit Metabolizması (Yağ Asiti ve Lipit Biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Dünyada ve Türkiye'de Aile Hekimliği Uygulamaları <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi
13:00 13:50	Lipit Metabolizması (Yağ asitlarının Oksidasyonu) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Anatomije giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji) <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Mann Whitney U Testi ve Wilcoxon Testi <u>Yakçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Lipit Metabolizması (Yağ Asiti ve Lipit Biyosentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Populasyon Genetiği <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik
14:00 14:50	Lipit Metabolizması (Yağ asitlarının Oksidasyonu) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Anatomije giriş (Anatomik pozisyon, düzlemler, eksenler ve terminoloji) <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı	Mann Whitney U Testi ve Wilcoxon Testi <u>Yakçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Populasyon Genetiği <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik
15:00 15:50	Histoloji - Embriyolojiye Giriş Ve Mikroskop Tipleri <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji	Seçmeli Ders	Sağlık Hizmeti Nedir? <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Türkiye'de Sağlık Hizmetlerinin Gelişimi <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	Komite Değerlendirmesi <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV			25-29 Mart		Akademik Yılın 26. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Aile Planlanması Yöntemleri ve Acil Kontrasepsiyon <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Aile Planlanması Yöntemleri ve Acil Kontrasepsiyon <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi
10:10 11:00	Kasta ısı üretimi –I <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Genişletilmiş Bağıışıklama Programı <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı I <u>A.Hümeyra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Kemikler hakkında genel bilgiler <u>Vedat Sabancıogulları</u> Anatomı	Columna vertebralis, costalar, sternum <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
11:10 12:00	Kasta ısı üretimi –I <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Genişletilmiş Bağıışıklama Programı <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı I <u>A.Hümeyra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Kemikler hakkında genel bilgiler <u>Vedat Sabancıogulları</u> Anatomı	Columna vertebralis, costalar, sternum <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
13:00 13:50	Kruskal Wallis Testi ve Friedman Testi <u>Yakçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	Çizgili Kas Mekaniksel Özellikleri -II <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Mikroskopik İnceleme İçin Dokuların Hazırlanması <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Emryoloji	Lipit Metabolizması (Lipoprotein Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya
14:00 14:50	Kruskal Wallis Testi ve Friedman Testi <u>Yakçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Genetik Danışma <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	Çizgili Kas Mekaniksel Özellikleri -II <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	Mikroskopik İnceleme İçin Dokuların Hazırlanması <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Emryoloji	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizası, düzenlenmesi, safra asitlerinin sentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Seçmeli Ders	Memurların Özlük Hakları <u>Naim Karagöz</u> Tıp Eğitimi	Lipid Metabolizması (Prostaglandin Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Lipit Metabolizması (Kolesterol Metabolizası, düzenlenmesi, safra asitlerinin sentezi) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Seçmeli Ders	Genetik Danışma <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	Lipid Metabolizması (Prostaglandin Metabolizması) <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV			1-5 Nisan	Akademik Yılın 27. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	LAB: Histolojide Rutin Işık Mikroskopik teknikler Grup I Histoloji & Emriyoloji
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	LAB: Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler Grup I Histoloji & Emriyoloji
10:10 11:00	Üst extremite kemikleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Kasta ısı üretimi –II ve EMG <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	LAB: Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler Grup II Histoloji & Embriyoloji
11:10 12:00	Üst extremite kemikleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Kasta ısı üretimi –II ve EMG <u>Esma Nur Okatan</u> Biyofizik	LAB: Histolojide Rutin Işık Mikroskopik Teknikler Grup II Histoloji & Embriyoloji
13:00 13:50	Lipit Metabolizması (Lipoprotein Metabolizması) <u>Yavuz Sılığ</u> Biyokimya	LAB: Columna vertebralis, costalar, sternum Grup I-II ANATOMİ	Türk Dil	LAB: Üst extremite kemikleri Grup I-II ANATOMİ	Diğer Ülkelerdeki Sağlık Sistemleri-Görsel Ders <u>Naim Karagöz</u> Tip Eğitimi
14:00 14:50	Lipit Metabolizması(Lipit Metabolizması Hastalıkları) <u>Yavuz Sılığ</u> Biyokimya	LAB: Columna vertebralis, costalar, sternum Grup I-II ANATOMİ	Türk Dili	LAB: Üst extremite kemikleri Grup I-II ANATOMİ	Diğer Ülkelerdeki Sağlık Sistemleri-Görsel Ders <u>Naim Karagöz</u> Tip Eğitimi
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	İki Değişlenli Regresyon Analizi ve Önemlilik Testleri <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Diğer Ülkelerdeki Sağlık Sistemleri-Görsel Ders <u>Naim Karagöz</u> Tip Eğitimi
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	İki Değişlenli Regresyon Analizi ve Önemlilik Testleri <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tıp Eğitiminde Bilgisayar Dersi	Serbest Çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV			8-12 Nisan	Akademik Yılın 28. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayırımı I <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayırımı I <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji
10:10 11:00	Alt extremite kemikleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Histokimya ve sitokimya <u>Celal Kaloglu</u> Histoloji & Embriyoloji	Nükleotid Metabolizması (Pirimidinlerin Yıkımı) <u>Özlem Demirpençe</u> Biyokimya	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı II <u>A.Hümevra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Alt extremite kemikleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Histokimya ve sitokimya <u>Celal Kaloglu</u> Histoloji & Embriyoloji	Nükleotid Metabolizması (Pirimidinlerin Yıkımı) <u>Özlem Demirpençe</u> Biyokimya	Bakteri Hücresinin Genel Yapısı II <u>A.Hümevra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Serbest Çalışma

13:00 13:50	Nükleotid Metabolizması (Pürin Yıkımı) <u>Özlem Demirpençe</u> Biyokimya	LAB: Alt extremite kemikleri Grup I-II ANATOMİ	Türk Dili	Hastalıkların Moleküler Temeli 1 <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Gonozomal Hastalıklar <u>Hande Küçük</u> <u>Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik
14:00 14:50	Nükleotid Metabolizması (Pürin Yıkımı) <u>Özlem Demirpençe</u> Biyokimya	LAB: Alt extremite kemikleri Grup I-II ANATOMİ	Türk Dili	Hastalıkların Moleküler Temeli 1 <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji	Gonozomal Hastalıklar <u>Hande Küçük</u> <u>Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Çok Değişkenli Regresyon Analizi ve Korelasyon Analizi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Bakteri Metabolizması <u>A.Hümevra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Dismorfoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Çok Değişkenli Regresyon Analizi ve Korelasyon Analizi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Bakteri Metabolizması <u>A.Hümevra Taşkin Kafa</u> Mikrobiyoloji	Dismorfoloji <u>Malik Ejder Yıldırım</u> Tıbbi Genetik

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		15-19 Nisan		Akademik Yılın 29. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayırımı II <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embriyoloji</u>
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Hücre Ve Hücrenin Morfolojik Ayırımı II <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embriyoloji</u>
10:10 11:00	Kafa kemikleri (Neurocranium) <u>Vedat Sabancıogulları</u> <u>Anatomı Anatomi</u>	Aminoasit - Protein Metabolizması ve AA'lerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> <u>Biyokimya</u>	Bakterilerin Üretilmesi <u>A.Hümeyra Taşkın Kafa</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Hastalıkların Moleküler Temelleri 2 <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Kafa kemikleri (Visceocranum) <u>Vedat Sabancıogulları</u> <u>Anatomı</u>
11:10 12:00	Kafa kemikleri (Neurocranium) <u>Vedat Sabancıogulları</u> <u>Anatomı</u>	Riketsiya, Klamidya Ve Mikoplasmaların Genel Özellikleri <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Bakterilerin Üretilmesi <u>A.Hümeyra Taşkın Kafa</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Hastalıkların Moleküler Temelleri 2 <u>İzzet Yelkovan</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Kafa kemikleri (Visceocranum) <u>Vedat Sabancıogulları</u> <u>Anatomı</u>
13:00 13:50	LAB: Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri Grup II Histoloji & Embriyoloji	LAB: Kafa kemikleri (Neurocranium) Grup I-II ANATOMİ	Türk Dili	LAB I: Bakterilerin Üretilmesi (I. Grup) <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	LAB: Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri Grup I Histoloji & Embriyoloji
14:00 14:50	LAB: Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri Grup II Histoloji & Embriyoloji	LAB: Kafa kemikleri (Neurocranium) Grup I-II ANATOMİ	Türk Dili	LAB I: Bakterilerin Üretilmesi (2. Grup) <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	LAB: Elektron Mikroskopta İnceleme Yöntemleri Grup I Histoloji & Embriyoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Hız, Oran, Oranti, İnsidans Hızı, Prevelans Hızı, Nüfus İstatistikleri, Doğum İstatistikleri ve Ölüm İstatistikleri <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	LAB II: Bakterilerin Üretilmesi (1. Grup) <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Hız, Oran, Oranti, İnsidans Hızı, Prevelans Hızı, Nüfus İstatistikleri, Doğum İstatistikleri ve Ölüm İstatistikleri <u>Yalçın Karagöz</u> <u>Biyoistatistik</u>	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	LAB II: Bakterilerin Üretilmesi (2. Grup) <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> <u>Mikrobiyoloji</u>

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV			22-26 Nisan		Akademik Yılın 30. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	TATİL	İngilizce	İngilizce	Moleküller Evrim <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji
09:10 10:00	İngilizce	TATİL	İngilizce	İngilizce	Moleküller Evrim <u>İzzet Yelkovan</u> Tıbbi Biyoloji
10:10 11:00	Hücre Siklusu ve Hücre Bölünmeleri <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji	TATİL	Kafa İskeletinin Bütünü <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Aminoasit -Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	Immunogenetik Yöntemler <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik
11:10 12:00	Hücre Siklusu ve Hücre Bölünmeleri <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji	TATİL	Kafa İskeletinin Bütünü <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Aminoasit -Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	Immunogenetik Yöntemler <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik
13:00 13:50	LAB: Kafa kemikleri (Visceocranium) Grup I-II ANATOMİ	TATİL	Genom Bilimi Alanındaki Gelişmeler <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Kanser oluşumu, hücre yaşlanması ve ölümü <u>Erkan Gümüş</u> Histoloji & Embriyoloji	LAB: Çeşitli Vücut Hücreleri Grup I Histoloji & Embriyoloji
14:00 14:50	LAB: Kafa kemikleri (Visceocranium) Grup I-II ANATOMİ	TATİL	Genom Bilimi Alanındaki Gelişmeler <u>Nilgün Çekin</u> Tıbbi Biyoloji	Mikropsal Genetik <u>A.Hümeysra Taşkın Kafa</u> Mikrobiyoloji	LAB: Çeşitli Vücut Hücreleri Grup I Histoloji & Embriyoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	TATİL	Tanı Testleri ve Kesim Noktasının Belirlenmesi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Aminoasit -Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	LAB: Çeşitli Vücut Hücreleri Grup II Histoloji & Embriyoloji
16:00 16:50	Serbest Çalışma	TATİL	Tanı Testleri ve Kesim Noktasının Belirlenmesi <u>Yalçın Karagöz</u> Biyoistatistik	Tip Eğitiminde Bilgisayar Dersi	LAB: Çeşitli Vücut Hücreleri Grup II Histoloji & Embriyoloji

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		29 Nisan-3 Mayıs		Akademik Yılın 31. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	TATİL	İngilizce	LAB: Mitoz Hücre Bölünmesi Grup I Histoloji & Embriyoloji
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	TATİL	İngilizce	LAB: Mitoz Hücre Bölünmesi Grup I Histoloji & Embriyoloji
10:10 11:00	Fungusların Genel Özellikleri Ve Morfolojik Yapıları <u>Ahmet Alim</u> Mikrobiyoloji	Aminoasit - Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	TATİL	Aminoasit - Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	LAB: Mitoz Hücre Bölünmesi Grup II Histoloji & Embriyoloji
11:10 12:00	Fungusların Genel Özellikleri Ve Morfolojik Yapıları <u>Ahmet Alim</u> Mikrobiyoloji	Aminoasit - Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	TATİL	Aminoasit - Protein Metabolizması ve Aminoasitlerin Yıkım Yolları <u>Sevtap Bakır</u> Biyokimya	LAB: Mitoz Hücre Bölünmesi Grup II Histoloji & Embriyoloji
13:00 13:50	LAB: Fungusların Tanıtılması <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	TATİL	Virüslerin Morfolojisi, Kimyasal Yapıları Ve Genel Özellikleri <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	LAB: Kafa iskeletinin bütünü Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	LAB: Fungusların Tanıtılması <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> Mikrobiyoloji	Türk Dili	TATİL	Virüslerin Morfolojisi, Kimyasal Yapıları Ve Genel Özellikleri <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	LAB: Kafa iskeletinin bütünü Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Parazitolojiye Giriş ve Parazitozların Önemi <u>Tüm Öğretim Üyeleri</u> Parazitoloji	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	TATİL	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Yıl Sonu Eğitim Değerlendirme Toplantısı
16:00 16:50	Parazitolojiye Giriş ve Parazitozların Önemi <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	TATİL	Eklemler Hakkında Genel Bilgiler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Yıl Sonu Eğitim Değerlendirme Toplantısı

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		6-10 Mayıs		Akademik Yılın 32. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İngilizce	İngilizce	İngilizce	İngilizce	Bakteriyofajlar <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
10:10 11:00	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Protozoonların Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Ahmet Duran Ataş</u> Parazitoloji	Helmitlerin Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Columna vertebralis eklemleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Eklem Bacaklıların Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Züveyde Akın Polat</u> Parazitoloji
11:10 12:00	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Protozoonların Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Ahmet Duran Ataş</u> Parazitoloji	Helmitlerin Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Columna vertebralis eklemleri <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Eklem Bacaklıların Genel Özellikleri Ve Tibbi Önemi <u>Züveyde Akın Polat</u> Parazitoloji
13:00 13:50	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup I BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Telafi Lab. (I.Grup) HİSTOLOJİ	LAB: Değerlendirme Grup I BİYOKİMYA	Virüs Konak İlişkileri <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	LAB: Columna vertebralis eklemleri Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Telafi Lab. (II.Grup) HİSTOLOJİ	LAB: Değerlendirme Grup II BİYOKİMYA	Virüs Konak İlişkileri <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	LAB: Columna vertebralis eklemleri Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	LAB: Kağıt Kromotografisi Karaciğerde Transaminasyon Grup II BİYOKİMYA ÖĞRETİM ÜYELERİ	Serbest Çalışma	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV		13-17 Mayıs			Akademik Yılın 33. Haftası
	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	Üst extremite eklemleri <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Serbest Çalışma	Alt extremite eklemleri <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Üst extremite eklemleri <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Serbest Çalışma	Alt extremite eklemleri <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	LAB: Tek-Çok Hücreli Parazitlerin Genel Tanıtımı PARAZİTOLOJİ	Serbest Çalışma	LAB: Üst extremite eklemleri Grup I-II ANATOMİ	LAB: Alt extremite eklemleri Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma
14:00 14:50	LAB: Tek-Çok Hücreli Parazitlerin Genel Tanıtımı PARAZİTOLOJİ	Serbest Çalışma	LAB: Üst extremite eklemleri Grup I-II ANATOMİ	LAB: Alt extremite eklemleri Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Yaşam Tablosu Yönetimi, Kaplan-Meier Yöntemi ve Cox Resresyon Yöntemi <u>Yalcın Karagöz Biyoistatistik</u>	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Tıp Eğitiminde Bilgisayar	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 1040 Temel Bilgiler Ders Kurulu IV			20-24 Mayıs		Akademik Yılın 34. 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		TEMEL TİBBİ BECERİLER SINAVI - OSCE Saat: 9.00
10:10 11:00	Serbest Çalışma I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
13:00 13:50	Anatomı Telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	ANATOMİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	DERS KURULU IV TEORİK SINAVI Saat: 14.00	TEMEL TİBBİ BECERİLER SINAVI - OSCE
14:00 14:50	Anatomı Telafi laboratuarı	Serbest Çalışma				
15:00 15:50	Anatomı Telafi laboratuarı	Serbest Çalışma				
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				

IV. DERS KURULU SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM DERS SAATİ	SORU SAYISI/PUAN	SORU SIRASI
BİYOİSTATİSTİK	13	7	1-7
BİYOFİZİK	10	5	8-12
TİBBİ BİYOLOJİ	8	4	13-16
TİBBİ GENETİK	10	5	17-21
TİBBİ BİYOKİMYA	36	16	22-37
PARAZİTOLOJİ	10	5	38-42
MİKROBİYOLOJİ	23	10	43-52
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	28	12	53-64
TÜRKİYEDE SAĞLIK SİSTEMİ	12	6	65-70
ANATOMİ	42	20 (12 teorik + 8 Pratik)	71-82
SEÇMELİ DERS	16 (sorudağılımında değerlendirilmez)	10	+Seçmeli Ders
TOPLAM	192	100	90

DEVAMSIZLIK SINIRI

Anatomı Pratik: **2 Lab.**

2018–2019 EĞİTİM YILI DÖNEM İ FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAVI SORU DAĞILIMLARI

DERSLER	SORULARIN DERS KURULLARINA GÖRE DAĞILIMLARI				SORU SAYISI	SORU SIRASI
	I KURUL	II KURUL	III KURUL	IV KURUL		
BİYOİSTATİSTİK	5	6	6	4	21	1–21
TİBBİ BİYOKİMYA	12	13	13	9	47	22–68
TİBBİ BİYOLOJİ	8	12	6	2	28	69–96
PSİKIYATRİ	3	6	1	-	10	97–106
TİBBİ GENETİK	2	2	4	3	11	107–117
BİYOFİZİK	-	-	12	3	15	118–132
MİKROBİYOLOJİ	-	-	-	6	6	133–138
TIP TARİHİ VE ETİK	10	-	-	-	10	139–148
TİBBİ TERMİNOLOJİ	7	-	-	-	7	149–155
FİZYOLOJİ	-	-	7	-	7	156–162
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	-	-	-	7	7	163–169
TIP EĞİTİMİ	-	-	-	4	4	170–173
İLK VE ACİL YARDIM	4	-	-	-	4	174–177
PARAZİTOLOJİ	-	-	-	3	3	178–180
ANATOMİ	-	-	-	10	10	181–190
TEMEL TİBİ BECERİLER	-	-	-	-	5 puan pratik	
TOPLAM	51	39	49	51	190	190

Final Sınavı	14 Haziran 2019	Saat 09:00
Bütünleme Sınavı	12 Temmuz 2019	Saat 09:00

	TEORİK DERS SAATLERİNİN VE SORULARIN DERS KURULLARINA GÖRE DAĞILIMLARI									
	I. Ders kurulu		II. Ders kurulu		III. Ders kurulu		IV. Ders kurulu			
DERSLER	Teorik ders saatı	Soru sayısı	Teorik ders saatı	Soru sayısı	Teorik ders saatı	Soru sayısı	Teorik ders saatı	Soru sayısı	TOPLAM TEORİK DERS	TOPLAM SORU SAYISI
Biyoistatistik	14	10	12	12	14	14	13	7	60	43
Tibbi Biyokimya	29 +4 PRATİK	22	24 +6 PRATİK	27	25 +6 PRATİK	28	28 +8 PRATİK	16	130	93
Tibbi Biyoloji	22	15	26	23	14	12	8	4	70	54
Davranış Bilimleri	8	5	14	12	-	-	-	-	22	17
Tibbi Genetik	6	4	4	4	11	9	10	5	31	22
Biyofizik	-	-	-	-	32	20	10	5	42	25
Mikrobiyoloji	-	-	-	-	-	-	18 +5 PRATİK	10	23	10
Tıp Tarihi ve Etik	25	17	-	-	-	-	-	-	25	17
Tibbi Terminoloji	20	14	-	-	-	-	-	-	20	14
Fizyoloji	-	-	-	-	17	17	-	-	17	17
Histoloji-Embriyoloji	-	-	-	-	-	-	12 +16 PRATİK	12	28	12
Tıp Eğitimi	-	-	-	-	-	-	12	6	12	6
İlk ve Acil Yardım	10	7	-	-	-	-	-	-	10	7
Parazitoloji	-	-	-	-	-	-	8 +2 PRATİK	5	10	5
Anatomı	-	-	-	-	-	-	24 +18 PRATİK	20	42(PRATİĞİ AYRI DEĞERLENDİRİLİR)	20 (12teorik +8pratik)
Felsefe	6	4	-	-	-	-	-	-	6	4
Sosyoloji	4	2	-	-	-	-	-	-	4	2
Antropoloji			8	7	-	-	-	-	8	7
TOPLAM	148	100	94	85	119	100	192	90	556	375

DÖNEM II

DÖNEM II

DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU
3 EYLÜL – 12 EKİM 2018

1. DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
2. ANATOMİ (1)	32	19 X 2	70
3. HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	34	13 X 2	60
4. FİZYOLOJİ (3)	22	2 X 2	26
5. BİYOKİMYA (4)	14	-	14
6. TOPLAM	102	68	170

KURULUN AMAÇLARI

Anatomije 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 vermektedir. Ayrıca kas ve periferik ve otonom sinir sisteminin fizyolojisi hakkında bilgiler verilmektedir. Kasların kasılma mekanizmaları anlatılır.

KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI

- A)** Anatomije 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. Laboratuar 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 I'İN PROGRAMIN ÖĞRENME ÇIKTILARINA

KATKISI

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		3 Eylül – 7 Eylül 2018		Akademik Yılın 1. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Kıkırdak Dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Omuz ve kolan ön bölgesi kasları <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>
09:10 10:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Kıkırdak Dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Omuz ve kolan ön bölgesi kasları <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>
10:10 11:00	Anatomik bölgeler, regional (topografik) anATOMİ <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Bağ Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Sinir sistemi hakkında genel bilgiler <u>Muhittin Sönmez</u> <u>Anatomı</u>	Omuz ve kolan arka bölgesi kasları <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>
11:10 12:00	Kaslar hakkında genel bilgiler <u>Vedat</u> <u>Sabancıogulları</u> <u>Anatomı</u>	Bağ Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Sırt bölgesi, yüzeyel sırt kasları <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Omuz ve kolan arka bölgesi kasları <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>
13:00 13:50	Örtü epitelİ <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Bez epitelİ <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Bağ Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	LAB: Örtü epitelİ Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Sırt bölgesi, yüzeyel sırt kasları Grup I –II ANATOMİ
14:00 14:50	Örtü epitelİ <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Bez epitelİ <u>Erkan Gümüş</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Bağ Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	LAB: Örtü epitelİ Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Sırt bölgesi, yüzeyel sırt kasları Grup I –II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Dekanla söyleşi	LAB: Örtü epitelİ Grup II HİSTOLOJİ	Dönem II Tanıtımı, temsilci seçimi <u>Cem Celik</u> <u>Koordinatör</u>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Dekanla söyleşi	LAB: Örtü epitelİ Grup II HİSTOLOJİ	Serbest Çalışma

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu			10 Eylül – 14 Eylül 2018		Akademik Yılın 2. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Kas Dokusu <u>Erkan Gümüs</u> Histoloji & Embri.	Oogenez ve ovulasyon <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı	Serbest çalışma
09:10 10:00	Kemik Dokusu <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Kas Dokusu <u>Erkan Gümüs</u> Histoloji & Embri.	Oogenez ve ovulasyon <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı	El anatomisi <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı
10:10 11:00	Meme anatomisi <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Axilla anatomisi <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Ön kolun arka bölgesi <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı	Embriyoner ve fötal dönem <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	El anatomisi <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı
11:10 12:00	Plexus brachialis <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Axilla anatomisi <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Ön kolun arka bölgesi <u>Vedat Sabancioğulları</u> Anatomı	Embriyoner ve fötal dönem <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	Plexus lumbosacralis <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
13:00 13:50	Kas dokusu <u>Erkan Gümüs</u> Histoloji & Embri.	LAB: Omuz ve kolun arka bölgesi kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Bez epiteli Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Bez epiteli Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Bağ dokusu Grup I HİSTOLOJİ
14:00 14:50	Kas dokusu <u>Erkan Gümüs</u> Histoloji & Embri.	LAB: Omuz ve kolun arka bölgesi kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Bez epiteli Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Bez epiteli Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Bağ dokusu Grup I HİSTOLOJİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Omuz ve kolun ön bölgesi kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Meme anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Plexus brachialis Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Omuz ve kolun ön bölgesi kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Meme anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Plexus brachialis Grup I-II ANATOMİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu			17 Eylül – 21 Eylül 2018		Akademik Yılın 3. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Gluteal bölge <u>Mehmet Cimen Anatomı</u>	Serbest çalışma	Plasenta oluşumu, işlevi, tipleri <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Sinir dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	Ayak anatomisi <u>İlhan Otağ Anatomı</u>
09:10 10:00	Gluteal bölge <u>Mehmet Cimen Anatomı</u>	Uyluğun ön ve medial bölgesi <u>Muhittin Sönmez Anatomı</u>	Plasenta oluşumu, işlevi, tipleri <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Sinir dokusu <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	Ayak anatomisi <u>İlhan Otağ Anatomı</u>
10:10 11:00	Genital siklus, döllenme, blastosist oluşumu ve gastrulasyon <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Uyluğun ön ve medial bölgesi <u>Muhittin Sönmez Anatomı</u>	Bacağın arka bölgesi <u>Muhittin Sönmez Anatomı</u>	Fötal membranlar <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Çoğul gebelikler, insanda doğuştan malformasyonlarının nedenleri <u>Eray Bulut Histoloji & Embri</u>
11:10 12:00	Genital siklus, döllenme, blastosist oluşumu ve gastrulasyon <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea <u>Muhittin Sönmez Anatomı</u>	Bacağın ön yan bölgesi <u>Muhittin Sönmez Anatomı</u>	Fötal membranlar <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Çoğul gebelikler, insanda doğuştan malformasyonlarının nedenleri <u>Eray Bulut Histoloji & Embri</u>

13:00 13:50	LAB: Axilla anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ön kolun arka bölgesi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kıkıldak ve kemik dokusu Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Plexus lumbosacralis Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	LAB: Axilla anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ön kolun arka bölgesi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ön kolun ön bölgesi ve fossa cubiti Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kıkıldak ve kemik dokusu Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Plexus lumbosacralis Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Bağ dokusu Grup II HİSTOLOJİ	LAB: El anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kıkıldak ve kemik dokusu Grup I HİSTOLOJİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Bağ dokusu Grup II HİSTOLOJİ	LAB: El anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kıkıldak ve kemik dokusu Grup I HİSTOLOJİ

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		24 Eylül – 28 Eylül 2018		Akademik Yılın 4. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Adipoz doku biyokimyası <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
09:10 10:00	Çizgili kaslarda kasılma <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Çizgili kaslarda kasılma <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Sinir kas kavşağı ve motor birimi <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Sinir kas kavşağı ve motor birimi <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Adipoz doku biyokimyası <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya
10:10 11:00	Yüz anatomisi ve mimik kasları <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Kafa derisi (Scalp) anatomisi <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Sinir sonlanmaları <u>Z. Deniz Şahin İnan</u> Histoloji & Embri	Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası <u>Hüseyin Aydin</u> Biyokimya	Perifer sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
11:10 12:00	Yüz anatomisi ve mimik kasları <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Suboccipital bölge ve derin sırt kasları <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Sinir sonlanmaları <u>Z. Deniz Şahin İnan</u> Histoloji & Embri.	Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası <u>Hüseyin Aydin</u> Biyokimya	Perifer sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
13:00 13:50	Epitel dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	LAB: Gluteal bölge Grup I-II ANATOMİ	Bağ dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	LAB: Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kas dokusu Grup I HİSTOLOJİ
14:00 14:50	Bağ dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	LAB: Gluteal bölge Grup I-II ANATOMİ	LAB: Uyluğun ön ve medial bölgesi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Uyluğun arka ve lateral bölgesi, fossa poplitea Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kas dokusu Grup II HİSTOLOJİ
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	LAB: Uyluğun ön ve medial bölgesi Grup I-II ANATOMİ	Kaslarda adaptasyon ve fizyopatoloji <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	LAB: Bacagın arka bölgesi Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Serbest çalışma	Egzersiz ve kas <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	LAB: Bacagın arka bölgesi Grup I-II ANATOMİ

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		1 Ekim – 5 Ekim 2018		Akademik Yılın 5. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Kas dokusu biyokimyası <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	LAB: Genel embriyoloji Grup I HİSTOLOJİ
09:10 10:00	Kas dokusu biyokimyası <u>Kenan Çelik</u> Biyokimya	Perifer sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Tümör belirteçleri <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Genel embriyoloji Grup I HİSTOLOJİ
10:10 11:00	Sinir dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Kanser dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Reseptörler <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Genel embriyoloji Grup II HİSTOLOJİ
11:10 12:00	Sinir dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Kanser dokusu biyokimyası <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Reseptörler <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Sinaptik iletim <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Genel embriyoloji Grup II HİSTOLOJİ
13:00 13:50	LAB: Bacak ön ve lateral bölgesi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ayak anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kafa derisi (Scalp) anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi) Grup I-II FİZYOLOJİ	Spinal refleksler Ercan Özdemir Fizyoloji
14:00 14:50	LAB: Bacak ön ve lateral bölgesi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ayak anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kafa derisi (Scalp) anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kas fizyolojisi (CD Gösterimi) Grup I-II FİZYOLOJİ	Spinal refleksler Ercan Özdemir Fizyoloji
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Çizgili kasın mekanik özellikler <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	LAB: Yüz anatomisi ve mimik kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Suboccipital bölge ve derin sırt kasları Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Çizgili kasın mekanik özellikler <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	LAB: Yüz anatomisi ve mimik kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Suboccipital bölge ve derin sırt kasları Grup I-II ANATOMİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2010 Doku Biyolojisi Ders Kurulu		8 Ekim – 12 Ekim 2018		Akademik Yılın 6. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Otonom sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Doku Biyolojisi Ders Kurulunun genel değerlendirmesi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Otonom sinir sistemi fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Düz kaslar <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Histoloji Telafi laboratuarı	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
10:10 11:00	LAB: Sinir fizyolojisi Grup I -II FİZOLOJİ	Düz kaslar <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Histoloji Telafi laboratuarı	Histoloji Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
11:10 12:00	LAB: Sinir fizyolojisi Grup I -II FİZOLOJİ	Serbest çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Histoloji Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
13:00 13:50	LAB: Sinir dokusu Grup I HİSTOLOJİ	Serbest çalışma	Anatomı Telafi laboratuarı	Anatomı Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	LAB: Sinir dokusu Grup I HİSTOLOJİ	Serbest çalışma	Anatomı Telafi laboratuarı	Anatomı Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
15:00 15:50	LAB: Sinir dokusu Grup II HİSTOLOJİ	Serbest çalışma	Anatomı Telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	LAB: Sinir dokusu Grup II HİSTOLOJİ	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-EMBRİYOLOJİ	35	26	9	29 – 54
FİZYOLOJİ	16	14	2	55 – 68
BIYOKİMYA	9	9	-	69 – 77
TOPLAM	100	77	23	

DEVAMSIZLIK SINIRI

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

**DÖNEM
II****DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU
15 EKİM – 23 KASIM 2018**

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

KURULUN**AMAÇLARI**

Dolaşım sistemine ait kan, kalp ve damar dokularının anatomisi, histolojisi ve fizyolojisi konusundaki bilgileri yapıları ve işlevleri ile birlikte vermektedir. Ayrıca kalp çalışmasının biyofiziksel ilkelere 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 ilkelere 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 bilgilerin 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. Laboratuar 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 metodlardır. 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		15 Ekim – 19 Ekim 2018			Akademik Yılın 7. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	I. Oturum PDÖ Uygulaması		III. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	II. Oturum PDÖ Uygulaması
09:10 10:00				Serbest Çalışma	
10:10 11:00				Serbest Çalışma	
11:10 12:00				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	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu			22 Ekim - 26 Ekim 2018		Akademik Yılın 8. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	PDÖ SINAVI	Mediastinum <u>Vedat Sabancioğulları Anatomi</u>	Kanın görevleri, fiziksel ve kimyasal özellikler <u>Sema Tulay Köz</u>	Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulunan oluşumlar <u>Vedat Sabancioğulları Anatomi</u>	Damarların histolojisi <u>Z. Deniz Sahin İnan Histoloji & Embri.</u>
09:10 10:00		Kalp ve pericardium <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Lenfatik organların gelişimi <u>Eray Bulut Histoloji & Embri</u>	Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulunan oluşumlar <u>Vedat Sabancioğulları Anatomi</u>	Damarların histolojisi <u>Z. Deniz Sahin İnan Histoloji & Embri.</u>
10:10 11:00		Kalp ve pericardium <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Kan yapımı <u>Serpil Saraydin Histoloji & Embri</u>	Periferik kan hücreleri <u>Serpil Saraydin Histoloji & Embri.</u>	Lenfatik organ histolojisi I (Lenf nodu, timus) <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>
11:10 12:00		Kalp ve pericardium <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Kan yapımı <u>Serpil Saraydin Histoloji & Embri</u>	Periferik kan hücreleri <u>Serpil Saraydin Histoloji & Embri</u>	Lenfatik organ histolojisi II (Dalak, tonsiller, mukozaların lenfatik dokuları) <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>

13:00 13:50	Thorax duvar anatomisi <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	Dolaşım sisteminin gelişimi <u>Erkan GÜMÜŞ Histoloji & Embri</u>	Kalp, lenfatik damarların histolojisi ve fetal dolaşım <u>Z. Deniz Sahin İnan Histoloji & Embri</u>	Eritrositler, hemoglobin Yapımı <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Eritrosit yıkımı, anemiler ve polisitemi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
14:00 14:50	Thorax duvar anatomisi <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	Dolaşım sisteminin gelişimi <u>Erkan GÜMÜŞ Histoloji & Embri</u>	Kalp, lenfatik damarların histolojisi ve fetal dolaşım <u>Z. Deniz Sahin İnan Histoloji & Embri.</u>	Eritrositler, hemoglobin Yapımı <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Bağışıklıkta rol oynayan hücreler <u>Eray Bulut Histoloji & Embri</u>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Kan hücrelerinin oluşması <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	LAB: Toraks duvarı ve mediastinum Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kalp ve pericardium Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Kan dokusu biyokimyası <u>Hüseyin Aydın Biyokimya</u>	LAB: Toraks duvarı ve mediastinum Grup I-II ANATOMİ	LAB: Kalp ve pericardium Grup I-II ANATOMİ

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu			29 Ekim – 2 Kasım 2018		Akademik Yılın 9. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	TATİL	Lökosit fonksiyonları <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	TTB Kalp Muayenesi (Teorik) <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Granülositler, monositler, makrofaj sistemi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Kan grupları ve transfüzyon <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji
09:10 10:00		Lökosit fonksiyonları <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	TTB Kalp Muayenesi <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Trombosit fonksiyonları <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Kalp kasının fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
10:10 11:00		LAB: Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı Grup I FİZYOLOJİ	TTB Kalp Muayenesi <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	LAB: Periferik kan hücreleri Grup I HİSTOLOJİ	Kalp kasının fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji
11:10 12:00		LAB: Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı Grup II FİZYOLOJİ	TTB Kalp Muayenesi <u>Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	LAB: Periferik kan hücreleri Grup I HİSTOLOJİ	Klinik biyokimaya giriş ve enstrumantasyon <u>Hüseyin Aydın</u> Biyokimya
13:00 13:50	TATİL	LAB: Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Dolaşım sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Periferik kan hücreleri Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Lenfatik organlar Grup I HİSTOLOJİ
14:00 14:50		LAB: Kan alma yöntemi, eritrosit sayımı Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Dolaşım sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Periferik kan hücreleri Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Lenfatik organlar Grup I HİSTOLOJİ
15:00 15:50		LAB: Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulununan oluşumlar. Grup I-II ANATOMİ	LAB: Dolaşım sistemi Grup II HİSTOLOJİ	Kanamanın önlenmesi ve pihtilaşma mekanizmaları <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	LAB: Lenfatik organlar Grup II HİSTOLOJİ
16:00 16:50		LAB: Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulununan oluşumlar. Grup I-II ANATOMİ	LAB: Dolaşım sistemi Grup II HİSTOLOJİ	Kanamanın önlenmesi ve pihtilaşma mekanizmaları <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	LAB: Lenfatik organlar Grup II HİSTOLOJİ

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu			5 Kasım-9 Kasım 2018		Akademik Yılın 10. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Kardiyovasküler hastalıkların biyokimyası <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	TTB Kalp Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	EKG'nin temel ilkeleri <u>Recep Akkaya</u> <u>Biyofizik</u>	Kalp çalışmasının düzenlenmesi <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>
09:10 10:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kardiyovasküler hastalıkların biyokimyası <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	EKG'nin temel ilkeleri <u>Recep Akkaya</u> <u>Biyofizik</u>	Kalp çalışmasının düzenlenmesi <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>
10:10 11:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kalpteki basınç değişiklikleri ve kalp dönemi <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Kalp kapakları ve kalp sesleri <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>	Kalpteki biyoelektrik Olaylar <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
11:10 12:00	Vücut sıvılarının biyokimyası <u>Hüseyin Aydın</u> <u>Biyokimya</u>	Kalpteki basınç değişiklikleri ve kalp dönemi <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Kalp kapakları ve kalp sesleri <u>Ercan Özdemir</u> <u>Fizyoloji</u>	Kalpteki biyoelektrik olaylar <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
13:00 13:50	LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formula Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Sedimentasyon ve kan grubu Grup I FİZYOLOJİ
14:00 14:50	LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Hemoglobin, hematokrit değerleri Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formula Grup I FİZYOLOJİ	LAB: Sedimentasyon ve kan grubu Grup I FİZYOLOJİ
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Sedimentasyon ve kan grubu Grup II FİZYOLOJİ
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	LAB: Trombosit sayımı ve kanama zamanı ölçümü Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Lökosit sayımı ve lökosit formülü Grup II FİZYOLOJİ	LAB: Sedimentasyon ve kan grubu Grup II FİZYOLOJİ

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu			12 Kasım – 16 Kasım 2018		Akademik Yılın 11. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	EKG tanımı ve yorumu <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Kan akımı, direnç ve basınç <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	TTB Kalp Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Damarların gerilebilme yeteneği <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	Hemodinamiğin Temel kavamları <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
09:10 10:00	EKG tanımı ve yorumu <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Kan akımı, direnç ve basınç <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Damarların gerilebilme yeteneği <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	Hemodinamiğin Temel kavamları <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
10:10 11:00	Kalp Hücrelerinde Aksiyon potansiyeller <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Dolaşında Hidrostatik Faktör <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	İç sürtünmeli akış ve vızkosite özellikler <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Mikrodolaşım <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>
11:10 12:00	Kalp Hücrelerinde Aksiyon potansiyeller <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Dolaşında Hidrostatik Faktör <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	TTB Kalp Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	İç sürtünmeli akış ve vızkosite özellikler <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Mikrodolaşım <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>

13:00 13:50	LAB: Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci Grup I FİZOLOJİ	LAB: Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci Grup II FİZOLOJİ	LAB: Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı Grup I FİZOLOJİ	LAB: EKG Grup I FİZOLOJİ	LAB: İdrar Grup I BİYOKİMYA
14:00 14:50	LAB: Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci Grup I FİZOLOJİ	LAB: Hemoliz ve eritrosit ozmotik direnci Grup II FİZOLOJİ	LAB: Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı Grup I FİZOLOJİ	LAB: EKG Grup I FİZOLOJİ	LAB: İdrar Grup I BİYOKİMYA
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı Grup II FİZOLOJİ	LAB: EKG Grup II FİZOLOJİ	LAB: İdrar Grup II BİYOKİMYA
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Nabız, kalp sesleri ve kan basıncı Grup II FİZOLOJİ	LAB: EKG Grup II FİZOLOJİ	LAB: İdrar Grup II BİYOKİMYA

TIP 2020 Dolaşım Sistemi Ders Kurulu			19 Kasım– 23 Kasım 2018		Akademik Yılın 12. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Fizyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Egzersiz ve kalp <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Histoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Kan basıncının sınırsel düzenlenmesi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Histoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Kan basıncının sınırsel düzenlenmesi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Histoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Telafi Laburatuvarı	Fizyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Şok ve tedavisi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Anatomı Pratik telafi	Histoloji Pratik Sınavı	Anatomı Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Kalp Yetmezliği <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Anatomı Pratik telafi	Histoloji Pratik Sınavı	Anatomı Pratik Sınavı	DERS KURULU TEORİK SINAV
15:00 15:50	Kalp Yetmezliği <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Serbest Çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Anatomı Pratik Sınavı	DERS KURULU TEORİK SINAV
16:00 16:50	Dolaşım Sistemi Ders Kurulunun genel değerlendirmesi	Serbest Çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	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	44	31	13	18-48
BİYOKİMYA	8	6	2	49-54
BİYOFİZİK	7	7	-	55-61
PDÖ	15		15	
TOPLAM	100	61	39	-

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik : 15 Saat
Anatomı Pratik : 1 Lab.
Histoloji Pratik : 1 Lab.
Fizyoloji Pratik : 3 Lab.

**DÖNEM II
SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU
26 KASIM – 14 ARALIK 2018**

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
BİYOFİZİK	10	--	10
TTB (5) (TIP EĞİTİMİ)	3	3x3	12
TOPLAM	51	35	86

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

- A) Solunum sisteminin anatomisi ve histolojisi öğrenilmiş olacak.
- B) Solunum sisteminin nasıl işlediğini yansitan temel fizyolojisi anlaşılmış olacaktır.
- C) Bazı temel solunumsal fizyopatolojilerin yanı sıra farklı atmosfer basınçlarında (yüksek irtifa ve hiperbarik koşullarda) solunum sisteminin nasıl işlediği ve adaptasyonunun nasıl geliştiği anlaşılmış olacaktır.
- D) Sağlam bir klinik temellendirme yapabilme.
- E) Bilimsel araştırma yapma, yeni bilgilerin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
- F) Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme
- G) 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. Laboratuar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanılan, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu			26 Kasım – 30 Kasım 2018		Akademik Yılın 13. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Burun ve burunla ilgili oluşumlar <u>Vedat Sabancı oğulları Anatomi</u>	Larynx <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu Tip Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Diaphragma <u>Vedat Sabancı oğulları Anatomi</u>
09:10 10:00	Burun ve burunla ilgili oluşumlar <u>Vedat Sabancı oğulları Anatomi</u>	Larynx <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tip Eğitimi</u>	Trachea ve Akciğerler ve Peura <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Fossa infratemporalis ve pterygopalatina <u>Vedat Sabancioğulları Anatomi</u>
10:10 11:00	Yutak aygıtı, yüz ve solunum sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	Solunum sistemi histolojisi I (Burun boşlukları, nazofarinks, larinks) <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tip Eğitimi</u>	Trachea ve akciğerler ve pleura <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Yüzey gerilimi ve alveol mekanığı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
11:10 12:00	Yutak aygıtı, yüz ve solunum sisteminin gelişimi <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	Solunum sistemi histolojisi I (Burun boşlukları, nazofarinks, larinks) <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tip Eğitimi</u>	Trachea ve akciğerler ve pleura <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Yüzey gerilimi ve Alveol Mekanığı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
13:00 13:50	Solunum Sistemi ve Mekanığı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	LAB: Burun ve burunla ilgili oluşumlar Grup I-II ANATOMİ	Solunum sistemi histolojisi II (trake, bronş ve bronşiyoller, alveoller) <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	LAB: Larynx Grup I-II ANATOMİ	LAB: Trachea, Akciğerler ve Preura Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	Solunum Sistemi ve Mekanığı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	LAB: Burun ve burunla ilgili oluşumlar Grup I-II ANATOMİ	Solunum sistemi histolojisi II (trake, bronş ve bronşiyoller, alveoller) <u>Z.Deniz Şahin İnan Histoloji & Embri.</u>	LAB: Larynx Grup I-II ANATOMİ	LAB: Trachea, Akciğerler ve Preura Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer ve Göğüs Kompliyansı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Akciğer ventilasyonu, pulmoner dolaşım <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Akciğer hacimleri <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Akciğer ve Göğüs Kompliyansı <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Akciğer ventilasyonu, pulmoner dolaşım <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Akciğer hacimleri <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu			3 Aralık – 7 Aralık 2018		Akademik Yılın 14. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Dış Solunum Sistemi Mekaniği <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Ağzı anatomisi <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Akciğer alveollerinde gaz alışverişi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Solunum İşi <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
09:10 10:00	Dış Solunum Sistemi Mekaniği <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>	Ağzı anatomisi <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Akciğer alveollerinde gaz alışverişi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Solunum İşi <u>Recep Akkaya Biyofizik</u>
10:10 11:00	Parotis bölgesi ve temporal bölge <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Solunumun düzenlenmesi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Pharynx <u>Vedat Sabancıoğlu Anatomi</u>	Boyun kökü, ösefagusun servikal ve torakal kısımları <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>
11:10 12:00	Art. temporomandibularis ve çığneme kasları <u>Mehmet Çimen Anatomi</u>	Solunumun düzenlenmesi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>TT Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Pharynx <u>Vedat Sabancıoğlu Anatomi</u>	Boyun kökü, derin arterler, venler ve sinirler <u>Muhittin Sönmez Anatomi</u>
13:00 13:50	LAB: Diaphragma Grup I-II ANATOMİ	LAB: Art. temporomandibularis ve çığneme kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Parotis ve temporal bölge, fossa infratemporalis ve terygopalatine Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ağzı anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Pharynx Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	LAB: Diaphragma Grup I-II ANATOMİ	LAB: Art. temporomandibularis ve çığneme kasları Grup I-II ANATOMİ	LAB: Parotis ve temporal bölge, fossa infratemporalis ve terygopalatine Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ağzı anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Pharynx Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri	Egzersiz ve solunum <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Kanda O2 ve CO2 taşınması <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma	Kanda O2 ve CO2 taşınması <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP 2030 Solunum Sistemi Ders Kurulu			10 Aralık – 14 Aralık 2018		Akademik Yılın 15. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Boyun ön ve yan bölgeleri <u>İlhan Otağ Anatomi</u>	Atmosfer basıncı değişiklikleri, solunum fizyopatolojileri <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) <u>Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Boyun ön ve yan bölgeleri <u>İlhan Otağ Anatomi</u>	Atmosfer basıncı değişiklikleri, solunum fizyopatolojileri <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	LAB: Solunum sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Spirometri ve CD Gösterimi Grup I FİZYOLOJİ	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
11:10 12:00	LAB: Solunum sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Spirometri ve CD Gösterimi Grup I FİZYOLOJİ	TTB Solunum Sistemi Muayenesi <u>Beceri Komisyonu Tıp Eğitimi</u>	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
13:00 13:50	LAB: Solunum sistemi Grup II HİSTOLOJİ	Histoloji telafi laboratuarı	Anatomi telafi laboratuarı	Anatomi Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	LAB: Solunum sistemi Grup II HİSTOLOJİ	Histoloji telafi laboratuarı	Anatomi telafi laboratuarı	Anatomi Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınav
15:00 15:50	Boyun kökü (Oesophagusun cervical ve thoracal kısımları) Grup I-II ANATOMİ	LAB: Boyun ön ve yan bölgeleri Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma	Anatomi Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınav
16:00 16:50	Boyun kökü (Oesophagusun cervical ve thoracal kısımları) Grup I-II ANATOMİ	LAB: Boyun ön ve yan bölgeleri Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	51	39	12	1 – 39
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	14	11	3	40 – 50
FİZYOLOJİ	21	18	3	51 – 68
BİYOFİZİK	14	14	-	69 – 82
TOPLAM	100	82	18	-

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik : 10 Saat
Anatomı Pratik : 3 Lab.

DÖNEM II

**DUYU VE SİNİR SİSTEMLERİ DERS KURULU
17 ARALIK 2018 – 8 ŞUBAT 2019**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	43	14 X 2	71
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	12	4 X 2	20
FİZYOLOJİ (3)	22	1X 3	25
BİYOFİZİK (6)	18	-	18
TOPLAM	95	39	134

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 duyular özelde özellikle görme ve işitme duyusuna ait temel fizyolojik ve biyofiziksel mekanizmalar öğrenilmiş olacaktır.
- D) Sağlam bir klinik temellendirme yapabilme.
- E) Tanı ve tedaviye yön vermesi için testleri kullanabilme
- F) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilme.
- G) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilme.

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. Laboratuar pratikleri ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanınan, 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 2040	Ders Kurulu	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu			17 Aralık – 21 Aralık 2018		Akademik Yılın 16. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Solunum Sistemi Ders Kurulunun genel değerlendirmesi	Medulla oblongata ve fossa rhomboidea <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Motor assosiasyon sistemi ve pramidal sistem <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	EEG nin biyofizik temelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest çalışma
09:10 10:00	Medulla spinalis <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Medulla oblongata ve fossa rhomboidea <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Motor assosiasyon sistemi ve pramidal sistem <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	EEG nin biyofizik temelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest çalışma
10:10 11:00	Medulla spinalis <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Merkezi sinir sisteminin histolojisi I (m.spinalis, cerebellum) <u>Serpil Ü.Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Pons <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Cerebellum <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Subthalamus, epithalamus ve metathalamus <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
11:10 12:00	Medulla spinalis <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Merkezi sinir sisteminin histolojisi I (m.spinalis, cerebellum) <u>Serpil Ü. Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Mesencephalon <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Cerebellum <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Thalamus <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
13:00 13:50	Merkezi sinir sisteminin gelişimi <u>Serpil Ü. Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Medulla spinalis Grup I-II ANATOMİ	Merkezi sinir sistem histolojisi II (cerebrum, meninksler, pleksus choroideus) <u>Serpil Ü. Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Medulla oblangata, fossa rhomboidea Grup I-II ANATOMİ	Uyarılmış potansiyeller <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik
14:00 14:50	Merkezi sinir sisteminin gelişimi <u>Serpil Ü. Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Medulla spinalis Grup I-II ANATOMİ	Merkezi sinir sistem histolojisi II (cerebrum, meninksler, pleksus choroideus) <u>Serpil Ü. Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Medulla oblangata, fossa rhomboidea Grup I-II ANATOMİ	Uyarılmış potansiyeller <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	LAB: Pons ve mesencephalon Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	LAB: Pons ve mesencephalon Grup I-II ANATOMİ

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu			24 Aralık – 28 Aralık 2018		Akademik Yılın 17. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Hipothalamus <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Vestibüler sistem <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Biyolojik reseptörler ve psikofizik <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Tractuslar <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Basal ganglionlar ve extrapyramidal sistem <u>İlhan Otag</u> <u>Anatomı</u>	Bazal ganglionlar <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Biyolojik reseptörler ve psikofizik <u>Ayşe Demirkazık</u> <u>Biyofizik</u>	Tractuslar <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Cerebellumun motor fonksyonları <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Beyin hemisferleri <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Kortikal merkezler ve beyaz cevher <u>İlhan Otag</u> <u>Anatomı</u>	Tractuslar <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Rhinencephalon, limbik sistem ve formatio retikularis <u>Yaşar Taştemur</u> <u>Anatomı</u>
11:10 12:00	Cerebellumun motor fonksyonları <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Beyin hemisferleri <u>Mehmet Çimen</u> <u>Anatomı</u>	Kortikal merkezler ve beyaz cevher <u>İlhan Otag</u> <u>Anatomı</u>	Retiküler formasyon, limbik sistem, hipotalamus <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Rhinencephalon, limbik sistem ve formatio retikularis <u>Yaşar Taştemur</u> <u>Anatomı</u>
13:00 13:50	LAB: Cerebellum Grup I-II ANATOMİ	LAB: Sinir sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Sinir sistemi Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Hypothalamus, Basal ganglionlar ve extrapyramidal sistem Grup I-II ANATOMİ	Retiküler formasyon, limbik sistem, hipotalamus <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
14:00 14:50	LAB: Cerebellum Grup I-II ANATOMİ	LAB: Sinir sistemi Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Sinir sistemi Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Hypothalamus, Basal ganglionlar ve extrapyramidal sistem Grup I-II ANATOMİ	Spesifik kortikal alanlar, bellek <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Thalamus, epithalamus, subthalamus, metathalamus Grup I-II ANATOMİ	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri	Spesifik kortikal alanlar, bellek <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Thalamus, epithalamus, subthalamus, metathalamus Grup I-II ANATOMİ	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma

TIP 2040 Duyu ve Sınır Sistemleri Ders Kurulu			31 Aralık – 4 Ocak 2019		Akademik Yılın 18. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	TATİL	Fotoreseptörler ve çevirim <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Kranial sinirler hakkında genel bilgi <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Beyin kan akımı, Hidrosefali Sema Tulay Köz <u>Fizyoloji</u>		Fotoreseptörler ve çevirim <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	I, II, III kranial sinirler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	IV, V, VI kranial sinirler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı
10:10 11:00	Uyku, EEG ve Epilepsi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji		Beyin Damarları <u>Vedat Sabancı oğulları</u> Anatomı	Deri ve yan oluşumları <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	VII, VIII, IX kranial sinirler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı
11:10 12:00	Uyku, EEG ve Epilepsi <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji		Beyin Damarları <u>Vedat Sabancı oğulları</u> Anatomı	Deri ve yan oluşumları <u>Eray Bulut</u> Histoloji & Embri.	X, XI, XII kranial sinirler <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı
13:00 13:50	Görme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	TATİL	Deri duyuları ve ağrı fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Beyin hemisferleri Grup I-II ANATOMİ	LAB: Beyaz cevher, rhinencephalon, limbik sistem formatio reticularis ve tractuslar Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	Görme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik		Deri duyuları ve ağrı fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Beyin hemisferleri Grup I-II ANATOMİ	LAB: Beyaz cevher, rhinencephalon, limbik sistem formatio reticularis ve tractuslar Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce		Beyin zarları ve sinüsler <u>Vedat Sabancı oğulları</u> Anatomı	Serbest Çalışma	LAB: Deri ve yan oluşumları Grup I HİSTOLOJİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce		Beyin ventrikülleri ve BOS <u>Vedat Sabancı oğulları</u> Anatomı	Serbest Çalışma	LAB: Deri ve yan oluşumları Grup II HİSTOLOJİ

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu			7 Ocak – 11 Ocak 2019		Akademik Yılın 19. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Gözün gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> Histoloji & Embri.	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest çalışma
09:10 10:00	Otonom sinir sistemi <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Gözün gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> Histoloji & Embri.	Görme yolları <u>Vedat Sabancıoğlu</u> Anatomı	Görme fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Serbest çalışma
10:10 11:00	Otonom sinir sistemi <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	Bulbus oculi <u>Vedat Sabancı oğulları</u> Anatomı	Kulak <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Vestibüler sistem <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Kulağın gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> Histoloji & Embri.
11:10 12:00	Orbita ve içindedekiler <u>Vedat Sabancıoğlu</u> Anatomı	Bulbus oculi <u>Vedat Sabancıoğlu</u> Anatomı	Kulak <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	İşitme yolları <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Kulağın gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloğlu</u> Histoloji & Embri.
13:00 13:50	İşitme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	LAB: M.S.S. damarları, beyin zarları, sinüsler ve ventriküller Grup I-II ANATOMİ	Görme fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Otonom sinir sistemi. Grup I-II ANATOMİ	LAB: Göz Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	İşitme biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	LAB: M.S.S. damarları, beyin zarları, sinüsler ve ventriküller Grup I-II ANATOMİ	Görme fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	LAB: Otonom sinir sistemi. Grup I-II ANATOMİ	LAB: Göz Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Kranial sinirler Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	LAB: Kranial sinirler Grup I-II ANATOMİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu			14 Ocak – 18 Ocak 2019		Akademik Yılın 20. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	İşitme fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Deri Anatomisi <u>Vedat Sabancıoğlu</u> Anatomı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	İşitme fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Deri Anatomisi <u>Vedat Sabancıoğlu</u> Anatomı	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	LAB: EEG Grup I FİZYOLOJİ
10:10 11:00	İç kulakta çevirim ve iç kulak potansiyelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Tad ve koku fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Görüntüleme yöntemleri biyofiziği-I <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest çalışma	LAB: EEG Grup I FİZYOLOJİ
11:10 12:00	İç kulakta çevirim ve iç kulak potansiyelleri <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Tad ve koku fizyolojisi <u>Ercan Özdemir</u> Fizyoloji	Görüntüleme yöntemleri biyofiziği-I <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	Serbest çalışma	LAB: EEG Grup I FİZYOLOJİ
13:00 13:50	LAB: Kulak Grup I-II ANATOMİ	Radyasyon biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	LAB: Deri Anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Duyu organları Grup I HİSTOLOJİ	LAB: EEG Grup II FİZYOLOJİ
14:00 14:50	LAB: Kulak Grup I-II ANATOMİ	Radyasyon biyofiziği <u>Ayşe Demirkazık</u> Biyofizik	LAB: Deri Anatomisi Grup I-II ANATOMİ	LAB: Duyu organları Grup II HİSTOLOJİ	LAB: EEG Grup II FİZYOLOJİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulunun genel değerlendirmesi	LAB: EEG Grup II FİZYOLOJİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP 2040 Duyu ve Sinir Sistemleri Ders Kurulu		4 Şubat- 8 Şubat 2019		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	Serbest Çalışma	Histoloji telafi laboratuarı	Histoloji pratik sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Serbest Çalışma	Histoloji telafi laboratuarı	Histoloji pratik sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Serbest Çalışma	Histoloji telafi laboratuarı	Histoloji pratik sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	Anatomı pratik sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	Anatomı pratik sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
15:00 15:50	Serbest Çalışma	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	Anatomı pratik sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	52	40	12	1 – 40
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	15	12	3	41 – 52
FİZYOLOJİ	19	19	-	53 – 71
BİYOFİZİK	14	14	-	72 – 85
TOPLAM	100	85	15	

DEVAM SIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 19 saat
Anatomı Pratik : 3 Lab.

DÖNEM II
METABOLİZMA DERS KURULU
11 ŞUBAT – 29 MART 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	20	9 X 2	38
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (2)	16	10 X 2	36
FİZYOLOJİ (3)	29	-	29
BİYOKİMYA (4)	19	-	19
TTB (5) (TIP EĞİTİMİ)	3	3 X 3	12
MAKALE SAATİ	-	3 X 2	6
SEÇMELİ DERS		6X2	12
TOPLAM	87	65	152

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 sindirimini ilgilendiren özelde karaciğer, safra, pankreas gibi hayatı öneme sahip organların fonksiyonları ayrıntılı bir şekilde sayılabilicektir.
- D) Böbreğin glomerüler filtrasyon işlevleri, asit baz dengesindeki fonksiyonları yanı sıra diyaliz ve bazı böbrek hastalıkları hakkında bilgiler sayılabilicektir.
- 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. Laboratuar 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 teknigidir. 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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu			11 Şubat – 15 Şubat 2019		Akademik Yılın 22. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Abdomen topografisi <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	TTB - Teorik Temel yaşam desteği CPR <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Abdomen topografisi <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	TTB Grup I-II Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Özefagusun abdominal kısmı ve mide <u>Muhittin Sönmez</u> Anatomı	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Sindirim sisteminin gelişimi <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri	Sindirim sistemi histolojisi I (Yanaklar, tükrük bezleri,dil,diş,damak) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	TTB Grup I-II Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Sindirim sistemi histolojisi III (ince ve kalın barındırıcılar) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Duodenum, jejunum, ileum. <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı
11:10 12:00	Sindirim sisteminin gelişimi <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri	Sindirim sistemi histolojisi I (Yanaklar, tükrük bezleri,dil,diş,damak) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	TTB Grup I-II Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Sindirim sistemi histolojisi III (ince ve kalın barındırıcılar) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	Duodenum, jejunum, ileum. <u>Mehmet Çimen</u> Anatomı

13:00 13:50	Karın ön duvarı anatomisi <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	LAB: Karın ön duvarı anatomisi Grup I-II ANATOMİ	Sindirim sistemi histolojisi II (Yutak, özefagus, mide) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Peritoneum, özefagusun abdominal kısmı ve mide Grup I-II ANATOMİ
14:00 14:50	Karın ön duvarı anatomisi <u>Yaşar Taştemur</u> Anatomı	LAB: Karın ön duvarı anatomisi Grup I-II ANATOMİ	Sindirim sistemi histolojisi II (Yutak, özefagus, mide) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Peritoneum, özefagusun abdominal kısmı ve mide Grup I-II ANATOMİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Seçmeli ders	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I Grup II HİSTOLOJİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Seçmeli ders	LAB: Sindirim sistemi histolojisi I Grup II HİSTOLOJİ

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		18 Şubat – 22 Şubat 2019		Akademik Yılın 23. Haftası	
Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TTB - Teorik Temel yaşam desteği CPR <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Karaciğer ve safra yolları <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	TTB Grup III-IV Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Kalın barsaklar <u>İlhan Otağ</u> Anatomı	Karaciğer ve safra yolları <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	TTB Grup III-IV Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Besinlerin sindirim kanalında taşınması <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Sindirim kanalı damar ve sinirleri <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
11:10 12:00	Kalın barsaklar <u>İlhan Otağ</u> Anatomı	Pankreas ve dalak <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı	TTB Grup III-IV Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Motilite, sinirsel kontrol ve kan dolaşımı <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji	Sindirim kanalı damar ve sinirleri <u>Mehmet Cimen</u> Anatomı
13:00 13:50	LAB: İnce barsaklar Grup I-II ANATOMİ	Sindirim sistemi histolojisi IV (Karaciğer, pankreas) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Kalın barsaklar Grup I-II ANATOMİ	LAB: Karaciğer, safra yolları, pankreas ve dalak Grup I-II ANATOMİ	Çığneme ve yutma <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji
14:00 14:50	LAB: İnce barsaklar Grup I-II ANATOMİ	Sindirim sistemi histolojisi IV (Karaciğer, pankreas) <u>Serpil Saraydin</u> Histoloji & Embri.	LAB: Kalın barsaklar Grup I-II ANATOMİ	LAB: Karaciğer, safra yolları, pankreas ve dalak Grup I-II ANATOMİ	Gastrointestinal hormonlar <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu			25 Şubat – 1 Mart 2019	Akademik Yılın 24. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	TTB - Teorik Temel yaşam desteği CPR <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Serbest çalışma	Sindirim sisteminde salgı fonksiyonu, tükrük, özefagus ve mide salgıları <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji
09:10 10:00	Serbest çalışma	Serbest çalışma	TTB Grup V-VI <u>Pratik</u> <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	Serbest çalışma	Sindirim sisteminde salgı fonksiyonu, tükrük, özefagus ve mide salgıları <u>Ahmet Kemal Filiz</u> Fizyoloji
10:10 11:00	LAB: Sindirim sistemi histolojisi II Grup I HİSTOLOJİ	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	TTB Grup V-VI Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	LAB: Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas) Grup I HİSTOLOJİ	Karaciğerin klinik biyokimyası <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya
11:10 12:00	LAB: Sindirim sistemi histolojisi II Grup I HİSTOLOJİ	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	TTB Grup V-VI Pratik <u>TT Beceri Komisyonu</u> Tıp Eğitimi	LAB: Sindirim sistemi histolojisi III (Barsaklar, karaciğer, pankreas) Grup I HİSTOLOJİ	Karaciğerin klinik biyokimyası <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya

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

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu			4 Mart – 8 Mart 2019		Akademik Yılın 25. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest çalışma	Pankreas, ve barsak salgıları, safra fonksiyonu <u>Ahmet Kemal Filiz Fizyoloji</u>	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Böbreklerin histolojisi <u>Celal Kaloglu Histoloji & Embri.</u>
09:10 10:00	Serbest çalışma	Pankreas, ve barsak salgıları, safra fonksiyonu <u>Ahmet Kemal Filiz Fizyoloji</u>	Serbest çalışma	Üriner sistemin gelişimi <u>Celal Kaloglu Histoloji & Embri</u>	Böbreklerin histolojisi <u>Celal Kaloglu Histoloji & Embri.</u>
10:10 11:00	Böbrekler ve ureterler <u>Vedat Sabancıoğlu Anatomi</u>	Vesica urinaria ve uretra <u>Vedat Sabancıoğlu Anatomi</u>	Karbonhidrat ve yağ metabolizmasının entegrasyonu <u>Yavuz Siliğ Biyokimya</u>	Üriner sistemin gelişimi <u>Celal Kaloglu Histoloji & Embri</u>	Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>
11:10 12:00	Böbrekler ve ureterler <u>Vedat Sabancıoğlu Anatomi</u>	Karin arka duvarı damar ve sinirleri <u>İlhan Otağ Anatomi</u>	Karbonhidrat ve yağ metabolizmasının entegrasyonu <u>Yavuz Siliğ Biyokimya</u>	Karaciğer fonksiyonları <u>Ahmet Kemal Filiz Fizyoloji</u>	Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>
13:00 13:50	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Ahmet Kemal Filiz Fizyoloji</u>	LAB: Böbrekler Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ureterler, vesica urinaria ve uretra Grup I-II ANATOMİ	Gastrointestinal bozukluklar, peptik ülser, bulantı, kusma <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	Amonyak metabolizması <u>Hüseyin Aydın Biyokimya</u>
14:00 14:50	Besinlerin sindirim ve emilimi <u>Ahmet Kemal Filiz Fizyoloji</u>	LAB: Böbrekler Grup I-II ANATOMİ	LAB: Ureterler, vesica urinaria ve uretra Grup I-II ANATOMİ	Gastrointestinal bozukluklar, peptik ülser, bulantı, kusma <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>	Amonyak metabolizması <u>Hüseyin Aydın Biyokimya</u>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli ders	Enerjetikler ve metabolizma <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli ders	Enerjetikler ve metabolizma <u>Ercan Özdemir Fizyoloji</u>

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		11 Mart – 15 Mart 2019		Akademik Yılın 26. 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	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Böbreklerin histofizyolojisi ve kan dolaşımı <u>Celal Kaloglu</u> Histoloji & Embri.	Egzersiz metabolizması <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Böbrek tubuluslarının fonksiyonu I (Reabsorbsiyon) <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Porfirin ve safra pigmentleri metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya	İnorganik bileşiklerin metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya
11:10 12:00	Böbreklerin histofizyolojisi ve kan dolaşımı <u>Celal Kaloglu</u> Histoloji & Embri.	Egzersiz metabolizması <u>Yavuz Siliğ</u> Biyokimya	Juxtaglomerul cihazın fonksiyonu, Renin oluşumu <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Porfirin ve safra pigmentleri metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya	İnorganik bileşiklerin metabolizması <u>H.Okan Doğan</u> Biyokimya
13:00 13:50	LAB: Karın arka duvarı damar ve sinirleri. Grup I-II ANATOMİ	Boşaltım fizyolojisine giriş, glomeruler filtrasyon <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Detoksifikasiyon mekanizmaları <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Böbrek tubuluslarının fonksiyonu II (Sekresyon) <u>Sema Tulay Köz</u> Fizyoloji	Serbest çalışma
14:00 14:50	LAB: Karın arka duvarı damar ve sinirleri. Grup I-II ANATOMİ	Serbest çalışma	Detoksifikasiyon mekanizmaları <u>Hatice Pınarbaşı</u> Biyokimya	Serbest çalışma	Serbest çalışma
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saatı	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saatı	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu			18 Mart – 22 Mart 2019		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	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Klirens kavramı, Dilue ve konsantré idrar çıkışma susama ve ADH'ın Rolü <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Asit-baz regülasyonu <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Miksiyon ve diürezis, yapay böbrek diyaliz yöntemleri, bazı böbrek patolojileri <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	LAB: Üriner sistem Grup I HİSTOLOJİ	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Klirens kavramı, Dilue ve konsantré idrar çıkışma susama ve ADH'ın Rolü <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Asit-baz regülasyonu <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	Miksiyon ve diürezis, yapay böbrek diyaliz yöntemleri, bazı böbrek patolojileri <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>	LAB: Üriner sistem Grup I HİSTOLOJİ	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Fizyolojik tampon sistemleri <u>Yavuz Siliğ</u> <u>Biyokimya</u>	Böbreğin klinik biyokimyası <u>H.Okan Doğan</u> <u>Biyokimya</u>	LAB: Üriner sistem Grup II HİSTOLOJİ	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Renin- anjiotensin- aldosteron sist. ve atrionatriüretik hormon <u>H.Okan Doğan</u> <u>Biyokimya</u>	LAB: Üriner sistem Grup II HİSTOLOJİ	Serbest Çalışma
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale saati	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

TIP2050 Metabolizma Ders Kurulu		25 Mart – 29 Mart 2019		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	Histoloji telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Histoloji telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Histoloji telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Histoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Anatomı telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Anatomı Pratik Sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Anatomı telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Anatomı Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
15:00 15:50	Anatomı telafi laboratuvarı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Anatomı Pratik Sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınavı
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİ	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	29	21	8	1 - 21
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	28	19	9	22 - 40
FİZYOLOJİ	23	23	-	41 - 63
BİYOKİMYA	15	15	-	64 - 78
MAKALE SAATİ	5	-	5	
TOPLAM	100	78	22	

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 18 saat
Anatomi Pratik : 2 Lab.
Histoloji Pratik : 2 Lab.

DÖNEM

II

**ENDOKRİN VE ÜREME SİSTEMLERİ DERS KURULU
1 NİSAN – 3 MAYIS 2019**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ (1)	9	4 X 2	17
HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ (2)	12	6 X 2	24
FİZYOLOJİ (3)	18	2 X 2	22
BİYOKİMYA (4)	12	-	12
MAKALE SAATİ	-	3X2	6
SEÇMELİ DERS	-	3X2	6
PDÖ	-	3X4	12
TOPLAM	51	48	99

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 sayılabilicektir.
- B) Genelde vücuttaki tüm hormonların özelde ise özellikle hipotalamus, hipofiz, tiroid, pankreas, adrenal bez hormonları gibi hayatı öneme sahip hormonların görevleri, etki mekanizmaları ve biyokimyası anlaşılmış olacaktır.
- C) Endokrin ve kadın ile erkek üreme sistemine ait işlevsel bilgiler detaylı bir şekilde anlatılabilicektir.
- 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. Laboratuar 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 2060 Ders Kurulu		5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	2

TIP2060 Endokrin ve Üreme Sistemi Ders Kurulu		1 Nisan – 5 Nisan 2019		Akademik Yılın 29. Haftası	
	Pazartesi	Sa	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	I. Oturum PDÖ Uygulaması		II. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	III. Oturum PDÖ Uygulaması
09:10 10:00				Serbest Çalışma	
10:10 11:00				Serbest Çalışma	
11:10 12:00				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	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		8 Nisan – 12 Nisan 2019		Akademik Yılın 30. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	PDÖ SINAVI	Metabolizma ders kurulunun genel değerlendirmesi	Hipofiz gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Serbest Çalışma	Epifiz ve böbreküstü bezi gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri</u>
09:10 10:00		Pelvis <u>Vedat Sabancioğulları</u> <u>Anatomı</u>	Hipofiz gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Serbest Çalışma	Epifiz ve böbreküstü bezi gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri</u>
10:10 11:00		Pelvis <u>Vedat Sabancioğulları</u> <u>Anatomı</u>	Erkek genital organları <u>Muhittin Sönmez</u> <u>Anatomı</u>	Kadın genital organları <u>Vedat Sabancı oğulları</u> <u>Anatomı</u>	Endokrinolojiye Giriş <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
11:10 12:00		Perineum <u>Vedat Sabancioğulları</u> <u>Anatomı</u>	Erkek genital organları <u>Muhittin Sönmez</u> <u>Anatomı</u>	Kadın genital organları <u>Vedat Sabancı oğulları</u> <u>Anatomı</u>	Hormonların etki şekilleri <u>Sema Tulay Köz</u> <u>Fizyoloji</u>
13:00 13:50	PDÖ SORULARININ TARTIŞILMASI	Tiroid, paratiroid, endokrin, pankreas gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri</u>	LAB: Pelvis ve perineum Grup I-II ANATOMİ	Erkek ve dişi üreme organlarının gelişimi <u>Eray Bulut</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Kadın ve erkek üreme organlarının histolojisi <u>Eray Bulut</u> <u>Histoloji & Embri.</u>
14:00 14:50		Tiroid, paratiroid, endokrin, pankreas gelişimi ve histolojisi <u>Celal Kaloglu</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	LAB: Pelvis ve perineum Grup I-II ANATOMİ	Erkek ve dişi üreme organlarının gelişimi <u>Eray Bulut</u> <u>Histoloji & Embri.</u>	Kadın ve erkek üreme organlarının histolojisi <u>Eray Bulut</u> <u>Histoloji & Embri.</u>
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu			15 Nisan – 19 Nisan 2019		Akademik Yılın 31. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Erkek ve kadın üreme organları histolojisi <u>Eray Bulut Histoloji & Embri.</u>	Tiroid hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Nörohipofiz hormonları <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
09:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Erkek ve kadın üreme organları histolojisi <u>Eray Bulut Histoloji & Embri</u>	Tiroid hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	Adrenal medulla hormonları <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
10:10 11:00	Endokrin organlar <u>Mehmet Cimen Anatomi</u>	Adenohipofiz hormonlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Hipotalamus ve hipofiz hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	LAB: Endokrin organlar Grup II HİSTOLOJİ	Adrenal bez ve gonad hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>
11:10 12:00	Endokrin organlar <u>Mehmet Cimen Anatomi</u>	Adenohipofiz hormonlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Hipotalamus ve hipofiz hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	LAB: Endokrin organlar Grup II HİSTOLOJİ	Adrenal bez ve gonad hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>
13:00 13:50	LAB: Erkek genital organları Grup I-II ANATOMİ	Erkek genital organlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Kadın genital organlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	LAB: Endokrin organlar Grup I HİSTOLOJİ	Tiroid hormonları fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
14:00 14:50	LAB: Erkek genital organları Grup I-II ANATOMİ	Erkek genital hormonlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	Kadın genital organlarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	LAB: Endokrin organlar Grup I HİSTOLOJİ	Tiroid hormonları fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
15:00 15:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli ders	LAB: Kadın genital organları Grup I-II ANATOMİ
16:00 16:50	Tibbi İngilizce	Tibbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli ders	LAB: Kadın genital organları Grup I-II ANATOMİ

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu		22 Nisan - 26 Nisan 2019		Akademik Yılın 32. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Adrenal hormon fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>	TATİL	Kalsiyum, fosfor metabolizmasını Düzenleyen hormonlar <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	LAB: Hormon Fizyolojisi Grup I FİZYOLOJİ	Pancreas iç salgılarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
09:10 10:00	Adrenal hormon fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>		Gastrointestinal hormonlar <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>	LAB: Hormon Fizyolojisi Grup I FİZYOLOJİ	Pancreas iç Salgılarının fizyolojisi <u>Sema Tulay Köz Fizyoloji</u>
10:10 11:00	Pankreas hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>		LAB: Kadın üreme organları Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Hormon Fizyolojisi Grup II FİZYOLOJİ	Melatonin biyokimyası ve fonksiyonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>
11:10 12:00	Pankreas hormonları <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>		LAB: Kadın üreme organları Grup I HİSTOLOJİ	LAB: Hormon Fizyolojisi Grup II FİZYOLOJİ	Büyüme faktörleri <u>Hatice Pınarbaşı Biyokimya</u>
13:00 13:50	Paratiroid hormon kalsitonin fizyolojisi <u>Sema Tülay Köz Fizyoloji</u>	TATİL	LAB: Kadın üreme organları Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Endokrin organlar Grup I-II ANATOMİ	LAB: Erkek üreme organları Grup I HİSTOLOJİ
14:00 14:50	Paratiroid hormone kalsitonin fizyolojisi <u>Sema Tülay Köz Fizyoloji</u>		LAB: Kadın üreme organları Grup II HİSTOLOJİ	LAB: Endokrin organlar Grup I-II ANATOMİ	LAB: Erkek üreme organları Grup I HİSTOLOJİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce		Makale Saati	Seçmeli ders	LAB: Erkek üreme organları Grup II HİSTOLOJİ
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce		Makale Saati	Seçmeli ders	LAB: Erkek üreme organları Grup II HİSTOLOJİ

TIP2060 Endokrin ve Üreme Ders Kurulu			29 Nisan - 3 Mayıs 2019		Akademik Yılın 33. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:10 09:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:10 10:00	Histoloji telafi laboratuarı	Serbest Çalışma		Histoloji Pratik sınavı	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Histoloji telafi laboratuarı	Serbest Çalışma		Histoloji Pratik sınavı	Serbest Çalışma
11:10 12:00	Histoloji telafi laboratuarı	Serbest Çalışma		Histoloji Pratik sınavı	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma	TATİL	AnATOMİ Pratik sınavı	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma		AnATOMİ Pratik sınav	Ders Kurulu Teorik Sınav
15:00 15:50	Anatomı telafi laboratuarı	Serbest Çalışma		AnATOMİ Pratik sınavı	Ders Kurulu Teorik Sınav
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest çalışma

SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
ANATOMİ	18	13	5	1 – 13
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	25	17	8	14 – 30
FİZYOLOJİ	24	22	2	31 – 52
BIYOKİMYA	13	13	-	53 – 65
MAKALE SAATİ	5	-	5	
PDÖ	15		15	
Toplam	100	65	35	

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 11 saat

Anatomı Pratik : 1 Lab.

Histoloji Pratik: 1 Lab.

2018–2019 Eğitim Rehberi

DÖNEM II

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-I DERS KURULU 6 MAYIS – 14 HAZİRAN 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	21	2X2	25
TİBBİ FARMAKOLOJİ (2)	17	-	17
MİKROBİYOLOJİ (3)	33	3X2	39
MAKALE SAATİ	-	3X2	6
SEÇMELİ DERS	-	4X2	8
TOPLAM	71	24	95

1. KURULUN AMAÇLARI

Temel patoloji bilgilerini öğrenip bunları hastalıklarla ilişkilendirebilmeli; mikroorganizmaların çeşitli enfeksiyonları meydana getirme mekanizmalarını ve immün yanıt oluşumunu açıklayabilmeli; ilaçların farmakokinetik ve farmakodinamığını kavrayabilmeli.

2. KURULUN ÖĞRENİM ÇIKTILARI

- I) Hastalıkların biyolojik temelleri ile ilgili temel patolojik bilgiler sayılabilme.
- J) Mikroorganizmaların çeşitli enfeksiyonları meydana getirme mekanizmaları ve immün yanıt oluşumunu açıklayabilme
- K) İlaçların farmakokinetik ve farmakodinamığını kavranabilme.
- L) Tanı ve tedaviye yön vermesi için testleri kullanabilme.
- M) Major patolojik süreçleri ve bunların biyolojik değişimlerini tanımlayabilme.
- N) Major patolojik süreçlerin organ sistemlerini nasıl etkilediğini açıklayabilme.
- O) Bilimsel araştırma yapma, yeni bilgilerin peşinden koşma ve bilgileri diğerlerine aktarma yetenekleri geliştirebilme
- P) Bilgi ve eğitim teknolojilerini araştırma, eğitim ve hasta bakımı alanlarında kullanabilme
- i) Genel semptom ve bulguları saptayabilme

EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

3. 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.

4. Laboratuar 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 2060	Ders Kurulu	5	5	3	1	-	-	-	-	-	-	-	2

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I			6 Mayıs – 10 Mayıs 2019		Akademik yılın 34. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Endokrin ve Üreme Ders Kurulumun genel değerlendirmesi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	Farmakolojiye Giriş <u>Ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	İlaçların Veriliş Yolları <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	İmmunolojiye Giriş, Antijenler, Mikrop Antijenleri I <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İlaçların Metabolizması <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Normal Mikrop Florası <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
10:10 11:00	İlaçların Absorpsiyonu <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	İlaçların etkisini değiştiren faktörler <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	İmmunolojiye Giriş, Antijenler, Mikrop Antijenleri II <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Antikorların Yapısı ve Özellikleri I <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İnvitro Antijen Antikor Birleşmesi <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
11:10 12:00	İlaçların Dağılımı <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Patolojiye giriş ve laboratuar teknikleri <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Kan Grubu Antijenleri ve Doku Uygunluk Antijenleri <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Antikorların Yapısı ve Özellikleri II <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İlaçların İtrahı <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
13:00 13:50	İlaçların Farmasötik Şekilleri <u>Bülent Sarac</u> <u>Farmakoloji</u>	Eksfoliyatif sitoloji ve İnce İğne Aspirasyon Biyopsisi (İİAB) <u>Ersin TUNCER</u> <u>Patoloji</u>	Yeni ilaçların klinik değerlendirmesi <u>Ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Hücre Zedelenmesi- Genel Bilgiler <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Hücresel Adaptasyonlar-I <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>
14:00 14:50	Mikroorganizmaların Konağa Giriş Yolları, Konak Parazit ilişkileri <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Vücut Sıvıları ve Kan Akımı Bozuklukları: Genel Bilgiler <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Mikro. Virulans ve Patojenite Faktörleri: Ekzotoksinler ve Endotoksinler <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma	Hücresel Adaptasyonlar-II <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Mikroorganizmalarда ^{da} Virulans ve Patojenite Faktörleri:Ekzotoksinler ve Endotoksinler <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Serbest Çalışma	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I			13 Mayıs – 17 Mayıs 2019		Akademik yılın 35. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	Hücresel Adaptasyonlar-III <u>Handan Aker Patoloji</u>	Irreversibl Hücre Zedelenmesi <u>Handan Aker Patoloji</u>	Serbest Çalışma	Trombüüs ve Trombozis <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Reverzibl Hücre Zedelenmesi I <u>Handan Aker Patoloji</u>	İlaçların Etki Mekanizması <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Ödem <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Serbest radikal zedelenmesi <u>Handan Aker Patoloji</u>	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri I <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>
11:10 12:00	Reverzibl Hücre Zedelenmesi II <u>Handan Aker Patoloji</u>	Doz-konsantrasyon Etki İlişkisi <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Hiperemi, Konjesyon, Hemorajiler <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Hücre Ölümü ve Nekroz <u>Handan Aker Patoloji</u>	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri II <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>
13:00 13:50	Farmokinetik ilaç Etkileşimleri <u>Şahin Yıldırım Farmakoloji</u>	Bağışıklık Sistemini Oluşturan Organlar ve Bağışık Yanitta Rol Oynayan Hücreler I <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>	Reseptör kavramı- I <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Bağışık Yanıt Mekanizmaları I <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>	Farmakodinamik İlaç Etkileşimleri I <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>
14:00 14:50	İlaçların Toksik Etkileri <u>Ahmet Altun Farmakoloji</u>	Bağışıklık Sistemini Oluşturan Organlar ve Bağışık Yanitta Rol Oynayan Hücreler II <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>	Reseptör kavramı- II <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Bağışık Yanıt Mekanizmaları II <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>	Farmakodinamik İlaç Etkileşimleri II <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Komite Değerlendirmesi Tüm Öğretim Üyeleri

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I			20 Mayıs– 24 Mayıs 2019		Akademik yılın 36. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest çalışma	Serbest Çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma
9:10 10:00	Serbest Çalışma	Nekroz Çeşitleri I <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest çalışma
10:10 11:00	Antibiyotiklerin Etki Mekanizmaları <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Nekroz Çeşitleri II <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Serbest Çalışma	Embolus ve Embolizm <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Otoimmünite ve Otoimmün Hastalıklar I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
11:10 12:00	Antibiotiklere Karşı Direnç Mekanizmaları <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Kompleman sistemi ve kompleman aktivasyonu <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma	Enfarktüs ve Şok Morfolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Otoimmünite ve Otoimmün Hastalıklar II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>		MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Apoptozis <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Sitokinler I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Grup I</u> <u>Handan Aker</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	MİK.LAB I: Antibiyotik Duyarlılık Testleri I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB I: Antibiyotik duyarlılık testleri II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Hücre zedelenmesi nedenleri <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Sitokinler II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Grup II</u> <u>Handan Aker</u> PATOLOJİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Serbest çalışma
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Serbest çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I			27 Mayıs–31 Mayıs 2019		Akademik yılın 37. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	Bağıksız Yanıtın Ölçüm Teknikleri I <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	Tümör İmmünlolojisi <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Aşırı Duyarlılık reaksiyonları I <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Aşilar ve Bağışık Serumlar I <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
11:10 12:00	Bağıksız Yanıtın Ölçüm Teknikleri II <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	Transplantasyon İmmünlolojisi <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Aşırı Duyarlılık reaksiyonları II <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Aşilar ve Bağışık Serumlar II <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>

13:00 13:50	MİK.LAB II: Serolojik testler <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Grup I</u> <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	MİK.LAB II: Serolojik testler <u>Cem Çelik</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Grup II</u> <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ
15:00 15:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Hastalıkların Biyolojik Temelleri I ders kurulumunun genel değerlendirmesi
16:00 16:50	Tıbbi İngilizce	Tıbbi İngilizce	Makale Saati	Seçmeli Ders	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I			3 Haziran– 7 Haziran 2019		Akademik yılın 38. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TATİL	TATİL	TATİL
9:10 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	TATİL	TATİL	TATİL	TATİL
14:00 14:50	Serbest Çalışma				
15:00 15:50	Serbest Çalışma				
16:00 16:50	Serbest Çalışma				

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP2070 Hastalıkların Biyolojik Temelleri I		10 Haziran– 14 Haziran 2019			Akademik yılın 39. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:10 9:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:10 10:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:10 11:00	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:10 12:00	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DERS KURULU TEORİK SINAV
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	DERS KURULU TEORİK SINAV
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

2018–2019 Eğitim Rehberi

SORU DAĞILIMI

DERSLER	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK	SORU SIRASI
PATOLOJİ	26	23	3	1–23
TIBBİ FARMAKOLOJİ	18	18	-	24–41
MİKROBİYOLOJİ	41	38	3	42–79
MAKALE SAATİ	5	-	5	
SEÇMELİ DERS	10		10	
Toplam	100	79	21	

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler :15 saat

DÖNEM II 2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAVI SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM DERS SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SORU SIRASI
ANATOMİ	249	63	1-63
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	176	44	64-107
FİZYOLOJİ	185	47	108-154
BİYOKİMYA	56	14	155-168
BİYOFİZİK	38	10	169-178
MİKROBİYOLOJİ	39	10	179-188
PATOLOJİ	25	7	189-195
FARMAKOLOJİ	17	5	196-200
TOPLAM	785	200	
FİNAL SINAVI	27.06.2019	saat 13.00	
BÜTÜNLEME SINAVI	26.07.2019	saat 13.00	

DÖNEM III

DÖNEM III

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-II ve ENFEKSİYON DERS KURULU

3 Eylül 2018 – 5 Ekim 2018

11 Eylül Salı Saat 14.00... DEKAN İLE SÖYLEŞİ

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	13	3x2	19
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	16	-	16
MİKROBİYOLOJİ (3)	36	14x1	50
HALK SAĞLIĞI (22)	1	-	1
TOPLAM	66	20	86

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
- *İmmünonolojik kavramları patolojik yönlerini açıklayabilmeli
- *Amiloidoz hakkında bilgi sahibi olmalı
- *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. Laboratuar 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 metodlardır. 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, özدüzенleme 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 ÇİKTILARINA KATKISI

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri II ve Enfeksiyon			3 Eylül – 7 Eylül		Akademik yılın 1. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Dönem III Tanıtım <u>Bülent Sarac</u> Dönem III Koordinatörü	Strep. ve Pnömokokların Mikro. ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları I <u>Yasemin Öztop</u> Mikrobiyoloji	Stafilocokların Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Yasemin Öztop</u> Mikrobiyoloji	Serbest Çalışma	Makrolit Grubu Antibiyotikler <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji
9:40 10:30	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Yasemin Öztop</u> Mikrobiyoloji	Strep. ve Pnömokokların Mik. ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları II <u>Yasemin Öztop</u> Mikrobiyoloji	Haemophilus Grubu Bakterilerin mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> Mikrobiyoloji	Kronik İltihap Morfolojis ve Tipleri I <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ
10:40 11:30	Mikro. Örnek Alma, Lab. Gönderme ve Sonuçların Değerlendirilmesi <u>Zahir Bakıcı</u> Mikrobiyoloji	Antimikroiyal Kemoterapötiklere Giriş <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	Neisseria Grubu Bakterilerin Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> Mikrobiyoloji	Kronik İltihap Morfolojis ve Tipleri II <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ
13:00 13:50	Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi I <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	Penisilinler I <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Kimyasal mediatörler <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ	Brucella Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> Mikrobiyoloji
14:00 14:50	Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi II <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	Penisilinler II <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler I <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ	Gram + Aerob Sporlu Bak. Mikrobiyolojisi ve Inf. Oluşturma Mekanizmaları I <u>Zahir Bakıcı</u> Mikrobiyoloji
15:00 15:50	TTB	TTB	Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler II <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ	Yara iyileşmesi <u>Esin Yıldız</u> Patoloji
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II <u>Ömer Poyraz</u> MİKROBİYOLOJİ	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri II ve Enfeksiyon			10 Eylül – 14 Eylül		Akademik yılın 2. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	İmmünonolojik kavramlar ve patolojik yönerleri <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Linkozamidler ve Kloramfenikol <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyoloji ve inf. Oluşturma Mekanizmaları I <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisine Giriş <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>
9:40 10:30	Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sivilارın Mikr. Yönden İncelenmesi II <u>Zahir Bakıcı</u> MİKROBİYOLOJİ	Legionella ve Francisella Mik. ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyoloji ve inf. Oluşturma Mekanizmaları II <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Aminoglikozidler <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
10:40 11:30	Antistafilokokal antibiyotikler <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sivilارın Mikr. Yönden İncelenmesi II <u>Zahir Bakıcı</u> MİKROBİYOLOJİ	Gram - Enterik Bakterilerin Mik. ve hastalık oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Sulfonamidler ve Ko-Trimaksazol <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Florokinolonlar <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
13:00 13:50	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sivilارın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Zahir Bakıcı</u> MİKROBİYOLOJİ	Tetrasiklinler <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Amiloidoz-I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Mycoplasma ve Ureoplasma Mik. ve Hastalık oluşturma Mekanizmaları <u>Murşit Hasbek</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
14:00 14:50	MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sivilارın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Zahir Bakıcı</u> MİKROBİYOLOJİ	Dekan ile Söyleşi	Amiloidoz-II <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Antianaerobik Antibiyotikler <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –II ve Enfeksiyon			17 Eylül – 21 Eylül		Akademik yılın 3. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Spiroket Hastalıklarının Patolojisi <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Mantar Hastalıklarının Patolojisi <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Klamidyaların Mikrobiyolojisi ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Yasemin Öztop Mikrobiyoloji</u>	Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>
9:40 10:30	Vibrio ve Campylobacter Mik. ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Yasemin Öztop MİKROBİYOLOJİ</u>	Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I <u>Zahir Bakıcı Mikrobiyoloji</u>	Tıbbi Mikolojiye giriş ve genel prensipler <u>Ahmet Alim Mikrobiyoloji</u>	Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>
10:40 11:30	Non-Fermantatif Bakterilerin Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Yasemin Öztop MİKROBİYOLOJİ</u>	Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II <u>Zahir Bakıcı Mikrobiyoloji</u>	Actinomyces ve Nocardiaların Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Cem Çelik Mikrobiyoloji</u>	Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları II <u>Ahmet Alim Mikrobiyoloji</u>
13:00 13:50	Enfeksiyon Hastalıkları ve Beslenme <u>Gülay Koçoglu Halk Sağlığı</u>	Antitüberküloz ilaçlar <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Antifungal ilaçlar <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ</u>	Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları II <u>Ahmet Alim Mikrobiyoloji</u>
14:00 14:50	Riketsiyaların Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Yasemin Öztop Mikrobiyoloji</u>	Antibiyotik kombinasyonları <u>Bülent Sarac Farmakoloji</u>	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Yasemin Öztop MİKROBİYOLOJİ</u>	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ</u>	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Yasemin Öztop MİKROBİYOLOJİ</u>	Serbest Çalışma	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Ahmet Alim MİKROBİYOLOJİ</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –II ve Enfeksiyon			24 Eylül – 28 Eylül		Akademik yılın 4. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Serbest Çalışma	Yüzelik mikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları <u>Ahmet Alim</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma	Sistemik Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ahmet Alim</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Serbest Çalışma
9:40 10:30	Gram + ve Gram - Anaerobik Mikr.ların Mikrobiyolojisini ve Has. Oluşturma Mek. I <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Deri Altı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ahmet Alim</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB VII: Çeşitli Örneklerin M. Tuberkülozis Yönünden İncelenmesi <u>Cem Çelik</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB VI: Anaerop Bakterilerin Laboratuvar Tanısı <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
10:40 11:30	Gram + ve Gram - Anaerobik Mikr.ların Mikrobiyolojisini ve Has. Oluşturma Mek II <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Hastane İnfeksiyonlarına Neden Olan Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	MİK.LAB VII: Çeşitli Örneklerin M. Tuberkülozis Yönünden İncelenmesi <u>Cem Çelik</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB VI: Anaerop Bakterilerin Laboratuvar Tanısı <u>Zahir Bakıcı</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
13:00 13:50	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi III <u>Ahmet Alim</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I <u>Mürşit Hasbek</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Mürşit Hasbek</u> MİKROBİYOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III Otopsi <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	MİK.LAB IV: Dışkinin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi III <u>Ahmet Alim</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi <u>Mürşit Hasbek</u> MİKROBİYOLOJİ	MİK.LAB V: Genital Örneklerin Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi II <u>Mürşit Hasbek</u> MİKROBİYOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III Otopsi <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III Otopsi <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III Otopsi <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –II ve Enfeksiyon			1 Ekim – 5 Ekim		Akademik yılın 5. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
9:40 10:30	MİK LAB VIII: Derin ve Yüzeyel Mantar Etkenlerinin Laboratuar Tanısı <u>Ahmet Alım</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	PATOLOJİ PRATİK SINAV	I. DERS KURULU TEORİK SINAV 82 soru Sınav başlangıç saati: 10.00
10:40 11:30	MİK LAB VIII: Derin ve Yüzeyel Mantar Etkenlerinin Laboratuar Tanısı <u>Ahmet Alım</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAV	PATOLOJİ PRATİK SINAV	I. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 11.22
13:00 13:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	I. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	I. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	23	17	6	1–17
TİBBİ FARMAKOLOJİ	18	18	-	18–35
MİKROBİYOLOJİ	58	46	12	36–81
HALK SAĞLIĞI	1	1	-	82
TOPLAM	100	82	18	82 ve 18

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 13 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Mikrobiyoloji Pratik : 3 Lab.

DÖNEM III

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-III ve NEOPLAZİ DERS KURULU

8 Ekim 2018 – 2 Kasım 2018

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	18	2x2	22
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	11	-	11
MİKROBİYOLOJİ (3)	16	-	16
PARAZİTOLOJİ (4)	30	4x2	37
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	1	-	1
TIBBİ GENETİK (6)	2	-	2
HALK SAĞLIĞI (22)	1	-	1
TIBBİ BİYOLOJİ (26)	2	-	2
TOPLAM	80	12	92

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

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. Laboratuar 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, özdeneme 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 II'NİN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi			8 Ekim- 12 Ekim		Akademik yılın 6. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Çocuk Hastada Öykü Alma <u>Mahmut Ekici</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Tümörlerin genel Özellikleri <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Tümörlerin Yayılışı I <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Leishmanialar ve Layşmanyoz <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji
9:40 10:30	Tümör Patolojisine giriş <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Antineoplastik ilaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Tümörlerin Sınıflandırılması <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Tümörlerin Yayılışı II <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Leishmanialar ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji
10:40 11:30	Anti-protozoal ilaçlar <u>Bülent Sarac</u> Farmakoloji	Antineoplastik ilaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	G. İntestinalis, T. Vajinalis ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Kanser ve Beslenme <u>Gülay Kocoğlu</u> Halk Sağlığı	Tümör Konak İlişkisi <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji
13:00 13:50	Tıbbi Parazitolojinin Temel Prensipleri I <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Entamoeba histolytica ve Amibiyaz I <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Toxoplasma Gondii ve Toksoplazmoz I <u>Zübeyde A. Polat</u> Parazitoloji	Plasmodiumlar ve Sitma I <u>Zübeyde A. Polat</u> Parazitoloji	Karsinogenezis ve Karsinojenler I <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji
14:00 14:50	Tıbbi Parazitolojinin Temel Prensipleri II <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Entamoeba histolytica ve Amibiyaz II <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Toxoplasma Gondii ve Toksoplazmoz II <u>Zübeyde A. Polat</u> Parazitoloji	Plasmodiumlar ve Sitma II <u>Zübeyde A. Polat</u> Parazitoloji	Kanser ve genetik I <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik
15:00 15:50	TTB	TTB	Virüslerin üretilmeleri ve virus infeksiyonlarında patogenez I <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	Virüs infeksiyonlarında Tanı Yöntemleri ve Sonuçların Yorumlanması <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	Herpesvirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji
16:00 16:50	TTB	TTB	Virüslerin üretilmeleri ve virus infeksiyonlarında patogenez II <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji	Dezenfektanlar ve Antiseptikler <u>Ahmet Altun</u> Farmakoloji	Herpesvirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II <u>Ömer Poyraz</u> Mikrobiyoloji

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi			15 Ekim – 19 Ekim		Akademik yılın 7. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar I <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>	Tümörlerde Patolojik Tanı ve Prognos Tayini <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Poxvirusler, Adenovirusler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Mezenkimal Tümörler I <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Epitelyal Tümörler I <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>
9:40 10:30	Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar II <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>	İmmunyetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları I <u>Ahmet Duran Ataş</u> <u>Parazitoloji</u>	Parvoviruslar, Papoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Mezenkimal Tümörler II <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Epitelyal Tümörler II <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>
10:40 11:30	Kanser ve genetik II <u>Malik E. Yıldırım</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	İmmunyetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları II <u>Ahmet Duran Ataş</u> <u>Parazitoloji</u>	İmmunmodulatör ilaçlar <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antihelmintik ilaçlar <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Viral Hastalıkların Patolojisi <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>
13:00 13:50	Karsinogenezis ve Karsinojenler II <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi I <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Diğer Protozoonlar ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>	Anti-Viral ilaçlar I <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar I <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>
14:00 14:50	Karsinogenezis ve Karsinojenler III <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi II <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antimalaryal ilaçlar <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Anti-Viral ilaçlar II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar II <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Moleküler Tıpta Biyoinformatik Uygulamalar I <u>Nilgün Cetin</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Picornavirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Rhabdovirusler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Moleküler Tıpta Biyoinformatik Uygulamalar II <u>Nilgün Cetin</u> <u>Tıbbi Biyoloji</u>	Paramyxovirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Orthomyxo Viruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi			22 Ekim – 26 Ekim		Akademik yılın 8. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Yavaş Üreyen Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji</u>	Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik I <u>Serpil Değerli Parazitoloji</u>	Çocukluk Çağı Tümörleri <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar I <u>Ahmet Duran Ataş Parazitoloji</u>	LAB III: Sestod ve Trematodların tanımı <u>Ahmet Duran Ataş PARAZİTOLOJİ</u>
9:40 10:30	Kalın Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Zübeyde A. Polat Parazitoloji</u>	Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik II <u>Serpil Değerli Parazitoloji</u>	Karaciğer ve Akciğer Trematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Ahmet Duran Ataş Parazitoloji</u>	Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar II <u>Ahmet Duran Ataş Parazitoloji</u>	LAB III: Sestod ve Trematodların tanımı <u>Ahmet Duran Ataş PARAZİTOLOJİ</u>
10:40 11:30	Doku Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Zübeyde A. Polat Parazitoloji</u>	Togaviruslar, Filoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz Mikrobiyoloji</u>	Schistosomalar ve Oluşturduğu Hastalıklar <u>Ahmet Duran Ataş Parazitoloji</u>	Paraziter hastalıkların patolojisi <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Arboviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz Mikrobiyoloji</u>
13:00 13:50	Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar I <u>Serpil Değerli Parazitoloji</u>	LAB I: Protozoonların Tanımı <u>Serpil Değerli PARAZİTOLOJİ</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Onkojenik Virüslerin Genel Özellikleri ve Onkogenezde Mekanizmalar <u>Ömer Poyraz Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin GÖZE PATOLOJİ</u>
14:00 14:50	Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar II <u>Serpil Değerli Parazitoloji</u>	LAB I: Protozoonların Tanımı <u>Serpil Değerli PARAZİTOLOJİ</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Retroviruslar ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları <u>Ömer Poyraz Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze PATOLOJİ</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	LAB II: Nematodların tanımı <u>Zübeyde Akın Polat PARAZİTOLOJİ</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin GÖZE PATOLOJİ</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	LAB II: Nematodların tanımı <u>Zübeyde Akın Polat PARAZİTOLOJİ</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze PATOLOJİ</u>

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi		29 Ekim – 2 Kasım		Akademik yılın 9. Haftası	
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
8:40 9:30	TATİL	Serbest Çalışma	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
9:40 10:30	TATİL	İnsecta ve Tibbi Önemi I <u>Ahmet Duran Atas</u> <u>Parazitoloji</u>	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
10:40 11:30	TATİL	İnsecta ve Tibbi Önemi II <u>Ahmet Duran Atas</u> <u>Parazitoloji</u>	PARAZİTOLOJİ PRATİK TELAFİ	PARAZİTOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma
13:00 13:50	TATİL	LAB IV: Tibbi Önemi Olan Eklembacaklılar <u>Serpil Değerli</u> PARAZİTOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	II. DERS KURULU TEORİK SINAV 88 soru Sınav başlangıç saati: 14.00
14:00 14:50	TATİL	LAB IV: Tibbi Önemi Olan Eklembacaklılar <u>Serpil Değerli</u> PARAZİTOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	II. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 15.30
15:00 15:50	TATİL	TTB	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	II. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
16:00 16:50	TATİL	TTB	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	Serbest Çalışma	II. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	23	19	4	1–19
TİBBİ FARMAKOLOJİ	15	15	-	20–34
MİKROBİYOLOJİ	18	18	-	35–52
PARAZİTOLOJİ	38	30	8	53–82
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	1	1	-	83
TİBBİ GENETİK	2	2	-	84-85
HALK SAĞLIĞI	1	1	-	86
TİBBİ BİYOLOJİ	2	2	-	87-88
TOPLAM	100	88	12	88 ve 12

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 16 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Parazitoloji Pratik: 1 Lab.

DÖNEM III

SOLUNUM ve DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU

5 Kasım 2018 – 14 Aralık 2018

PDÖ: 5 Kasım 2018 – 9 Kasım 2018

PDÖ Sınavı: 12 Kasım 2018

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	28	3x2	34
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	30	-	30
MİKROBİYOLOJİ (3)	2	-	2
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	10	-	10
KARDİYOLOJİ (7)	9	-	9
GÖĞÜS HASTALIKLARI (8)	6	-	6
ACİL ve İLK YARDIM (9)	5	-	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	1	-	1
KULAK BURUN BOĞAZ (11)	3	-	3
RADYODİAGNOSTİK (12)	2	-	2
GÖĞÜS CERRAHİSİ (13)	3	-	3
HALK SAĞLIĞI (22)	1		1
PDÖ	-	-	-
TOPLAM	101	6	107

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

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. Laboratuar 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, özdeneme 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 III'ÜN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			5 Kasım – 9 Kasım		Akademik yılın 10. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	I. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	II. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	III. Oturum PDÖ Uygulaması
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	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			12 Kasım – 16 Kasım		Akademik yılın 11. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	PDÖ Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30		Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Solunum Yolu Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> Mikrobiyoloji	Göğüs Cerrahisinde Tanı Yöntemleri <u>Ekber Şahin</u> Göğüs Cerrahisi	Pnömoniler <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji
9:40 10:30		Solunum Sistemi Anamnez ve Semptomları I <u>Zehra Seyfikli</u> Göğüs Hastalıkları	Boyun Lezyonları <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş I <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Parasempatomimetik İlaçlar-I <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji
10:40 11:30		Solunum Sistemi Anamnez ve Semptomları II <u>Zehra Seyfikli</u> Göğüs Hastalıkları	Farinks, Nazofarinks, Larinks Hastalıkları I <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş II <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Parasempatomimetik İlaçlar-II <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji
13:00 13:50	PDÖ Sınavı ve PDÖ Soruları Tartışılması	Kulak Hastalıkları Semiyojisi <u>Adem Bora</u> KBB	Solunum Sistemi Enfeksiyonları <u>Nazif Elaldi</u> Enfeksiyon Hast.	Larinks ve Farinks Hastalıkları Semiyojisi <u>Adem Bora</u> KBB	Pnömoni ve Alerji Nedeni Olan Parazitolar <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji
14:00 14:50		Burun Hastalıkları Semiyojisi <u>Adem Bora</u> KBB	Obstrüktif ve Restriktif Akciğer Hastalıkları <u>Sulhattin Arslan</u> Göğüs Hastalıkları	Burun ve Paranasal Sinüs Hastalıkları <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Solunum Sistemi Laboratuar Tetkikleri <u>Serdar Berk</u> Göğüs Hastalıkları
15:00 15:50	TTB	TTB	Çocuk Hastada Solunum Sistemi Muayenesi <u>Ayça Kömürlüoğlu</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Farinks, Nazofarinks, Larinks Hastalıkları II <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Solunum Sistemi Muayenesi, Topografik Anatomi <u>Ömer Tamer Doğan</u> Göğüs Hastalıkları
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			19 Kasım – 23 Kasım	Akademik yılın 12. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Astım Bronşiale <u>Mahmut Ekici</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Solunum Sistemi Savunma Mekanizması, Solunum Sistemi Muayenesi, <u>Ömer Tamer Doğan</u> <u>Göğüs Hastalıkları</u>	Astım ve KOAH tedavisinde kullanılan ilaçlar <u>Ahmet Altun</u> <u>Farmakoloji</u>	Toraksın Cerrahi Anatomisi <u>Özgür katrancıoğlu</u> <u>Göğüs Cerrahisi</u>	Göğüs Cerrahisinde Yapılan Ameliyatlar <u>Sule Karadayı</u> <u>Göğüs Cerrahisi</u>
9:40 10:30	Akciğerin Histolojisi, Embriyolojisi ve Konjenital Anomalileri <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Sempatomimetik İlaçlar I <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antiadrenerjik ve Otonomik Ganglioner Açılımı Etkileyen İlaçlar <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Histamin ve Antihistaminik İlaçlar I <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Trakeobronşial Has: KOAH: Bronsektazi, Atelektazi,.. II <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>
10:40 11:30	Parasempatolitik İlaçlar <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Sempatomimetik İlaçlar II <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antitüssif ilaçlar, Ekspektoranlar ve Surfaktanlar <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Histamin ve Antihistaminik İlaçlar II <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Restriktif Akciğer Hastalıkları I <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>
13:00 13:50	Solunum Yollarının Viral- Bakteriyel İnfeksiyonları I <u>Ahu Aksay</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Akciğer Tüberkülozu I <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Endotel Kaynaklı Otakoidler <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Biyolojik Aminler ve Peptit Yapılı Otakoidler I <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Acilde Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>
14:00 14:50	Solunum Yollarının Viral- Bakteriyel İnfeksiyonları II <u>Ahu Aksay</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast.</u>	Akciğerlerin Dolaşım Bozuklukları <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Akciğerlerin Dolaşım Bozuklukları <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Biyolojik Aminler ve Peptit Yapılı Otakoidler II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Solunum Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri <u>Mübeccel Arslan</u> <u>Radyodiagnostik.</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Trakeobronşial Has: KOAH: Amfizem, Kronik Bronşit, Bronşial Astım I <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	Acilde Solunum Sıkıntısı Olan Hastaya Yaklaşım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>	Temel EKG <u>Gülaçan Tekin</u> <u>Kardiyoloji</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			26 Kasım – 30 Kasım	Akademik yılın 13. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Restriktif Akciğer Hastalıkları II <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	İnfektif Endokardit <u>Aynur Engin Enfeksiyon Hast</u>	Ateroskleroz, Koroner (iskemik) Kalp Hastalığı Fizyolojisi ve Epidemiyolojisi <u>Gülaçan Tekin Kardiyoloji</u>	Aritmilere Giriş: Sunum ve Görseller <u>Hakkı Kaya Kardiyoloji</u>	Konjenital Kalp Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>
9:40 10:30	Pnömokonyozlar <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	Eikozanoidler –I <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Renin-anjiotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi I <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Çocuklarda EKG Giriş I <u>Mahmut Ekici Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Erişkin hastada kalp ve periferik dolaşım muayene ve anamnez I <u>Hakkı Kaya Kardiyoloji</u>
10:40 11:30	Kalbin Oskültasyonu: Üfürümler, Masum Üfürüm, Kalp Sesleri <u>Ahmet Yılmaz Kardiyoloji</u>	Eikozanoidler –II <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Renin-anjiotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi II <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Çocuklarda EKG Giriş II <u>Mahmut Ekici Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Erişkin hastada kalp ve periferik dolaşım muayene ve anamnez II <u>Hakkı Kaya Kardiyoloji</u>
13:00 13:50	Beta Adrenerjik Reseptör Blokörleri <u>M.Kemal Yıldırım Farmakoloji</u>	Plevra Hastalıkları <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	Akciğer Tümörleri II <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Dolaşım Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri <u>Mehmet Atalar Radyodiagnostik</u>
14:00 14:50	Hipertansiyon <u>İbrahim Gül Kardiyoloji</u>	Akciğer Tümörleri I <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Serbest Çalışma
15:00 15:50	TTB	TTB	Angina Pektoris Fizyopatolojisi: Klinik, Lab. Bulguları, Tanı ve Ayırıcı Tanısı <u>O. Onur Turgut Kardiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer PATOLOJİ</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			3 Aralık – 7 Aralık		Akademik yılın 14. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Serbest Çalışma	Çocuk Hastada KVS Muayenesi <u>Mahmut Ekici</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Akut Romatizmal Ateş <u>Mahmut Ekici</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Streptokok Enfeksiyonları, Kızıl <u>Ahu Aksay</u> Çocuk Sağlığı	Serbest Çalışma
9:40 10:30	Endokard Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	Kardiyovasküler sistem enfeksiyon etkenleri ve laboratuar tanı yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> Mikrobiyoloji	Arterioskleroz ve Damar Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	Kızamık, Kızamıkçık ve Döküntülü hastalıklar <u>Ahu Aksay</u> Çocuk Sağlığı	Perikard Hastalıkları, Kardiyovasküler Tümörler <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji
10:40 11:30	İskemik Kalp Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Myokard Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	Kalp Yetmezliği: Etyolojisi ve Fizyopatolojisi <u>M Birhan Yılmaz</u> Kardiyoloji	Mediasten ve Timus Hastalıkları <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji

13:00 13:50	Hipertansif aciller ve tedavisi <u>Yusuf Kenan Tekin</u> Acil ve İlkyardım	Antianginal ilaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Antihipertansif ilaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK II <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK III <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	Akut Kardiyogenik Akciğer Ödemeli Ve Tedavisi <u>Erdal Demirtas</u> Acil ve İlkyardım	Hiperlipidemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	Antihipertansif İlaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK II <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK III <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ
15:00 15:50	TTB	TTB	Kalp Hastalıkları, Hipertansiyon ve Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	PATOLOJİ PRATİK II <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK III <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK III <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri			10 Aralık – 14 Aralık		Akademik yılın 15. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Erişkinlerde İleri Yaşam Desteği <u>İlhan Korkmaz</u> Acil ve İlkyardım	Periferik Vazodilatatörler <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma
9:40 10:30	Antiaritmik ilaçlar I <u>M.Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	III. DERS KURULU TEORİK SINAV 79 Soru Sınav başlangıç saati: 10.00
10:40 11:30	Antiaritmik ilaçlar II <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	III. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 11.20

13:00 13:50	Lenfanjit Nedeni Olan Parazitolar <u>Zübeyde A. Polat</u> Parazitoloji	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	III. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
14:00 14:50	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	III. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 17:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	24	18	6	1-18
TİBBİ FARMAKOLOJİ	24	24	-	19-42
MİKROBİYOLOJİ	2	2	-	43-44
PARAZİTOLOJİ	2	2	-	45-46
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	8	8	-	47-54
KARDİYOLOJİ	7	7	-	55-61
GÖĞÜS HASTALIKLARI	5	5	-	62-66
ACİL ve İLK YARDIM	4	4	-	67-70
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	1	1	-	71
KULAK BURUN BOĞAZ	3	3	-	72-74
RADYODİAGNOSTİK	2	2	-	75-76
GÖĞÜS CERRAHİSİ	2	2	-	77-78
HALK SAĞLIĞI	1	1		79
PDÖ	15	15	-	15
TOPLAM	100	94	6	79 ve 6 ve 15

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler :19 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

DÖNEM III

GASTROİNTESTİNAL ve HEMOPOETİK SİSTEMLER DERS KURULU

17 Aralık 2018 - 11 Ocak 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	19	3x2	25
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	16	-	16
MİKROBİYOLOJİ (3)	5	-	5
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	15	-	15
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	5	-	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	5	-	5
RADYODİAGNOSTİK (12)	1	-	1
HALK SAĞLIĞI (22)	1	-	1
TOPLAM	68	6	74

Ders Kurulu IV

Amaç:

Erişkinlerde ve çocuklarda görülen gastrointestinal ve hematolojik hastalıklara giriş yaparak, bu hastalıkların patolojisi, semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, radyodiagnostik ile ilgili görüntüleme yöntemleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarını vermeyi amaçlar

Öğrenim Hedefleri:

Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

Hemopoetik ve gastrointestinal sistem hastalıklarının klinikopatolojik ve radyolojik özelliklerini, tanı ve tedavi için gerekli temel bilgileri bilmeli

*Kullanılan ilaçları ve farmakolojik özelliklerini açıklayabilmeli

*Gastrointestinal sistem hastalıklarında beslenmenin özelliklerini bilmeli

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. Laboratuar 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 IV'ÜN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri			17 Aralık – 21 Aralık		Akademik yılın 16. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Mehmet Şencan</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyon Etkenleri Ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Ömer Poyraz</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Onkolojiye Giriş <u>Mahmut Uçar</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Kan Transfüzyonu I <u>Hatice Terzi</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Disfeji, Odinofajı <u>Özlem Yönem</u> <u>İç Hastalıkları</u>
9:40 10:30	Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi I <u>Mehmet Şencan</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Lenfoid Dokunun Neoplastik Proliferasyonlarına Giriş <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Non-Hodgkin Lenfomalar I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Kan Transfüzyonu II <u>Hatice Terzi</u> <u>İç Hastalıkları</u>	DIC <u>Mehmet Şencan</u> <u>İç Hastalıkları</u>
10:40 11:30	Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi II <u>Mehmet Şencan</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Hodgkin Lenfomalar <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Non-Hodgkin Lenfomalar II <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Çocuk Hastada Karın Muayenesi <u>Mahmut Ekici</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Regürjitasyon, Pyrozis <u>Engin Altınkaya</u> <u>İç Hastalıkları</u>
13:00 13:50	Lenfoid Doku ve Kemik İliği Morfolojisi <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Demir Eksikliği Anemisinin Tedavisinde Kullanılan ilaçlar <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Anemiler <u>Mehmet Şencan</u> <u>İç Hastalıkları</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Çocuk İshalleri I <u>Ahu Aksay</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>
14:00 14:50	Lenfoid Dokunun Reaktif veya İltihabi Reaksiyonları <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Megaloblastik Anemi Yapan İlaçlar ve Megaloblastik Anemi Tedavisinde Kullanılan ilaçlar <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Besin Zehirlenmelerine Neden Olan Etkenlerin Mik. ve Has. Oluşturma Mek. <u>Yasemin Öztop</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Çocuk İshalleri II <u>Ahu Aksay</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Gastroenterit yapan etkenler ve hastalık oluşturma mekanizmaları <u>Mürsit Hasbek</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Akut Gastroenteritler ve Besin Zehirlenmesi <u>Nazif Elaldi</u> <u>Enfeksiyon Hast</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Koagulasyon Mekanizmaları <u>Utku Avgunes</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri			24 Aralık – 28 Aralık	Akademik yılın 17. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Tükrük Bezi Patolojisi <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Mide Hastalıkları Patolojisi I <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Hematemez, Melena, Hematekezya <u>Özlem Yönem Saygılı</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Kalın Barsak Patolojisi I <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Konstipasyon, Diyare <u>Engin Altınkaya</u> <u>İç Hastalıkları</u>
9:40 10:30	Özofagus Patolojisi <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Mide Hastalıkları Patolojisi II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Antikoagulan ilaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Kalın Barsak Patolojisi II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Asit <u>Özlem Yönem</u> <u>İç Hastalıkları</u>
10:40 11:30	Gastroenterolojik muayene <u>Engin Altınkaya</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Hematopoetik Büyüme Faktörleri <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antikoagulan ilaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antiagregan ve Fibrinolitik ilaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Viral Hepatitler I <u>Aynur Engin</u> <u>Enfeksiyon</u> <u>Hast</u>
13:00 13:50	Emetik ve Antiemetik ilaçlar <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Farmakogenetik <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Karın Ağrısı I <u>Erol Çakmak</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Gastrointestinal Yerleşimli Parazitlerin Neden Olduğu Parazitozlar I <u>Ahmet Duran Atas</u> <u>Parazitoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>
14:00 14:50	GIS Radyolojik inceleme yöntemleri <u>Hulusi Eğilmez</u> <u>Radyodiagnostik</u>	Ekstrapulmoner TBC <u>S. Ali Büyüktuna</u> <u>Enfeksiyon</u> <u>Hast</u>	Karın Ağrısı II <u>Erol Çakmak</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Gastrointestinal Yerleşimli Parazitlerin Neden Olduğu Parazitozlar II <u>Ahmet Duran Atas</u> <u>Parazitoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Tifo <u>Mehmet Bakır</u> <u>Enfeksiyon</u> <u>Hast</u>	Antidiyareik ve Prokinetik ilaçlar <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	İnce Barsak Patolojisi ve Malabsorbsiyon Sendromları <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Hatice Özer</u> <u>Patoloji</u>

TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri			31 Aralık – 4 Ocak		Akademik yılın 18. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Hepatosplenomegali ve nedenleri <u>Mahmut Ekici</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Viral Hepatitler II <u>Aynur Engin</u> Enfeksiyon Hast.
9:40 10:30	Serbest Çalışma	TATİL	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar I <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Yağda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi I <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Pankreas Ekvokrin Hastalıkları Patolojisi <u>Hatice Özer</u> Patoloji
10:40 11:30	Serbest Çalışma	TATİL	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar II <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Yağda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi II <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Hatice Özer</u> Patoloji

13:00 13:50	Serbest Çalışma	TATİL	Karaciğer Patolojisi I <u>Hatice Özer</u> Patoloji	Karaciğer Patolojisi III <u>Hatice Özer</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Hatice Özer</u> Patoloji
14:00 14:50	Serbest Çalışma	TATİL	Karaciğer Patolojisi II <u>Hatice Özer</u> Patoloji	Safra Kesesi Patolojisi <u>Hatice Özer</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Hatice Özer</u> Patoloji
15:00 15:50	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Laksatifler ve Pürgatifler <u>Bülent Sarac</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Hatice Özer</u> Patoloji
16:00 16:50	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK III <u>Hatice Özer</u> Patoloji

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3040 Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemleri			7 Ocak – 11 Ocak		Akademik yılın 19. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Hepatit Virüsleri ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları I <u>Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:40 10:30	Hepatit Virüsleri ve İnfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları II <u>Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:40 11:30	GİS Hastalıklarında Beslenme <u>Gülay Kocoğlu Halk Sağlığı</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAVI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:00 13:50	Suda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi I <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	M. DERS KURULU TEORİK SINAV 94 soru Sınav başlangıç saati: 14.00
14:00 14:50	Suda Eriyen Vitaminlerin Farmakolojisi II <u>İhsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	M. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 15.35
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	IV. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	IV. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	33	27	6	1-27
TİBBİ FARMAKOLOJİ	23	23	-	28-50
MİKROBİYOLOJİ	7	7	-	51-57
PARAZİTOLOJİ	3	3	-	58-60
İÇ HASTALIKLARI	18	18	-	61-78
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	7	7	-	79-85
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	7	7	-	86-92
RADYODİAGNOSTİK	1	1	-	93
HALK SAĞLIĞI	1	1	-	94
TOPLAM	100	94	6	94 ve 6

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 14 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

DÖNEM III

ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

14 Ocak 2019 – 8 Mart 2019

PDÖ: 4 Şubat 2019 – 8 Şubat 2019

PDÖ Sınavı: 11 Şubat 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	33	4x2	41
TİBBİ FARMAKOLOJİ (2)	26	-	26
MİKROBİYOLOJİ (3)	3	-	3
PARAZİTOLOJİ (4)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	5	-	5
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	7	-	7
KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM (15)	11	-	11
GENEL CERRAHİ (16)	5	-	5
TİBBİ GENETİK (6)	6	-	6
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	3	-	3
RADYODİAGNOSTİK (12)	1	-	1
ÜROLOJİ (17)	5	-	5
HALK SAĞLIĞI (22)	2	-	2
PDÖ	-	-	-
TOPLAM	109	8	117

Ders Kurulu V

Amaç:

Çocuk ve erişkinlerde görülen endokrin hastalıklar ile ürogenital sistem hastalıklarının semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, patolojik özellikleri, radyolojik görüntüleme yöntemleri, genetic temelleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarının öğrenilmesi

Öğrenim Hedefleri:

Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

*Çocuk ve erişkinlerde bulunan endokrin, ürogenital sistem ve meme ile ilgili hastalıkların klinik, patolojik özelliklerini, tanı yöntemlerini ve kriterlerini, medikal ve cerrahi tedavisiini açıklayabilmeli

*Bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini sıralayabilmeli

* Diyabet ve böbrek hastalıklarındaki diyetin özelliklerini bilmeli

* 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

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. Laboratuar 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 V'İN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler			14 Ocak – 18 Ocak		Akademik yılın 20. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Konjenital Adrenal Hiperplazi <u>Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Sıvı elektrolit dengesi <u>Elif Ünver Korgalı Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Meme Muayenesi <u>Sinan Soylu Genel Cerrahi</u>	Pankreas Endokrin Hastalıkları patolojisi-I <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>
9:40 10:30	Hipofiz Hastalıkları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş I <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Ön ve Arka Hipofiz Hormonları <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	İnsülin ve Oral Antidiabetikler I <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Pankreas Endokrin Hastalıkları patolojisi-II <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>
10:40 11:30	Çocuklarda Diabetes Mellitus <u>Nurullah Çelik Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş II <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Östrojenler ve Antagonistleri <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	İnsülin ve Oral Antidiabetikler II <u>ihsan Bağcivan Farmakoloji</u>	Gebelik Muayenesi I <u>Savaş Karakus Kadın Hastalıkları ve Doğum</u>
13:00 13:50	Endokrinolojik Hastaya Yaklaşım <u>Barış Sarıakçalı İç Hastalıkları</u>	Tiroid Hastalıkları Patolojisi I <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi I <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Kalsiyotropik İlaçlar I <u>M. Kemal Yıldırım Farmakoloji</u>	Vulva Hastalıkları Patolojisi I <u>Handan Aker Patoloji</u>
14:00 14:50	Endokrinolojik Hastaya Yaklaşım <u>Barış Sarıakçalı İç Hastalıkları</u>	Tiroid Hastalıkları Patolojisi II <u>Ersin Tuncer Patoloji</u>	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi II <u>Fahrettin Göze Patoloji</u>	Kalsiyotropik İlaçlar II <u>M. Kemal Yıldırım Farmakoloji</u>	Vulva Hastalıkları Patolojisi II <u>Handan Aker Patoloji</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Cinsel Yolla Bulaşan Etkenler ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek Mikrobiyoloji</u>	Paratiroid Hastalıkları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez Patoloji</u>	Böbrek Fonksiyon Testleri <u>Ferhan Candan İç Hastalıkları</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Endokrin-Ürogenital Sistem Radyolojik İnceleme Yöntemleri <u>İsmail Şalk Radyodiagnostik</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler			4 Şubat – 8 Şubat		Akademik yılın 21. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	I. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	II. Oturum PDÖ Uygulaması	Serbest Çalışma	III. Oturum PDÖ Uygulaması
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	
14:00 14:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:00 15:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler			11 Şubat – 15 Şubat		Akademik yılın 22. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	PDÖ Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30		Prenatal Tanı I <u>Hande K. Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Gebelik Muayenesi II <u>Ayşe Gonca İmir</u> <u>Yenicesu</u> <u>Kadın Hastalıkları ve</u> <u>Doğum</u>	Gebelik Muayenesi III <u>Ayşe Gonca İmir</u> <u>Yenicesu</u> <u>Kadın Hastalıkları ve</u> <u>Doğum</u>	Meme Hastalıkları Semptomatolojisi I <u>Sinan Soylu</u> Genel Cerrahi
9:40 10:30		Prenatal Tanı II <u>Hande K. Kurtulgan</u> Tıbbi Genetik	Glikokortikoidler ve Antagonistleri I <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Progesteron ve Antagonistleri <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Meme Hastalıkları Semptomatolojisi II <u>Sinan Soylu</u> Genel Cerrahi
10:40 11:30		Vajen Hastalıkları Patolojisi <u>Handan Aker</u> Patoloji	Glikokortikoidler ve Antagonistleri II <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Oral Kontraseptif İlaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar I <u>S.Ali Büyüktuna</u> Enfeksiyon Hast.
13:00 13:50	PDÖ Sınavı ve PDÖ Soruları Tartışılması	Konjenital anomaliler I <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar I <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Serviks Hastalıkları Patolojisi II <u>Handan Aker</u> Patoloji
14:00 14:50		Konjenital anomaliler II <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar II <u>Sahin Yıldırım</u> Farmakoloji	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Endometrium Hastalıkları Patolojisi I <u>Handan Aker</u> Patoloji
15:00 15:50	TTB	TTB	Böbreğin Konjenital Anomalileri ve Kistik Hastalıkların Patolojisi <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Diyabet ve Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı
16:00 16:50	TTB	TTB	Serviks Hastalıklar Patolojisi I <u>Handan Aker</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK I <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Böbrek Hastalıkları ve Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler		18 Şubat – 22 Şubat		Akademik yılın 23. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Gebelik İnceleme Yöntemleri I <u>Savaş Karakuş</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Gebelik İnceleme Yöntemleri III <u>Savaş Karakuş</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Jinekolojik İnceleme Yöntemleri I <u>A. Gonca İmir</u> <u>Yenicesu</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Jinekolojik İnceleme Yöntemleri III <u>A. Gonca İmir</u> <u>Yenicesu</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Over Hastalıkları Patolojisi II <u>Handan Aker</u> Patoloji
9:40 10:30	Gebelik İnceleme Yöntemleri II <u>Savaş Karakuş</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Endometrium Hastalıkları Patolojisi II <u>Handan Aker</u> Patoloji	Jinekolojik İnceleme Yöntemleri II <u>A. Gonca İmir</u> <u>Yenicesu</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Çocuk Üriner Sistem Enfeksiyonları <u>Ahu Aksay</u> Çocuk Sağlığı ve Hast	Plasental Hastalıkların Patolojisi <u>Handan Aker</u> Patoloji
10:40 11:30	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar II <u>S.Ali Büyüktuna</u> Enfeksiyon Hast	Myometriyum Hastalıkları Patolojisi <u>Handan Aker</u> Patoloji	Tiroid Hormonları ve Antitiroïd ilaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Gebelikte İlaç Kullanımı <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar II <u>Sinan Soylu</u> Genel Cerrahi
13:00 13:50	Üriner Sistem Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> Mikrobiyoloji	Jinekolojik Muayene I <u>Savaş Karakuş</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar I <u>Sinan Soylu</u> Genel Cerrahi	Tuba Uterina Hastalıkların Patolojisi <u>Handan Aker</u> Patoloji	Üriner Sistem İnfeksiyonlarda Semptomatoloji <u>Gökhan Gökçe</u> Üroloji
14:00 14:50	Jinekolojik Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> Mikrobiyoloji	Jinekolojik Muayene II <u>Savaş Karakuş</u> Kadın Hastalıkları ve Doğum	Tam idrar tetkiki özellikleri değerlendirmesi <u>Süleyman Köz</u> İç Hastalıkları	Over Hastalıkları Patolojisi I <u>Handan Aker</u> Patoloji	Akut Glomerülonefritler ve Nefrotik Sendrom <u>Elif Ünver Korgalı</u> Çocuk Sağlığı ve Hast
15:00 15:50	TTB	TTB	Mesane ve Üretra Yerleşimli Parazitozlar <u>Serpil Değerli</u> Parazitoloji	Meme Hastalıklarının Patolojisi I <u>Ersin Tuncer</u> Patoloji	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler			25 Şubat – 1 Mart		Akademik yılın 24. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Alt Üriner Sistem Fizyolojisi ve Fizyopatolojisi <u>Esat Korgalı</u> <u>Üroloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Akut Böbrek Yetmezliği <u>Elif Ünver Korgalı</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Prostat Hastalıkları Patolojisi <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Ürogenital Sistem Kanserlerinde Semptomatoloji <u>Kaan Gökcen</u> <u>Üroloji</u>
9:40 10:30	Meme Hastalıklarının Patolojisi II <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Kronik Böbrek Yetmezliği <u>Elif Ünver Korgalı</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Glomerül Hastalıkları Patolojisi I <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Ürogenital Sistemin Konjenital Anomalilerinde Semptomatoloji E. Yener Gultekin <u>Üroloji</u>
10:40 11:30	Meme Hastalıklarının Patolojisi III <u>Ersin Tuncer</u> <u>Patoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK II <u>Handan Aker</u> <u>Patoloji</u>	Üriner Sistem Enfeksiyonlarına Farmakolojik Yaklaşım <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Karaciğer ve Böbrek Hastalıklarında İlaç Kullanımı <u>Sahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Üretrit ve Vajinit Nedeni Olan Parazitolar <u>Serpil Değerli</u> <u>Parazitoloji</u>
13:00 13:50	Asit-Baz Dengesini Etkileyen İlaçlar <u>Ahmet Altun</u> <u>Farmakoloji</u>	Tübulointerstiyel ve Damarsal Hastalıkların Patolojisi <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar I <u>M.Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Diüretik İlaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Handan Aker</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	Üriner Sistem Enfeksiyonları <u>Mehmet Bakır</u> <u>Enfeksiyon Hast.</u>	Böbrek Tümörleri Patolojisi <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Diüretik İlaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Glomerül Hastalıkları Patolojisi II <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Mesane ve Uretra Hastalıkları <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	Glomerül Hastalıkları Patolojisi III <u>Esin Yıldız</u> <u>Patoloji</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler			4 Mart – 8 Mart	Akademik yılın 25. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK III <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK IV <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Testis Hastalıkları Patolojisi I <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK IV <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
9:40 10:30	Testis Hastalıkları Patolojisi II <u>Esin Yıldız</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK IV <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:40 11:30	Erkek SeksUEL Disfonksiyonu <u>Kaan Gökçen</u> Üroloji	PATOLOJİ PRATİK III <u>Ersin Tuncer</u> PATOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK IV <u>Esin Yıldız</u> PATOLOJİ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

13:00 13:50	Yaşlılarda ve Çocuklarda İlaç Kullanımı I <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	SeksUEL Gelişme Anomalileri I <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	V. DERS KURULU TEORİK SINAV 92 soru Sınav başlangıç saati: 14.00
14:00 14:50	Yaşlılarda ve Çocuklarda İlaç Kullanımı II <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	SeksUEL Gelişme Anomalileri II <u>İlhan Sezgin</u> Tıbbi Genetik	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	V. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 15.35
15:00 15:50	TTB	TTB	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	V. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
16:00 16:50	TTB	TTB	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	V. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM SORU SAYISI	TEORİK SORU SAYISI	PRATİK SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	29	21	4x2	1-21
TİBBİ FARMAKOLOJİ	19	19	-	22-40
MİKROBİYOLOJİ	2	2	-	41-42
PARAZİTOLOJİ	2	2	-	43-44
İÇ HASTALIKLARI	4	4	-	45-48
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	5	5	-	49-53
KADIN HAST. Ve DOĞUM	7	7	-	54-60
GENEL CERRAHİ	3	3	-	61-63
TİBBİ GENETİK	5	5	-	64-68
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	2	2	-	69-70
RADYODİAGNOSTİK	1	1	-	71
ÜROLOJİ	4	4	-	72-75
HALK SAĞLIĞI	2	2		76-77
PDÖ	15	15		15
TOPLAM	100	77	8	77 ve 8 ve 15

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 21 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

DÖNEM III

SİNİR SİSTEMİ, PSİKIYATRİ ve KAS İSKELET SİSTEMLERİ DERS KURULU

11 Mart 2019 - 11 Nisan 2019

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ (1)	25	2x2	29
TİBBİ FARMAKOLOJİ (2)	27	-	27
MİKROBİYOLOJİ (3)	2	-	2
PARAZİTOLOJİ (4)	1	-	1
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5)	1	-	1
TİBBİ GENETİK (6)	5	-	5
RADYODİAGNOSTİK (12)	2	-	2
İÇ HASTALIKLARI (14)	2	-	2
NÖROLOJİ (18)	14	-	14
FTR (19)	9	-	9
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ (20)	7	-	7
PSİKIYATRİ (21)	8	-	8
HALK SAĞLIĞI (22)	2		2
TOPLAM	105	4	109

Ders Kurulu VI

Amaç:

Sinir sistemi, psikiyatri ve kas iskelet sistemi hastalıklarının semptomları, fizik muayene bulguları, patolojisi, tanı ve tedavisi ile ilgili temel bilgilerin verilmesi

Öğrenim Hedefleri:

Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

*Sinir sistemi, psikiyatri ve kas iskelet sistemi hastalıklarının kliniği, patolojisi, medikal ve cerrahi tedavisi konusunda temel yaklaşımları açıklayabilmeli

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. Laboratuar 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 VI'IN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			11 Mart –15 Mart		Akademik yılın 26. Haftası
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Demyelinizasyon Hastalıkları <u>Ertuğrul Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>	Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Erişkin Hastada Nörolojik Muayene <u>Suat Topaktas</u> <u>Nöroloji</u>	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Komadaki Hastaya Yaklaşım <u>Ertuğrul Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>
9:40 10:30	Hipnosedatif İlaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	Periferik Sinir Hastalıkları <u>Suat Topaktas</u> <u>Nöroloji</u>	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar I <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
10:40 11:30	Hipnosedatif İlaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Çocuk Hastada Nörolojik Muayene <u>Elif Ünver Koraklı</u> <u>Çocuk Sağlığı ve Hast</u>	Epilepsi <u>Ertuğrul Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
13:00 13:50	Nörodejeneratif Hastalıklar <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	MSS Gelişimsel Anomalileri ve Morfolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	SSS Farmakolojisine Giriş I <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Üst ve Alt Motor Nöron Hastalıkları <u>Özlem Yıldız</u> <u>Nöroloji</u>
14:00 14:50	Kas, İskelet Ve Eklem Sistemleri Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuar Tanı Yöntemleri <u>Mürşit Hasbek</u> <u>Mikrobiyoloji</u>	MSS Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	SSS Farmakolojisine Giriş II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Nöromusküler Kavşak Hastalıkları <u>Aslı Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>
15:00 15:50	Mikrosefali, Hidrosefali ve Meningoensefalit Yapan Parazitler <u>Zübeyde A. Polat</u> <u>Parazitoloji</u>	TTB	Serbest Çalışma	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Nörodejeneratif Hastalıklar <u>Aslı Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>
16:00 16:50	Serbest Çalışma	TTB	Serbest Çalışma	TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			18 Mart –22 Mart		Akademik yılın 27. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Demyelinizasyon Hastalıkları ve Pirion Hastalıkları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları <u>Burhanettin Çiğdem</u> <u>Nöroloji</u>	Psikanalitik kurama giriş <u>Nuryıl Yılmaz</u> <u>Psikiyatri</u>	Sinir Sistemi Hastalıkları ve Beslenme <u>Gülay Koçoglu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Oftalmik Patoloji <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>
9:40 10:30	Metabolik ve Toksik Hastalıklar <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	MSS Tümörleri I <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	MSS Travmaları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	MSS Vasküler Lezyonları <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Santral Etkili Kas Gevşeticiler I <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
10:40 11:30	Kas Hastalıkları <u>Burhanettin Çiğdem</u> <u>Nöroloji</u>	MSS Tümörleri II <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Multiple Skleroz <u>Seyda Figül Gökçe</u> <u>Nöroloji</u>	PSS Hastalıkları Patolojisi <u>Reyhan Eğilmez</u> <u>Patoloji</u>	Santral Etkili Kas Gevşeticiler II <u>M. Kemal Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>
13:00 13:50	Serebrovasküler Hastalıklar I <u>Özlem Kayım Yıldız</u> <u>Nöroloji</u>	Antiparkinson İlaçlar <u>Şahin Yıldırım</u> <u>Farmakoloji</u>	Antipsikotik İlaçlar <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antiepileptik İlaçlar I <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Bel Ağrıları <u>Sami Hizmetli</u> <u>Fizik Tedavi ve</u> <u>Rehabilitasyon</u>
14:00 14:50	Serebrovasküler Hastalıklar II <u>Özlem Kayım Yıldız</u> <u>Nöroloji</u>	Psikiyatriye giriş ve öykü alma <u>Derya Güлиз Mert</u> <u>Psikiyatri</u>	Antipsikotik İlaçlar II <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Antiepileptik İlaçlar II <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Psikiyatrik Bozuklukların işaret ve Belirtileri I <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatri</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Hasta Hekim ilişkisi <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatri</u>	Kranial Sinirler ve Hastalıkları <u>Aslı Bolayır</u> <u>Nöroloji</u>	Psikiyatrik Bozuklukların işaret ve Belirtileri II <u>Zekeriya Yelboğa</u> <u>Psikiyatri</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			25 Mart – 29 Mart		Akademik yılın 28. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Osteoporoz <u>Ahmet Karadağ</u> <u>Fizik Tedavi ve</u> <u>Rehabilitasyon</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ	Osteogenezis ve Morfolojisi <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler I <u>Zekeriya Öztemur</u> Ortopedi ve Travmatoloji	Spor Hekimliği <u>Ahmet Karadağ</u> <u>Fizik Tedavi ve</u> <u>Rehabilitasyon</u>
9:40 10:30	PATOLOJİ OLGU SUNUMU <u>Reyhan Eğilmez</u> Patoloji	PATOLOJİ PRATİK I <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ	İskelet Sisteminin Gelişme Bozuklukları <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler II <u>Zekeriya Öztemur</u> Ortopedi ve Travmatoloji	Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler I <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji
10:40 11:30	Otoimmünite ve İnflamasyon Kavramı <u>Ali Sahin</u> <u>İç Hastalıkları</u>	PATOLOJİ PRATİK I <u>Reyhan Eğilmez</u> PATOLOJİ	Aneleptik ilaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Bipolar Hastalık Tedavisinde Kullanılan ilaçlar <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler II <u>Şahin Yıldırım</u> Farmakoloji
13:00 13:50	Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etyolojisi I <u>Nesim Kuğu</u> Psikiyatri	Antidepresan ilaçlar I <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Konjenital anomaliler I <u>Hayati Öztürk</u> Ortopedi ve Travmatoloji	Dolaşım Bozuklukları ve Kemik Nekrozları <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	Metabolik Kemik Hastalıkları II (Osteoporoz ve Diğer Osteopatiler) <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji
14:00 14:50	Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etyolojisi II <u>Nesim Kuğu</u> Psikiyatri	Antidepresan ilaçlar II <u>İhsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Konjenital anomaliler II <u>Hayati Öztürk</u> Ortopedi ve Travmatoloji	Metabolik Kemik Hastalıkları I (Raşitizm, Osteomalasi) <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji	Metabolik Kemik Hastalıkları III (Paratiroid Disfonksiyonu ve Paget Hastalığı) <u>Fahrettin Göze</u> Patoloji
15:00 15:50	TTB	TTB	Osteoartroz <u>Özlem Şahin</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Seronegatif Artropatiler <u>Özlem Şahin</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Çocuk Ruh Sağlığında Temel Kavramlar <u>Ayla Uzun</u> Psikiyatri
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Kalıtsal Kas Hastalıkları <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			1 Nisan – 5 Nisan		Akademik yılın 29. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Osteomyelitler ve Kırık iyileşmesi <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	SSS Radyolojik İnceleme Yöntemleri <u>Ibrahim Öztoprak</u> <u>Radyodiagnostik</u>	Romatoid Artrit ve Romatizmal Has. Tedavi Yöntemleri <u>Sami Hizmetli</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Kas İskelet Sistemi Hastalıkları ve Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Gut Tedavisinde Kullanılan ilaçlar <u>Ahmet Altun</u> <u>Farmakoloji</u>
9:40 10:30	Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler I <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Spinal kord Yaralanmaları <u>Hasan Elden</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Konnektif Doku Hastalıkları <u>Sevil Ceyhan Doğan</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Preanestezik Medikasyonda Kullanılan ilaçlar ve Genel Anestezikler I <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Parosteal ve iskelet dışı lezyonlar <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>
10:40 11:30	Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler II <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Otoimmün Hastalıklarda Laboratuvar <u>Ali Sahin</u> <u>İç Hastalıkları</u>	Hareket Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri <u>Sema Bulut</u> Radyodiagnostik	Preanestezik Medikasyonda Kullanılan ilaçlar ve Genel Anestezikler II <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Dermatopatolojiy e Giriş <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>
13:00 13:50	Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım I <u>S. Gündüz Tezeren</u> <u>Ortopedi ve Travmatoloji</u>	Kemik Tümörleri <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Eklem Hastalıkları Patolojisi <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Kristal Artropatiler <u>Sevil Ceyhan Doğan</u> Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
14:00 14:50	Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım II <u>S. Gündüz Tezeren</u> <u>Ortopedi ve Travmatoloji</u>	Kemik Tümörleri II <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Kas Hastalıkları Patolojisi <u>Fahrettin Göze</u> <u>Patoloji</u>	Kondrodistrofiler I <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
15:00 15:50	TTB	TTB	Lokal Anestezikler <u>Ahmet Altun</u> <u>Farmakoloji</u>	Kondrodistrofiler II <u>Malik E. Yıldırım</u> Tıbbi Genetik	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ
16:00 16:50	TTB	TTB	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PATOLOJİ PRATİK II <u>Fahrettin Göze</u> PATOLOJİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			8 Nisan – 12 Nisan		Akademik yılın 30. Haftası
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
8:40 9:30	Diz, Ayak Bileği ve Ayağa Ortopedik Yaklaşım <u>Okay Bulut</u> <u>Ortopedi ve</u> <u>Travmatoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	Serbest Çalışma	
9:40 10:30	Nonsteroidal Antiinflamatuvar İlaçlar I <u>İhsan Bagcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	VI. DERS KURULU TEORİK SINAV 81 soru Sınav başlangıç saati: 10.00	
10:40 11:30	Nonsteroidal Antiinflamatuvar İlaçlar II <u>İhsan Bagcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	PATOLOJİ PRATİK TELAFİ	PATOLOJİ PRATİK SINAV	VI. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saati: 11.25	
13:00 13:50	Kalitsal Metabolik Hastalıklar I <u>Hande K. Kurtulgan</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	VI. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör	
14:00 14:50	Kalitsal Metabolik Hastalıklar II <u>Hande K. Kurtulgan</u> <u>Tıbbi Genetik</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	VI. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör	
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	27	23	4	1-23
TIBBİ FARMAKOLOJİ	25	25	-	24-48
MİKROBİYOLOJİ	2	2	-	49-50
PARAZİTOLOJİ	1	1	-	51
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	1	1	-	52
TIBBİ GENETİK	4	4	-	53-56
RADYODİAGNOSTİK	2	2	-	57-58
İÇ HASTALIKLARI	2	2	-	59-60
NÖROLOJİ	11	11	-	61-71
FTR	8	8	-	72-79
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ	7	7	-	80-86
PSİKIYATRİ	8	8	-	87-94
HALK SAĞLIĞI	2	2	-	95-96
TOPLAM	100	96	4	96 ve 4

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 21 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:

12 Nisan 2019 – 17 Mayıs 2019

TEORİK SINAV: 31 Mayıs 2019

KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ: 20 Mayıs 2019 – 29 Mayıs 2019

PRATİK SINAV: 30 Mayıs 2019

YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI 26 Nisan 2019 Saat: 15.00

GELİŞİM SINAVI 15 MAYIS 2019 Saat: 15.00

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)	4	-	4
HALK SAĞLIĞI (22)	66	-	66
AİLE HEKİMLİĞİ (23)	27	-	27
ACİL ve İLK YARDIM (9)	11	-	11
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)	2	-	2
TIP ETİĞİ (24)	10	-	10
ADLİ TIP (25)	9	-	9
TIP EĞİTİMİ (27)	2	-	2
Temel Tıbbi Beceri	-	18	18
KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ (28)			
İletişim	8	-	8
Fizik Muayene-Anamnez	4	-	4
Simüle Hasta Uygulaması	4	4X6	28
Simüle Hasta Uygulaması Geribildirimi	-	4X6	28
TOPLAM	146	66	212

Ders Kurulu VII

Amaç:

Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, 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 olmalıdır

*Adli tıp ile ilgili temel bilgiler, hekimin yasal sorumlulukları ve adli rapor yazım kuralları ile adli olgularda hekimlerin görevlerini kavrayabilmeli

*Tıp etiği, acil ve ilk yardım konularında temel bilgilere sahip olmalıdır

*Reçete yazma tekniği öğrenmiş olmalıdır

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. Laboratuar 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, nesi var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme teknigidir. 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 iletişim ilkelerini söyleyebilmeli

*Anamnez alma ve anamnez alma basamaklarını kavramış olmalı

*Fizik muayene, basamaklar ve uygulamasını kavramış olmalı

*Daha önce öğrenilen temel mesleki beceri uygulamalarında temel bilgilerini tekrarlayabilmeli ve uygulayabilmeli

*Simüle hasta üzerinden anamnez alma tekniği öğrenmiş olmalı

EĞİTİM ÖĞRETİM METOT

1. Amfi ders

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. Laboratuar 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, 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, özdeneme 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.

KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ'İN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri			8 Nisan – 12 Nisan	Akademik yılın 30. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30					Serbest Çalışma
8:40 9:30					Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri <u>Naim Nur</u> Halk Sağlığı
9:40 10:30					Halk Sağlığına Giriş <u>Ferit Koçoğlu</u> Halk Sağlığı
10:40 11:30					Sağlık Hizmetleri <u>Haldun Sümer</u> Halk Sağlığı
13:00 13:50					Adli Tibba Giriş ve Hekimlerin Yasal Sorumlulukları <u>Ali Yıldırım</u> Adli Tıp
14:00 14:50					Gizliliğe Saygı, Gerçeği Söyleme, Mahremeyete Saygı <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği
15:00 15:50					Zorla Tedavi <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği
16:00 16:50					Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			15 Nisan – 19 Nisan Akademik yılın 31. Haftası		
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Temel Sağlık Hizmetleri <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme II <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Çevre ve Sağlık İlişkisi <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Parasetamol Zehirlenmesi <u>Erdal Demirtaş</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>	Suyun Arıtımı ve Dezenfeksiyonu <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>
9:40 10:30	Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme I <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Üreme Sağlığı I <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	İçme ve Kullanma Suları <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Ana Çocuk Sağlığı I <u>İlhan Çetin</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Hava Kirliliği <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>
10:40 11:30	Asfiktik Ölümler <u>Fatma Yücel Beyaztas</u> <u>Adli Tıp</u>	Üreme Sağlığı II <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme ve Finansman Modelleri <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Ana Çocuk Sağlığı II <u>İlhan Çetin</u> <u>Halk Sağlığı</u>	İlaçla Korunma ve Kişisel Hijyen <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>
13:00 13:50	Ölümün Fizyopatolojisi ve Beyin Ölümü <u>Celal Bütün</u> <u>Adli Tıp</u>	Aile Hekimliğinin Tanımı, Tarihçesi ve Temel Özellikleri <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Cinsel Saldırılar <u>Celal Bütün</u> <u>Adli Tıp</u>	Bağışıklama <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Birinci Basamakta Tıbbi Kayıt ve Kodlama <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>
14:00 14:50	Adli Raporlar <u>Celal Bütün</u> <u>Adli Tıp</u>	Biyopsikososyal Yaklaşım <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Tıbbi Malpraktis I <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>	Erken Tanı <u>Naim Nur</u> <u>Halk Sağlığı</u>	İletişimin Temelleri <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>
15:00 15:50	TTB	TTB	Tıbbi Malpraktis II <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>	Zorla Tedavi <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>	Anaflaksi <u>İlhan Korkmaz</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>
16:00 16:50	TTB	TTB	Zehirlenmelere Genel Yaklaşım <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>	Hasta Hekim Görüşmesi <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			22 Nisan – 26 Nisan Akademik yılın 32. Haftası		
	Pazartesi	Sali	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Katı Sıvı Atıklar ve Arıtım I <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	TATİL	Gürültü Kirliliği <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Konut Sağlığı ve Hasta Bina Sendromu <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Mineraller ve Su <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>
9:40 10:30	Katı Sıvı Atıklar ve Arıtım II <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	TATİL	Sağlığa Zararlı Işınlar <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Karbonhidrat, Protein ve Yağlar <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Vektörlerle Mücadele <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>
10:40 11:30	Reçete Yazma I <u>ihsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	TATİL	Adli Otopsi <u>Fatma Yücel Beyaztaş</u> <u>Adli Tıp</u>	Vitaminler <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	İnsan Hakları ve Çocuk İstismarı <u>Ali Yıldırım</u> <u>Adli Tıp</u>
13:00 13:50	Sağlığın Korunmasında Beslenmenin Önemi <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	TATİL	İşçi Sağlığı I <u>İlhan Cetin</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Kimlik Tespitİ <u>Fatma Yücel Beyaztaş</u> <u>Adli Tıp</u>	Amanita ve Gyromitra Türü Mantar Zehirlenmeleri <u>İlhan Korkmaz</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>
14:00 14:50	Enerji Gereksinimi Hesaplanması, Etkileyen Faktörler <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	TATİL	İşçi Sağlığı II <u>İlhan Cetin</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Aile Hekimliğinde Hasta Eğitimi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Yılan Isırıkları ve Akrep Sokması <u>Yusuf Kenan Tekin</u> <u>Acil ve İlk yardım</u>
15:00 15:50	TTB	TATİL	Hekimlikte Konsültasyon ve Tıp Etiği <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>	Birinci Basamakta Periyodik Sağlık Muayenesi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI ÖĞRETMİ ÜYELERİ ve ÖĞRENCİLER
16:00 16:50	TTB	TATİL	Organ Nakli ve Etik <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım 29 Nisan – 3 Mayıs Akademik yılın 33. Haftası Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu					
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TATİL	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Fitokimyasallar, Probiyotikler, Prebiyotikler Yeterli Dengeli Beslenme Planlaması I <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Çevre ve Kanser <u>H. Hüseyin Polat</u> Halk Sağlığı	TATİL	Gebelikte ve Emziklilikte ve 0-1 yaş Çocuklarda Beslenme I <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerind e Finansman I <u>Naim Nur</u> Halk Sağlığı
9:40 10:30	Fitokimyasallar, Probiyotikler, Prebiyotikler Yeterli Dengeli Beslenme Planlaması II <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Besin Güvenliği, Yasal Düzenlemeler I <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	TATİL	Gebelikte ve Emziklilikte ve 0-1 yaş Çocuklarda Beslenme I <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerind e Finansman II <u>Naim Nur</u> Halk Sağlığı
10:40 11:30	Reçete Yazma II <u>ihsan Bağcivan</u> Farmakoloji	Besin Güvenliği, Yasal Düzenlemeler II <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	TATİL	Organofosfat Zehirlenmesi <u>Erdal Demirtas</u> Acil ve İlk yardım	Okul Öncesi Çocuklarda Beslenme, Okul Çağı Çocuklarında Beslenme, Adolesanlarda Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı
13:00 13:50	Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojisi I <u>Haldun Sümer</u> Halk Sağlığı	Ergonomi <u>İlhan Çetin</u> Halk Sağlığı	TATİL	Yıl Sonu Eğitim Değerlendirme Toplantısı	Cevre Sağlığı Politikaları ve Eylem Planı <u>H. Hüseyin Polat</u> Halk Sağlığı
14:00 14:50	Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojisi II <u>Haldun Sümer</u> Halk Sağlığı	Travmalı Hastanın Stabilizasyonu <u>İlhan Korkmaz</u> Acil ve İlk yardım	TATİL	Çevresel Kirleticiler ve Cevre Hekimliği <u>H. Hüseyin Polat</u> Halk Sağlığı	Karbonmonoksit Zehirlenmesi <u>Erdal Demirtas</u> Acil ve İlk Yardım
15:00 15:50	TTB	TTB	TATİL	Küresel Çevre Sorunları <u>H. Hüseyin Polat</u> Halk Sağlığı	Reçete ve Etik Sorunlar <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği
16:00 16:50	TTB	TTB	TATİL	Salisilat Zehirlenmesi <u>Yusuf Kenan Tekin</u> Acil ve İlk yardım	Serbest Çalışma

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			6 Mayıs – 10 Mayıs Akademik yılın 34. Haftası		
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Menstruasyon Döneminde Beslenme, Menapozda Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Afetlerde Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Toplumun ve Bireyin Beslenme Durumunun Saptanması <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Şişmanlık ve Önlenmesi <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Aile Hekimliğinde Ergene Yaklaşım <u>Yeltekin Demirel</u> Aile Hekimliği
9:40 10:30	Yaşlılıkta Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Epidemiyolojinin Tanımı, Amaçları ve Sınıflandırması <u>Haldun Sümer</u> Halk Sağlığı	Türkiye'de Beslenme Sorunları <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Zayıflık ve Yeme Davranış Bozuklukları <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	PEM ve Krounma <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı
10:40 11:30	İşçi-Sporcu vb Diğer Özel Grıplarda Beslenme <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı	Şok Türleri ve Hemorajik Şokta Tedavi <u>Erdal Demirtas</u> Acil ve İlk yardım	Ruh Hastalıkları Epidemiyolojisi <u>İlhan Cetin</u> Halk Sağlığı	Gözlemsel Araştırmalar <u>Haldun Sümer</u> Halk Sağlığı	İyot Yetersizliği Sorunları <u>Gülay Koçoğlu</u> Halk Sağlığı
13:00 13:50	T.C. Çevre Sağlığı Mevzuatı ve Örgütlenmesi <u>H. Hüseyin Polat</u> Halk Sağlığı	Birinci Basamakta Anamnez <u>Sanem N. Karaca</u> Aile Hekimliği	Kimyasal Silahlar ve Korunma <u>M. Kemal Yıldırım</u> Farmakoloji	Aile Hekimliğinde Çocuk Hastaya Yaklaşım <u>Sanem N. Karaca</u> Aile Hekimliği	Hasta, Hekim Hakları ve Sorumlulukları <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği
14:00 14:50	Yaşlılık Olgusunun Tıp Etiği Açıından Değerlendirilmesi <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği	Birinci Basamakta Fizik Muayene <u>Sanem N. Karaca</u> Aile Hekimliği	Aile Hekimliğinde Geratrik Hastaya Yaklaşım <u>Sanem N. Karaca</u> Aile Hekimliği	Birinci Basamakta Obezite Yönetimi <u>Yeltekin Demirel</u> Aile Hekimliği	Toplumun Demografik Yapısının İncelenmesi <u>Naim Nur</u> Halk Sağlığı
15:00 15:50	TTB	TTB	Birinci Basamakta Laboratuar Kullanımı <u>Sanem N. Karaca</u> Aile Hekimliği	Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm I <u>Ali Büyüktuna</u> Enfeksiyon Hast.	Olağan Dışı Durumlarda Sağlık Hizmetleri <u>Naim Nur</u> Halk Sağlığı
16:00 16:50	TTB	TTB	Yaşamın Sonuyla İlgili Etik-Yasal Konular <u>Gülay Yıldırım</u> Tıp Etiği	Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm II <u>Ali Büyüktuna</u> Enfeksiyon Hast.	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			13 Mayıs – 17 Mayıs	Akademik yılın 35. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	Beslenme Anemileri <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Birinci Basamakta GİS Yakınmaları Olan Hastaya Yaklaşım <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Okul Sağlığı <u>H. Hüseyin Polat</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Afetlerde Tıbbi Önlemler <u>Naim Karagöz</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	İleri Teknoloji ve Tıp Etiği <u>Gülay Yıldırım</u> <u>Tıp Etiği</u>
9:40 10:30	Kronik Hastalıklar ve Beslenme İlişkileri <u>Gülay Koçoğlu</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Birinci Basamakta Gebe Takibi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Araştırma Planlaması I <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Sağlık Alanına Özgü İstatistikte Temel Kavramlar ve Tanımlamalar <u>Naim Karagöz</u> <u>Tıp Eğitimi</u>	Birinci Basamakta Menapoz Yönetimi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>
10:40 11:30	Yaşılı Sağlığı <u>İlhan Çetin</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Bilimsel Yöntemin Aşamaları ve Anket Yöntemi, Örneklemeye ve Araştırma Raporu ve Tez Yazımı, Tablo- Grafik Yapım Yöntemleri <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Araştırma Planlaması II <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Alet Yaralanmaları <u>Ali Yıldırım</u> <u>Adli Tıp</u>	Sigara Bağımlılığı ve Tedavisi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>
13:00 13:50	Deneysel ve Metodolojik Araştırmalar <u>Haldun Sümer</u> <u>Halk Sağlığı</u>	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım I <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Birinci Basamakta Hipertansiyon Yönetimi <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Birinci Basamakta Baş Ağrılı Hastaya Yaklaşım <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Serbest Çalışma
14:00 14:50	Reçete Yazma III <u>İhsan Bağcivan</u> <u>Farmakoloji</u>	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım II <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Aile Hekimliğinde Anksiyete ve Depresyon <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Birinci Basamakta Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Yaklaşım <u>Yeltekin Demirel</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Serbest Çalışma
15:00 15:50	TTB	TTB	GELİŞİM SINAVI (Sınav Başlangıç saati: 15.00)	Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım III <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Serbest Çalışma
16:00 16:50	TTB	TTB	GELİŞİM SINAVI	Birinci Basamakta Anemilerin Yönetimi <u>Sanem N. Karaca</u> <u>Aile Hekimliği</u>	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			20 Mayıs – 24 Mayıs	Akademik yılın 36. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE	GRUP II SİMÜLE	GRUP III SİMÜLE
9:40 10:30	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE	GRUP II SİMÜLE	GRUP III SİMÜLE
10:40 11:30	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE	GRUP II SİMÜLE	GRUP III SİMÜLE
13:00 13:50	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP II SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP III SİMÜLE GERİBİLDİRİM
14:00 14:50	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP II SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP III SİMÜLE GERİBİLDİRİM
15:00 15:50	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	İletişim FM-Anamnez Simüle Hasta Teorik	GRUP I SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP II SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP III SİMÜLE GERİBİLDİRİM
16:00 16:50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2018–2019 Eğitim Rehberi

TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Tıp Etiği, Acil ve İlk Yardım Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu			27 Mayıs – 31 Mayıs	Akademik yılın 37. Haftası	
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8:00 8:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
8:40 9:30	GRUP IV SİMÜLE	GRUP V SİMÜLE	GRUP VI SİMÜLE	SINAV	Serbest Çalışma
9:40 10:30	GRUP IV SİMÜLE	GRUP V SİMÜLE	GRUP VI SİMÜLE	SINAV	VII. DERS KURULU TEORİK SINAV 85 soru Sınav başlangıç saatı: 10.00
10:40 11:30	GRUP IV SİMÜLE	GRUP V SİMÜLE	GRUP VI SİMÜLE	SINAV	VII. DERS KURULU TEORİK SINAV Sınav bitiş saatı: 11.25
13:00 13:50	GRUP IV SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP V SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP VI SİMÜLE GERİBİLDİRİM	SINAV	VII. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
14:00 14:50	GRUP IV SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP V SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP VI SİMÜLE GERİBİLDİRİM	SINAV	VII. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör
15:00 15:50	GRUP IV SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP V SİMÜLE GERİBİLDİRİM	GRUP VI SİMÜLE GERİBİLDİRİM	SINAV	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
TİBBİ FARMAKOLOJİ	3	3	-	1-3
HALK SAĞLIĞI	49	49	-	4-52
AİLE HEKİMLİĞİ	15	15	-	53-67
ACİL ve İLK YARDIM	5	5	-	68-72
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	1	1	-	73
TİBBİ ETİK VE DEONTOLOJİ	5	5	-	74-78
ADLI TIP	5	5	-	79-83
TIP EĞİTİMİ	2	2	-	84-85
KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ	15	10	5	15
TOPLAM	100	95	5	100

DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 28 saat

DÖNEM III 2018–2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI, FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAVI SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM DERS SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SORU SIRASI
PATOLOJİ	170	46	1-46
TİBBİ FARMAKOLOJİ	130	37	47-83
MİKROBİYOLOJİ	78	23	84-106
HALK SAĞLIĞI	74	21	107-127
PARAZİTOLOJİ	44	12	128-139
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	24	7	140-146
İÇ HASTALIKLARI	22	6	147-152
AİLE HEKİMLİĞİ	27	8	153-160
KARDİYOLOJİ	9	2	161-162
TİBBİ GENETİK	13	4	163-166
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	11	3	167-169
NÖROLOJİ	14	4	170-173
ACİL VE İLK YARDIM	15	4	174-177
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİТАSYON	9	2	178-179
TIP ETİĞİ	10	2	180-181
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	11	3	182-184
ORTOPEDİ	7	2	185-186
GÖĞÜS HASTALIKLARI	6	2	187-188
PSİKIYATRİ	8	2	189-190
RADYODİAGNOSTİK	6	2	191-192
ADLI TIP	8	2	193-194
ÜROLOJİ	5	1	195
GENEL CERRAHİ	5	1	196
KULAK BURUN BOĞAZ	3	1	197
GÖĞÜS CERRAHİSİ	3	1	198
TİBBİ BİYOLOJİ	2	1	199
TIP EĞİTİMİ	2	1	200
TOPLAM	716	200	200
FİNAL SINAVI		01.07.2019 Pazartesi	SAAT 13.00
BÜTÜNLEME SINAVI		29.07.2019 Pazartesi	SAAT 13.00

DÖNEM IV

2018-2019 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.

- A. Burun tıkanıklığı, halsizlik gibi semptomlar, hematüri, hipertansiyon gibi **klinik durumlar**,
- B. Şiddet, ihmal ve istismar, öğrenme güçlüğü gibi **adli ve / veya psikososyal durumlar**,
- C. Büyüme ve gelişme, sağlıklı cinsel yaşam, ağız diş sağlığı, beslenme gibi **sağlıklılık durumları**,
- D. Okul, işyeri, yerleşim merkezi gibi çevrelerde karşı karşıya olunan kırılık, salgın, afet, göç ve savaş vb gibi sağılıkla 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:

- A. Öykü alma
- B. Genel ve soruna yönelik fizik muayene
- C. Kayıt tutma, raporlama ve bildirim
- D. Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler
- E. Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar
- F. 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 servis 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

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

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

5. Temel Hekimlik Uygulama 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.

6. C: UÇEP 2014 de yer almayıp Cumhuriyet Üniversitesi 2014 ders programında yer alan konular

Staj Kodu	TIP
Adı	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Staj Yılı	4
Staj Süresi	40 iş günü (8 hafta)
Teorik Ders Saati	151 saat
Uygulamalı Ders Saati	77 saat
Staj Kredisi	
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Dr.Öğr.Uyesi Elif ÜNVER KORĞALI
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Dr.Öğr.Uyesi Mahmut EKİCİ Dr.Öğr.Uyesi Elif ÜNVER KORĞALI
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken çocuk sağlığı ve hastalıkları ile ilgili temel bilgileri öğrenir. Ayrıca gözlemeleri 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 (öğrencisi sayısına göre 2 veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp, sunum yapmaları sağlanır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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 ayırcı 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 yönlendiribilme, acil durumlara müdahale edebilme bilgilerinin verilmesidir. Doğum öncesi dönemde 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, bekłentileri doğrultusunda kullanabilen hekimler yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	<ol style="list-style-type: none"> 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 grafileri 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.
Öğretme Yöntemleri	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, ayırcı tanıya gitme pratikleri, makale ve seminer saatlerine katılımının sağlanması ve seminer hazırlayarak, hem teknik altyapıyi öğrenmeleri hem de hastalıklara yaklaşım yöntemlerinin anlaşılmaması amaçlanmaktadır. Stajyerlerin 8 haftalık staj boyunca doldurmaları gereken öğrenci karnelerinde; temel pediatri pratiği ile ilgili öğrenmeleri amaçlanan konular öğrenciler tarafından hasta üzerinde uygulanarak doldurulmaktadır.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır. Pratik sınav notu verilirken, öğrenci karneleri ve staj boyunca öğrencinin hazırladığı seminer de dikkate alınacaktır.
Önerilen kaynaklar	<ol style="list-style-type: none"> 1)Pediatri 1-2. Ed. Prof. Dr. Olcay Neyzi, Güneş Kitabevi 2010 2)Çocuk Acil Tıp. Ed. Prof. Dr. Metin Karaböcüoğlu, İstanbul Tıp Kitabevi, 2012

2018–2019 Eğitim Rehberi

1.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
10.00-10.45	Yenidoğan terminolojisi	C	C2,C9	A1,C4,E14 E15,F15	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
11.00-11.45	Yenidoğan Muayenesi	C	C2,C9	B2,B6,B10, B13,B16, B19,D19		Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
13.30-14.20	Öykü Alma	C	C	A1,A3	4	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Büyüme - Gelişme Tanımı, değerlendirilmesi	C	C2,C6,C7, C10, C11,C12, C17	A1,A2, C3,C4,C8	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
10.00-10.45	Büyüme - Gelişme Antropometrik Ölçümlerin Alınması	C	A20,A27,A76,A7 7, A88,A101, A103	B2,B3,B6, B10,E8	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
11.00-11.45	Büyüme – Gelişme geriliği olan çocuğa yaklaşım	C	A20,A27,A76,A7 7, A88,A101,A103, B11,B17,	D9,F4,F5, F10,F11, F13,F15, B13,C3, C4,C8,E8	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
13.30-14.20	Genel Durum Muayenesi	C	C	B10	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Streptekok Enfeksiyonları Genel bakış, Yaklaşım	C	A57, A64, A69	A1, B3, B4, B6, B7, C4, C8	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Kızıl Hastalığı	69	A11, A15, A18,C8, A97	A1,B3,B6,B7,B10, C4,C8,D19,E4,F12	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
11.00-11.45	Tedavi	C	A57, A64, A69	A1, B3, B4, B6, B7, C4, C8	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30-14.20	Baş, boyun, göz, KBB muayenesi	C	A2,A3,A15,A16, A18,A57,A75, A82, A84, A88, A102, A103, A107, A111	B2, B3, B11	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları (ASYE) Bronşiolit, Kistik Fibröz	55, 182	A47, A64, A69,	A1, B6, B7, B10, B15, B19, C4, C8	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	ASYE; Viral-Bakteriyel Pnömoniler	260	A47, A64, A69	A1, B6, B7, B10, B15, B19, C4, C8	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018–2019 Eğitim Rehberi

11.00- 11.45	Yabancı Cisim Aspirasyonları	331	A122	A1, B6, B7, B10, B15, B19, C4, C8	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİÇİ
13.30- 14.20	Batın Muayenesi	C	A1,A11,A48,A51 A66,A69,A70, A79,A85,A96, A104, A109,	A1,B4,B6,B7,B8,B 10,C3,C4	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30- 15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
15.30- 16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
<i>Cuma</i>						
09.00- 09.45	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Dengesi; Fizyoloji	289	A2, A9, A11, A14, A17, A20, A27,	A1, B6, B10, B16, B2, C5, C8, E9, E60, E64,F2, F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
10.00- 10.45	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Dengesi; Dehidrasyon, şok	64, 301	A32, A38, A47, A54, A55, A64,	A1, B6, B10, B16, B2, C5, C8, E9, E60, E64,F2, F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
11.00- 11.45	Çocuklarda Sıvı ve Elektrolit Dengesi;Na,K, Ca, Mg, Fosfor Dengesi)	289	A71, A77, A81, A91	A1, B6, B10, B16, B2, C5, C8, E9, E60, E64,F2, F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
13.30- 14.20	Solunum Sistemi Muayenesi	C, 294	A24, A57	A1, B3, B6, B7,B10, B15, B19, C4	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30- 15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
15.30- 16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU

2018–2019 Eğitim Rehberi

2.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Beslenme ve Malabsorbsiyonlar; Anne sütü ve özellikleri	C	C2,C6,C7, C9,C10,C11, C12,C17	B6,B10,F5, F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
10.00-10.45	Beslenme ve Malabsorbsiyonlar; Sağlıklı Çocuk Beslenmesi	C	C2,C6,C7, C9,C10,C11, C12,C17	B2,B6,F10, F13,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
11.00-11.45	Beslenme ve Malabsorbsiyonlar; Malabsorbsiyon sendromları	38, 210, 211	A6,A47,A64,A71, A77,C7,C17,D6, D12,D13	A1,B2,B3,B6, B10,B13,C3, C8,E8,F5,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
13.30-14.20	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	C	A6,A11,A45, A64,C7,C17,	A1,B6,B7,B10, B13,D5,E33,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	D Vitaminini, Kalsiyum, Fosfor Metabolizması	289	A20, A36, A72	B2,B10, B14,F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
10.00-10.45	Rikets; Nutrisyonel Tanımı, Klinik Bulgular	274	A81, A103, A113, C0,C10,C11,C12	A1,B2,B10,B14, C8,F13,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
11.00-11.45	Rikets; Nutrisyonel Tedavi, Korunma Yöntemleri	274	A81, A103, A113, C0,C10,C11,C12	A1,B2,B10,B14, C8,F13,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
13.30-14.20	Nörolojik Sistem Muayenesi-1	C	A4,A7,A10,A12, A13,A14,A23,A2 5,A38,A39,A46,A 71,A80,A81,A88, A89,A94,A95,A1 0,A105, A107,A111,A115 A117,B1,B2,B4,B 11,B18,C7, C8,C9	A1,A2,B5,B10,B 11, B16,C4,C5,C8,E2 1	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Kan Sayımı Değerlendirilmesi	C	-	D9,D12,D14	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
10.00-10.45	Pıhtılaşma Mekanizması	168	A59	D8	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
11.00-11.45	Pıhtılaşma Testlerinin Yorumlanması	168	A59	D8	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
13.30-14.20	Nörolojik Sistem Muayenesi-2	C	A4,A7,A10,A12, A13,A14,A23,A2 5,A38,A39,A46,A 71,A80,A81,A88,	A1,A2,B5,B10,B 11, B16,C4,C5,C8,E2 1	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU

2018–2019 Eğitim Rehberi

			A89,A94,A95,A10,A105, A107,A111,A115 A117,B1,B2,B4,B 11,B18,C7, C8,C9			
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)				3	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Asit – Baz Dengesi	34	A14, A17, A20, A31, A32, A38, A47, A59 A71	A1, A2, B6, B19, D19, E9, E22, E30, E60, E64	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
10.00-10.45	Asit – Baz Bozuklukları	34	A14, A17, A20, A31, A32, A38, A47, A59 A71	A1, A2, B6, B19, D19, E9, E22, E30, E60, E64	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
11.00-11.45	Asit – Baz Bozukluklarına Yaklaşım	34	A14, A17, A20, A31, A32, A38, A47, A59 A71	A1, A2, B6, B19, D19, E9, E22, E30, E60, E64 C kan gazı okuma, yorumlama C kan gazı örneği alabilme	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
13.30-14.20	Çocuklarda Ekstremite Muayenesi	C	A27, A36, A45, A71, A72,	B14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Akut Böbrek Yetmezliği	11, 64	A9, A11, A17, A27, A32, A47, A53, A54, A64, A91, A99	A1, B6, B10, C4,C5, C8, D5, D9, D18, D19, E9, E29, E33, E60, F2, F5	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
10.00-10.45	Kronik Böbrek Yetmezliği	197	A6,A64A9,A68 A20,A72, A47,A91 A53,A101	A1,B19 B6,E33 B2,E29 B14,E60 B18	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
11.00-11.45	Böbrek Yetmezliğinde Tedavi	11, 64, 197	A9, A11, A17, A27 A6,A64A9,A68	A1,B19,B2,B6	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
13.30-14.20	Çocuklarda Ürogenital Sistem Muayenesi	C	A62, A73,A118,A120	A1, C Ürogenital sistem muayenesi	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018–2019 Eğitim Rehberi

3.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Konjenital Kalp hastalıkları; Tanımı, tipleri	191	A6, A11, A47, A53,A67	A1, B6, B7, B10	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Konjenital Kalp hastalıkları; Tanısı, tedavisi	191	A105, A107, B1	C2,C5,D5	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Konjenital Kalp hastalıkları olan çocuğa yaklaşım;	191	B12, C7,C17	E33	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Aşı uygulamaları (öğrenci semineri)	C	A11, A59, A81, C3, C8, D10	E55, E64, F4, F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Yenidoğan Canlandırılması Sağlıklı Yenidoğana doğum salonunda yaklaşım	C		A1,B5,B6,B10, B13,B19	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Yenidoğan Canlandırılması Pozitif basınçlı ventilasyon ve Yenidoğan entübasyonu	C		C5,E3E9,E17, E24, E30,E43	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Yenidoğan Canlandırılması İlaç uygulamaları, riskli yenidoğanın transferi	C		E51,E60 E64,E67	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Ateşli çocuğu yaklaşım (öğrenci semineri)				4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Yenidoğanda Sıvı Elektrolit Dengesi	289	A2,A9,	A1,A6,A7	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Yenidoğanda Sıvı Elektrolit Dengesi; Dehidratasyon tipleri	289	A11,A14	E9,E14,E15	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Yenidoğanda Sıvı Elektrolit Dengesi; Dehydrate bebeğe yaklaşım	289	A54,A77	E33,E43,F5,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	76, 149, 242, 323	A18,A47, A57,A64, A69,A82, A110	A1, B3, B4, B6, B7, B19, C4, C8	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018-2019 Eğitim Rehberi

14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	İmmün Sistem Hastalıkları Tipleri	269	A64,	A1, B2, B3, B4, B5, B6	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	İmmün Sistem Hastalıkları Kliniği	269	A84	7, B10, B13, B14, B15	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	İmmün Sistem Hastalıkları Tanı ve tedavisi	269	A64, A84	B16, B19, C4, C5, F4	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Yenidoğanın Solunum Sıkıntısı (öğrenci semineri)	345	A10,A11, A107,B1	A1,B10,B7,B10, B13,B19,C4, D9,E3,E9,E17, E35,E51,E67,	4	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif Ünver KORĞALI
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Epilepsi- Tanımı, patofizyolojisi	100	A3,A12,A13, A14,A17	A1,A2,B5,B16,C3,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Epilepsi Klinik Bulguları	100	A23,A35,A38, A81,A102,A105,	C4,C5,C8,D9, D19, E3,E4	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Epilepsi Tedavisi	100	B1,B2, B11,C7,C8	E9,E17,E21, E46,F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Çocuklarda Karın Ağrıları (öğrenci semineri)	14	A1,A11,A17, A69,C7	A1,B4,B6,B10, C4,C5,C8	2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU

2018–2019 Eğitim Rehberi

4.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenm e Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Juvenil Romatoid Artrit; Tanımı	33, 278, 303	A36, A37, A72	A1, B2, B3, B4,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
10.00-10.45	Juvenil Romatoid Artrit; Kliniği	33, 278, 303	A36, A37, A72	B6, B7, B10, B13, B14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
11.00-11.45	Juvenil Romatoid Artrit; Tanı ve Tedavisi	33, 278, 303	A36, A37, A72	B15, B19, C4, C5	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Anemilere Yaklaşım-Nutrisyonel Anemiler	30, 66, 212	A6,A27,A47 ,A64, A77, A84,A103,A 116,A117, B2,B4, B11, C7,C17,	A1,B6,B7,B 10, C4,C5,C8,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Trombositopeniler	168	A6,A11,B17 , A19, A36	A1,B6,B7,B 10	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
10.00-10.45	İdopatik Trombostopeni (ITP)	168	A48,A68,B6 , C7,C17,	B14,C2,C5, D8,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
11.00-11.45	Kemik İliği Yetmezlikleri	30	A6,A11,A19 ,A48, A68,A97,C7 ,C17	A1,B6,B7,B 10, B14,C2,C5, D8,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
13.30-14.20	Şok (Öğrenci Semineri)	8, 283, 301	A64, A97	A1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B10, B11, B13, B14, B15, B16, B19, C5	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Talasemiler; Tanı, Klinik	125	A6,A7,A12, A13,A20,A2 2, A64,A67,C7 ,C10	A1,B2,B10, C5,C8, D14,E8,F2, F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
10.00-10.45	Talasemiler; Tedavi	125	A6,A7,A12, A13,A20,A2 2, A64,A67,C7 ,C10	A1,B2,B10, C5,C8, D14,E8,F2, F13	1	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Tiroid Hastalıkları (Öğrenci Semineri)	143, 190, 122,	A1, A4,A11, A20, A22, A14, A17,	A1, B6, B3,B16, C4,C8, D19,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK

2018–2019 Eğitim Rehberi

		137	A20, A27, A101, A112, A28, A38, A47, A71, A55, A103	E64		
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Çocuklarda Proteinürüye Yaklaşım	227, 35	A9,A53	A1, B6, B10	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
10.00-10.45	Çocuklarda Nefrotik Sendrom; Klinik	227, 35	A76, A91, A59	A1, B6, B10, C4,C5, D9, D18, D19, E33, E64	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
11.00-11.45	Çocuklarda Nefrotik Sendrom; Tanı ve Tedavi	227, 35	A76, A91, A59	A1, B6, B10, C4,C5, D9, D18, D19, E33, E64	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
13.30-14.20	İntrauterin Enfeksiyonlar (Öğrenci Semineri)	156	A1,A6,A26, A51,A70, A81,A104,A 109,D1,	A1,B2,B4,B 6,B10,B11, B13,B16,B1 9,C3, D19,F2,F4,F 10	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Çocuklarda Kalp Yetmezlikleri; Nedenleri	166	A6,A11,A24 ,A47	A1,B4,B6,B 7,B10,B13, B18,C3,C4, C5,D5,E9, E10,E28,E3 3,F1,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
10.00-10.45	Çocuklarda Kalp Yetmezlikleri; Klinik	166	A51,A77,A9 1,C7,	A1,B4,B6,B 7,B10,B13, B18,C3,C4, C5,D5,E9, E10,E28,E3 3,F1,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
11.00-11.45	Çocuklarda Kalp Yetmezlikleri; Tanı ve Tedavi	166	A6,A11,A24 , A47, A51	A1,B4,B6,B 7,B10,B13, B18,C3,C4, C5,D5,E9, E10,E28,E3 3,F1,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Çocuklarda Hipoglisemiye Yaklaşım	139	A12,A13,A1 4,A22, A23,A25,A4 6,A47, A55,A81,A1 05, A112,A115, B11,	A1,B6,B7,B 10,B13, C3,C4,C5,D 7,E9, E28,E46,F1	3	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

5. HAFTA

15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Doğumsal Metabolik Hastalıklar; Patofizyolojisi	89	A11,A17,A47, A51, A64,A81,B6,B 12, B15,C7,C17,	A1,A2,A3,B6,B 7 ,B10,B11,B13, C2, C5,E58,E62,F1 ,F2,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Doğumsal Metabolik Hastalıklar; Klinik	89	A11,A17,A47, A51, A64,A81,B6,B 12, B15,C7,C17,	A1,A2,A3,B6,B 7 ,B10,B11,B13, C2, C5,E58,E62,F1 ,F2,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Doğumsal Metabolik Hastalıklar; Tanı ve Tedavi	89	A11,A17,A47, A51, A64,A81,B6,B 12, B15,C7,C17,	A1,A2,A3,B6,B 7 ,B10,B11,B13, C2, C5,E58,E62,F1 ,F2,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Çocuklarda Hepatosplenomegali, LAP (Öğrenci Semineri)	A13, A209	A51, A69, A84, A104, A109	A1, B2, B3, B4, B6, C5	4	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNĘŞ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Çocuklarda Hematüriye Yaklaşım	12	A9, A13, A47, A49, A53, A68, A69, A79, A91	A1, B6, C4,C5, D18, D19, E33	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
10.00-10.45	Çocuklarda Akut Glomerulonefrit; Klinik	12	A9, A13, A47, A49, A53, A68, A69, A79, A91	A1, B6, C4,C5, D18, D19, E33	3	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
11.00-11.45	Çocuklarda Akut Glomerulonefrit; Tanı ve Tedavi	12	A9, A13, A47, A49, A53, A68, A69, A79, A91	A1, B6, C4,C5, D18, D19, E33	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
13.30-14.20	Pediatrik Hipertansiyona Yaklaşım (Öğrenci Semineri)	101	A13, A53	A1, B10, B23	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi.

2018–2019 Eğitim Rehberi

						Ahu AKSAY
Çarşamba						
09.00-09.45	Çocukluk Çağı Lösemileri; Nedenleri	209	A3,A6,A11,A1 2,A13,A19,A2 6,A36,A47,A5 1, A64,A68,A71, A72,A77,A97, D1,D4	A1,B6,C5,D9,D 14,F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
10.00-10.45	Çocukluk Çağı Lösemileri; Klinik	209	A3,A6,A11,A1 2,A13,A19,A2 6,A36,A47,A5 1, A64,A68,A71, A72,A77,A97, D1,D4	A1,B6,C5,D9,D 14,F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
11.00-11.45	Çocukluk Çağı Lösemileri; Tanı ve Tedavi	209	A3,A6,A11,A1 2,A13,A19,A2 6,A36,A47,A5 1, A64,A68,A71, A72,A77,A97, D1,D4	A1,B6,C5,D9,D 14,F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
13.30-14.20	Yenidoğanda Sepsis ve menenjt (Öğrenci Semineri)	344	A10,A11,A68, A81, A104,A107	A1,B5,B6,B7,B 10,B13,B16, B19,C5,D2,D7, D9,D14, D18,E4,E16,E4 0,F5,F11,F13,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
Perşembe						
09.00-09.45	Akut Romatizmal Ateş; Patofizyolojisi	17	A11,A26,A36, A37, A67,C7,C17	A1,B6,B10, B13,C5,D5	2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
10.00-10.45	Akut Romatizmal Ateş;Klinik	17	A11,A26,A36, A37, A67,C7,C17	A1,B6,B10, B13,C5,D5	2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
11.00-11.45	Akut Romatizmal Ateş;Tanı ve Tedavi	17	A11,A26,A36, A37, A67,C7,C17	A1,B6,B10, B13,C5,D5	2	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Neonatal Tetanoz	306	A4,A10, A11, A28, A31, A39, A47, A54 A53, A55, A58, A64, A71, A81, A95	A1,A2, B6, B10, B16,B19, E3,E9,E21,E24, E29,E30 E40,E43,E51,E 60,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
Cuma						
09.00-09.45	Astım Bronşiale; Patofizyolojisi	19, 36, 112	A52, A92, A107	A1, B3, B6, B10, B13, B15, B19, C4, C5, C8, D13, E45, E56, F12	4	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ

2018-2019 Eğitim Rehberi

10.00-10.45	Astım Bronşiale; klinik	19, 36, 112	A52, A92, A107	A1, B3, B6, B10, B13, B15, B19, C4, C5, C8, D13, E45, E56, F12	4	Dr. Öğr. Üyesi. <i>Mahmut EKİCİ</i>
11.00-11.45	Astım Bronşiale; Tanı ve Tedavi	19, 36, 112	A52, A107	A92, A1, B3, B6, B10, B13, B15, B19, C4, C5, C8, D13, E45, E56, F12	4	Dr. Öğr. Üyesi. <i>Mahmut EKİCİ</i>
13.30-14.20	Perikardit, Endokardit, Miyokardit (Öğrenci Semineri)	256, 98, 222	A11,A31, A36, A44, A53, A67	A1,B6,B10,E60 ,B13, C4,C5,D5,E48	2	Dr. Öğr. Üyesi. <i>Mahmut EKİCİ</i>
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. <i>Ahu AKSAY</i>
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. <i>Ahu AKSAY</i>

2018–2019 Eğitim Rehberi

6.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Çocukluk Diabetes Mellitus Patofizyolojisi	83	A2, A17, A31		2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
10.00-10.45	Çocukluk Diabetes Mellitus Klinik ve Tanı	83	A40, A47, A69		2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
11.00-11.45	Çocukluk Diabetes Mellitus Tedavi ve Takip	83	A77, A98, A99		2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
13.30-14.20	Hemoglobinopatiler	125	A6,A7,A12,A13, A20,A22,A64, A67,C7,C10	A1,B2,B10,C 5C8,D14,E8, F2,F13	2	Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Yenidoğan Sarılığı Patofizyolojisi	337	A6,A11,A77,A 104,	A1,B6,B10,B 11,C4, C5,D7,D14,D 20,E9,F5	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
10.00-10.45	Yenidoğan Sarılığı Klinik, Tanı	337	A6,A11,A77,A 104,	A1,B6,B10,B 11,C4,C5,D7, D14,D20,E9, F5	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
11.00-11.45	Yenidoğan Sarılığı Tedavi, Takip	337	A6,A11,A77, A104,	A1,B6,B10, B11,C4,C5,D 7,D14,D20,E 9,,F5	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
13.30-14.20	Yenidoğanın Hematolojik Sorunları (Öğrenci Semineri)	C	A6,A19,A48, A49,A97,	A1,A6,D8,D1 4,E34		Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Yenidoğanın Taburculuğa Hazırlanması	C	-	A1,B2,B4,B6, B10, B13,B16,B19 ,	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
10.00-10.45	Yenidoğanın Taburculuğa Hazırlanması	C	-	C3,C4,D19, D20,E8, E14,E15,E16	4	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
11.00-11.45	Prematürelilik	267	A10,A20,A63, A104,A107, B11,B12,C2,C 6,C9,C12	A1,B2,B6,B1 0,B16,B19, C3,E8,E14,E1 5,F5,F14,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Viral Hepatitler (Öğrenci Semineri)	13, 169,	A51,A59, A64, A17,	A1,B6,B4,B7, B11,	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018–2019 Eğitim Rehberi

		199	A68, A69, A71, A74, A97, A104	C4,C5,D19,F13		
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonları Tanım, Etyoloji	319	A1, A4, A9, A11, A17, A20, A33, A38, A40, A47, A49, A58, A64, A66, A69, A79, A96, A99, A100	A1, B6, C4,C5, D8, D18, D19,D9, E29, E59,F2	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonları Klinik,Tanı,Tedavi	319	A1, A4, A9, A11, A17, A20, A33, A38, A40, A47, A49, A58, A64, A66, A69, A79, A96, A99, A100	A1, B6, C4,C5, D8, D18, D19,D9, E29, E59,F2	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
11.00-11.45	Çocukluk Çağında VUR	319	A1, A4, A9, A11, A17, A20, A33, A38, A40, A47, A49, A58, A64, A66, A69, A79, A96, A99, A100	A1, B6, C4,C5, D8, D18,D19,D9, E29, E59,F2	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30-14.20	Perinatal Asfaksi (Öğrenci Semineri)	87	A107,B6,B15, C2,C6,	A1,A6,A13,A19,C4,C5, E3,E9,E15,E17,E33, E51,E60,E67,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Menenjitler; Tanımı, Patogenez,	C	A4,A11,A12,A13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2, B11,C7	A1,A2,B5,B10,B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D19 E3, E4,E9,E21,E40,E46, F12,F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Menenjitler; Aseptik Menenjitler	C	A4,A11,A12,A13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2,	A1,A2,B5,B10,B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D11	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018–2019 Eğitim Rehberi

			B11,C7	9,E3, E4,E9,E21,E4 0,E46, F12,F14		
11.00- 11.45	Menenjitler; Bakteriyel Menenjitler	C	A4,A11,A12,A 13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2, B11,C7	A1,A2,B5,B1 0,B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D1 9,E3, E4,E9,E21,E4 0,E46, F12,F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30- 14.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
14.30- 15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
15.30- 16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI

2018–2019 Eğitim Rehberi

7. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Akciğer Tüberkülozu; Patofizyolojisi	315	A84, A92	-	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Akciğer Tüberkülozu; Klinik	315	A84, A92	-	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
11.00-11.45	Akciğer Tüberkülozu; Tanı, Tedavi	315	A84, A92	-	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30-14.20	Genetik Hastalıklar 1					Prof.Dr. İlhan SEZGİN
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Febril Konvülziyon Tanımı, Sınıflaması	103	A4,A11,A14,A 17,A38, A39,A81,A10 2,A107,C7	A1,A2,B5,B10, B16,C4,C5,C8, D9, E3,E4,F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Febril Konvülziyon Klinik Bulguları	103	A4,A11,A14,A 17,A38, A39,A81,A10 2,A107,C7	A1,A2,B5,B10, B16,C4,C5,C8, D9, E3,E4,F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Febril Konvülziyon Tedavisi	103	A4,A11,A14,A 17,A38, A39,A81,A10 2,A107,C7	A1,A2,B5,B10, B16,C4,C5,C8, D9, E3,E4,F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
13.30-14.20	Genetik Hastalıklar 2					Prof.Dr. İlhan SEZGİN
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Hemofililer; patofizyolojisi	168	A19,A36,A48, A68, A97,B6,C7	A1,B6,B7,B10, B14,C2,C5,D8,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNĘŞ
10.00-10.45	Hemofililer; Klinik,Tanı, Tedavi	168	A19,A36,A48, A68, A97,B6,C7	A1,B6,B7,B10, B14,C2,C5,D8,	1,2	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNĘŞ
11.00-11.45	Von Willebrand Hastalığı	168	A19,A36,A48, A68, A97,B6,C7	A1,B6,B7,B10, B14,C2,C5,D8,	1	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNĘŞ
13.30-14.20	Akut Gastroenteritler	64, 108	A1,A9,A11,A1 7,A22,A32,A4 7, A54,A64,A69, A81,C3,C11, C12,C14,C16, C17, D1,D2,D5,D6, D7, D10	A1,B6,B7,B10, B13,C3, C4,C5,C8,E9,F 1,F4, F10,F13,F14,	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY

2018–2019 Eğitim Rehberi

14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Çocuklarda Kas Hastalıkları Tanım, Sınıflama	174	A25,A28,A38, A66, A71,B1,B11,C 7	A25,A28,A38, A66, A71,B1,B11,C 7	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
10.00-10.45	Çocuklarda Kas Hastalıkları Klinik ve Tedavi	174	A25,A28,A38, A66, A71,B1,B11,C 7	A25,A28,A38, A66, A71,B1,B11,C 7	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
11.00-11.45	Hipotonik Infant	144	A25,A28,A38, A66, A71,B1,B11,C 7	A1,A2,A16,C4 ,D9, D19,F13	3	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Çocukluk Çağı Zehirlenmeleri	C	B8,B9,B10,B1 8	A1,A2, B1,B5,B6, C1,C4,C5, E2, E30, E31, E41,E43, E60,E64,F2	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Yenidoğanın ve prematürelerin sorunları; Metabolik Bozukluklar	341	A9,A14,A17,	A1,B2,B6,C4, D7,D18,	4	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
10.00-10.45	Yenidoğanın ve prematürelerin sorunları; Nekrotizan Enterokolit	342	A1,A17,A20,A 55	A1,A4,A6,D6, E8,E4,E9	1	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
11.00-11.45	Yenidoğanın ve prematürelerin sorunları; Prematüre Retinopatisi	343	B6,B15, C6,C9	B11,C5	1	Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
13.30-14.20	Çocuklarda Disritmiler ve Senkop	165	A51,B6, B10,B13,E60, C4,C5,D5,E10 ,E30	A1,B6,B10,B1 3,E60, C4,C5,D5,E10, E30	2	Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞLU
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Mahmut EKİCİ

2018–2019 Eğitim Rehberi

8. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Döküntülü Hastalıklar; Etyoloji	92	A26,A64, A74, D10	A1,B3,B6,B7,C4, C5,C8,E16,F2, F12,F13,F14, F15	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Döküntülü Hastalıklar; Klinik, Tanı	92	A26,A64, A74, D10	A1,B3,B6,B7,C4, C5,C8,E16,F2, F12,F13,F14, F15	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
11.00-11.45	Döküntülü Hastalıklar; Tedavi	92	A26,A64, A74, D10	A1,B3,B6,B7,C4, C5,C8,E16,F2, F12,F13,F14, F15	4	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30-14.20	Soliter Tümörler (öğrenci semineri)	229, 329	A1,A6,A11,A16,A49, A64,A68,A69, A70,A73, A75,A77,A94, A95,A96, A98,A99, C7	A1,B6,B7,B8,B10, B11,C2,C5,	1	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORĞALI
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Ensefalistler Tanımı, Patogenez, Sınıflaması	C	A4,A11,A12,A13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2, B11,C7	A1,A2,B5,B10, B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D19, E3, E4,E9,E21,E40 ,E46, F12,F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
10.00-10.45	Ensefalistler Klinik Ve Laboratuvar	C	A4,A11,A12,A13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2, B11,C7	A1,A2,B5,B10, B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D19, E3, E4,E9,E21,E40 ,E46, F12,F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
11.00-11.45	Ensefalistler Tedavi	C	A4,A11,A12,A13,A14, A17,A23,A38, A39, A81,A102,B2, B11,C7	A1,A2,B5,B10, B16, C4,C5,C8,D9, D10, D11,D12,D19, E3, E4,E9,E21,E40 ,E46, F12,F14	3	Dr. Öğr. Üyesi. Ahu AKSAY
13.30-14.20	Kollajen Doku Hastalıkları 1 (öğrenci semineri)	293	A64, A71	A1,B2,B3,B4,B5,B6, B7,B10,B11,B13,B14,	2	Dr. Öğr. Üyesi. . Elif ÜNVER KORĞALI

2018–2019 Eğitim Rehberi

				B15,B16,B19, C5		
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞL U
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Ayça KÖMÜRLÜOĞL U
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Kan Transfüzyonları; Endikasyonları				3	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
10.00-10.45	Kan Transfüzyonları; Uygulanması				3	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
11.00-11.45	Kan Transfüzyonları; Komplikasyonları				3	Dr. Öğr. Üyesi. Utku AYGÜNEŞ
13.30-14.20	Kollajen Doku Hastalıkları 2 (öğrenci semineri)	130, 325	A64, A97	A1,B2,B3,B4,B 5,B6, B7,B10,B11,B 13,B14, B15,B16,B19, C5	2	Dr. Öğr. Üyesi. Elif ÜNVER KORGALI
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Öğr. Üyesi. Nurullah ÇELİK
<i>Perşembe</i>						
09.00-10.00	YAZILI SINAV					
<i>Cuma</i>						
09.00-12.00	SÖZLÜ SINAV					

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 düzenlenenmiş ‘staj karnesindeki’ 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. 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 bakışı ve yorumlama
- 7) Dışkı mikroskobisi 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

Staj Kodu	TIP4014
Adı	Çocuk Cerrahisi
Staj Yılı	4
Staj Süresi	10 iş günü (2 Hafta)
Teorik Ders Saati	25 saat
Uygulamalı Ders Saati	20 saat
AKTS Kredisi	3
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Levent Cankorkmaz
Staj İçeriği	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.
Staj Amacı	UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak staj sırasında stajerler Çocuk Cerrahisinde Karın Muayenesi, Genitoüriner sistem Muayenesi, Göğüs muayenesi usullerini, Sık karşılaşılan abdominal cerrahi hastalıklar, yenidoğan dönemi cerrahi hastalıklar, çocuk travmaları, çocuklarda inguinokrotal patolojiler, çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi, abdominal maligniteler, üriner sistemin konjenital bozuklukları, abdominal kitleler konularında teorik bilgilerin verilip teorik yaklaşımının öğretilmesi amaçlanmıştır.
Öğrenim Çıktıları	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.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) 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.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test) ve sözlü sınav yapılacaktır
Önerilen Kaynaklar	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

2018-2019 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
Salı						
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
Çarşamba						
09.00-09.50	Çocuklarda travma I					Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	İngüinal 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
Perşembe						
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-i	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

2018-2019 Eğitim Rehberi

15:30-16:00	Nöroblastom					Dr. Levent Cankorkmaz
Cuma						
09.00-09.50	Konjenital Aganglionik Megakolon	110	A1 A17 A66	A1 B6	ÖnT	Dr. Levent Cankorkmaz
10.00-10.50	Karin 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

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.50	Safra Yollarının konjenital Anomalileri	T 346	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
Salı						
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	T 347			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
Çarşamba						
09.00-09.50	TPN ve Nütrisyon	T 348			T	Dr. Cengiz Güney
10.00-10.50	Çocuklarda Kuşkulu Genitalya	T 349	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

2018-2019 Eğitim Rehberi

14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim (P)					Dr. Cengiz Güney Dr. Levent Cankorkmaz
15:30-16:00	Çocuklarda GIS Kanama II					Dr. Cengiz Güney
Perşembe						
09.00-09.50	TPN	T 350			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
Cuma						
09.00-09.30	YAZILI SINAV					
10.00-	SÖZLÜ SINAV					

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ÇOCUK CERRAHİSİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr.:

Çocuk Cerrahisi AD öğretim üyeleri adına staj programınız sonunda 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 vizitinde sunma	20		
2	GİS 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	Seminler, 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	Intravenöz girişim ve kan alma işlemini izleme	5		
8	Pansuman izleme	5		
Ek işlemler toplam puan				

Karar (Puan):

Tarih:

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

Staj Kodu	TIP4003
Adı	Genel Cerrahi
Staj Yılı	4
Staj Süresi	20 iş günü (4 hafta)
Teorik Ders Saati	57
Uygulamalı Ders Saati	81
AKTS Kredisi	7
Staj Sorumlusu	Dr.Öğr.Üyesi Birkan Bozkurt
Staj İçeriği	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.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	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,
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersler Hasta başı ve uygulamaya dönük pratikler
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı)(%45) sözlü sınav (%45)) Pratik uygulamalar(%10)
Önerilen kaynaklar	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 Brunicardi, Çeviri Editörleri: İ. Ethem Geçim, Arda Demirkan, 2008

2018-2019 Eğitim Rehberi

1. HAFTA

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

2. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-	Vizit dersi					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
11.00-	Travmaya Metabolik ve endokrin					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
14.00-	Kolon Kanserleri					Doç. Dr. Atilla KURT
15.00-	Yumuşak Doku Tm.					Dr. Öğr. Üyesi. Sinan SOYLU
16.00-	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
Salı						
09.00-	Vizit dersi					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
11.00-	Karaciğerin Benign Hastalıkları					Prof. Dr. Metin ŞEN
14.00-	Üst Gis Kanamaları					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
15.00-	Alt Gis Kanamaları					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
16.00-	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
Çarşamba						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantısı					Tüm öğretim üyeleri
11.00-	Özfagus Mobilite Bozuklukları ve Divetiküller					Prof. Dr. Ömer TOPCU
14.00-	Asit ve Baz Demgesi Bozuklukları					Prof. Dr. Kürşat KARADAYI
15.00-	Şok					Prof. Dr. Kürşat KARADAYI
16.00-	Pratik Uygulama					Doç. Dr. Cihan YILDIRIR
Perşembe						
09.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
11.00-	Karaciğerin malign tümörleri					Prof. Dr. Metin ŞEN
14.00-	Akut Karın					Prof. Dr. Metin ŞEN
15.00-	Mide Tm					Prof. Dr. Ömer TOPCU
16.00-	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
Cuma						
09.00-	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
10.00-	Anal Bölge Hastalıkları-2					Prof. Dr. Metin ŞEN
11.00-	Anal Kanser					Doç. Dr. Atilla KURT
14.00-	Transplantasyon					Doç. Dr. Atilla KURT
15.00-	Parenteral ve enteral beslenme					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
16.00-	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR

3. Hafta

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

4. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
09.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
11.00-	Özefagus Tm					Dr.Öğr.Üyesi Mustafa ATABEY
14.00-	Appendiks hastalıkları					Prof. Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Fitiklar					Dr.Öğr.Üyesi Sinan SOYLU
Salı						
09.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Cihan YILDIRIR
11.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Metin ŞEN
14.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Erol KİSLİ
16.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Metin ŞEN
Çarşamba						
09.00-	Mortalite-morbidite toplantı					Tüm Öğretim üyeleri
11.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Erol KİSLİ
14.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Erol KİSLİ
15.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Metin ŞEN
16.00-	Pratik uygulama					Prof. Dr. Metin ŞEN
Perşembe						
	Yazılı Sınav					
Cuma						
	Sözlü Sınav					
Salı						

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
GENEL CERRAHİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Genel Cerrahi öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda 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 alınmayacağıizi 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		
Paranazal CT ve Waters grafisini asistan/ öğretim üyesiyle değerlendirebilmek	10		
En az 2 ameliyatta hazır bulunmak	10		
Odyolojik testleri yorumlayabilmek	10		
Otomikroskop ile kulak muayenesi yapmak	10		
Zorunlu İşlemler Toplam Puanı			
EK İŞLEMLER			
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		
Nöbete kalma (telafi hariç 22'ye kadar)	10		
Nöbete kalma (telafi hariç 22'ye kadar)	10		
Ek İşlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) :

Tarih :

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

Staj Kodu	TIP4007
Adı	Göğüs Hastalıkları
Staj Yılı	4
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	44
Uygulamalı Ders Saati	34
AKTS Kredisi	7
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Zehra Seyfikli
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Zehra Seyfikli Doç. Dr. Sefa Levent Özşahin Doç. Dr. Ömer Tamer Doğan Doç. Dr. Serdar Berk Doç. Dr. Sulhattin Arslan
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken solunum sistemi muayenesini ve solunum sistemi hastalıklarına yaklaşımı öğrenirler. Ayrıca gözlemeleri 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 klinike gerçekleşen göğüs hastalıklarına özgü laboratuar tetkiklerine ve girişimsel uygulamalara gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerler sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen hastalar ve konular hakkında interaktif ayırıcı tanı seminerleri yaparlar.
Staj Amacı	UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajerlerin solunum sistemi muayene yöntemlerinin, solunum sistemi anatomi ve fizik muayenesinin, akciğer radyolojisinin teorik anlatım ve pratik uygulamalarla öğrenilmesi; astım, KOAH/korpulmonale, solunum yetmezliği, pnömoni, akciğer absesi, bronşektazi, plevra hastalıkları, pulmoner emboli, akciğerin mantar ve paraziter hastalıkları, uykuda solunum bozuklukları, interstisyal 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 laboratuar uygulamalarının öğrenilmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajerlerin solunum sistemi muayenesini yapabilmesi, astım, KOAH/korpulmonale, solunum yetmezliği, pnömoni, akciğer absesi, bronşektazi, plevra hastalıkları, pulmoner emboli, akciğerin mantar ve paraziter hastalıkları, uykuda solunum bozuklukları, interstisyal akciğer hastalıkları, mesleki akciğer hastalıkları, akciğer kanserleri, sarkoidoz, tüberküloz gibi hastalıkların tanı, tedavi, komplikasyonlarına yaklaşımı özetleyebilmesidir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik ve yataklı serviste hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını ve ayırıcı tanıyi da içeren soru ve cevap saatı çalışmalarının yapılması, arter kan gazı alınması ve yorumlanması, solunum fonksiyon testlerinin yapılması ve yorumlanması, bronkoskopi uygulamalarına katkılarak göğüs hastalıkları alanındaki pratik laboratuar uygulamalarının izlenmesi

2018–2019 Eğitim Rehberi

Değerlendirme Yöntemleri	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 değerlendirilmeye eklenecektir.
Önerilen kaynaklar	<ol style="list-style-type: none">1. Akciğer Hastalıkları Temel Bilgiler. Ed. Prof. Dr. Tevfik Özlu, Prof. Dr. Muzaffer Metintaş, Doç. Dr. Sadık Ardış. Poyraz tıbbi Yayıncılık 2008.2. Solunum Sistemi ve Hastalıkları. Ed. Prof. Dr. Tevfik Özlu, Prof. Dr. Muzaffer Metintaş, Prof. Dr. Mehmet Karadağ, Doç. Dr. Akın Kaya, İstanbul Medikal Yayıncılık 2010.3. Türk Toraks Derneği, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, akciğer Sağlığı ve Yoğun Bakım Derneği internet siteleri.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

I. HAFTA

Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
09.00-09.50	Programın tanıtımı Öykü alma			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
10.00-10.50	Solunum sistemi muayenesi			B19	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
11.00-11.50						
13.30-14.20	Kliniğin tanıtımı			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
14.30-15.20-	Öykü alma pratiği					Doç. Dr. S. BERK
16.30						
Salı						
09.00-09.50	Solunum fonksiyon testleri			E56	3	Doç. Dr. S. ARSLAN
10.00-10.50	Akciğer radyolojisi			D4	3	Doç. Dr. Ö. T. DOĞAN
11.00-11.50	Akciğer radyolojisi					
13.30-14.20	Simüle hasta muayenesi			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
14.40-15.30	Poliklinik eğitimi			D4	3	Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN
15.40-16.30	Akciğer grafi okuma pratiği					Doç. Dr. Ö. T. DOĞAN
Çarşamba						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Solunum hastalıkları tedavisinde kullanılan cihazlar ve ilaçlar			E5	4	Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN
10.00-10.50	Peak flowmetre kullanımı			D3	3	
11.00-11.50	Arter kan gazları	34	A31,A92,A1 02,A105,A1 07,A124,B1, B12,B14,B1 8		A	Doç. Dr. S. BERK
13.30-14.20	Simüle hasta muayenesi					Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
14.30-15.20	Poliklinik eğitimi					Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN
15.30-16.20	Akciğer grafi okuma pratiği					Doç. Dr. Ö. T. DOĞAN
Persembe						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Astım	36	A31,A52,A5 9,A92,A107		TT-A-K-i	Doç. Dr. Sulhattin ARSLAN
10.00-10.50	Astım					
11.00-11.50	Astım					
13.30-14.20	Simüle hasta muayenesi			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
14.30-15.20	Poliklinik eğitimi			D4	3	Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN
15.30-16.20	Akciğer grafi okuma pratiği					Doç. Dr. Ö. T. DOĞAN
Cuma						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim					Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	SFT ve Bronkoskopi pratiği			E56	3	Doç. Dr. S. BERK Doç. Dr. S. ARSLAN
10.00-10.50						
11.00-11.50	KOAH	200	A31,A47, A50,A52, A59,A64, A77,A92,A1 15,B14,C12, D1,D12		TT-A-K-i	Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN
13.30-14.20	KOAH					
14.30-15.20	KOAH					
15.30-16.20	KOAH	273				Doç. Dr. S. L. ÖZSAHIN

II. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Pnömoniler	260	A11,A22,A 31,A44,A4 7,A50,A64 ,A92,B12,C 3		TT-K	Doç. Dr. Ö.T. DOĞAN
10.00-10.50	Pnömoniler					
11.00-11.50	Bronşektazi Akciğer absesi	54 G2	A11,A22, A24,A31,A 44,A47, A50,A52, A64,A92,A 107,A110		ÖnT-K-i	Doç. Dr. S. BERK
13.30-14.20 14.30-15.20	Astim pratiği Servis viziti pratiği Poliklinik pratiği			A1	4	Doç. Dr. S. L. ÖZŞAHIN Doç. Dr. S. ARSLAN Doç. Dr. S. BERK
15.30-16.20	Öksürük, balgam, hemoptizi(pratik)			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
<u>Salı</u>						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Akciğer tüberkülozu	315	A6,A11, A31,A44, A47,A50, A59,A64, A77,A92, A106,A11 2,C3,D10		TT-K-i	Doç. Dr. S. L. ÖZŞAHIN
10.00-10.50	Akciğer tüberkülozu					
11.00-11.50	Akciğer tüberkülozu					
13.30-14.20 14.30-15.20	Astim pratiği Servis viziti pratiği Poliklinik pratiği			A1	4	Doç. Dr. S. L. ÖZŞAHIN, Doç. Dr. S. ARSLAN, Doç. Dr. S. BERK
15.30-16.20	Dispne, göğüs ağrısı pratiği			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
<u>Çarşamba</u>						
0800-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Plevra hastalıkları (plevral efüzyon, ampiyem)	259	A11,A22,A 24,A31, A44,A50,A 64,A77, A91,A107, B12,C15 D3,D12		ÖnT	Doç. Dr. S. BERK
10.00-10.50	Plevra hastalıkları					
11.00-11.50	Sigara ve akciğerler	G1			K	Doç. Dr. S. ARSLAN
13.30-14.20 14.30-15.20	Astim pratiği Servis viziti pratiği Poliklinik pratiği			A1	4	Doç. Dr. S. L. ÖZŞAHIN Doç. Dr. S. ARSLAN Doç. Dr. S. BERK
15.30-16.20	Çevresel Akciğer Hastalıkları			A1	4	Doç. Dr. S. ARSLAN
<u>Perşembe</u>						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Solunum yetmezliği	29	A6,A7,A10		A	Doç. Dr. S. BERK

		4	,A14, A22,A24,A 31,A35, A44,A45,A 47,A50, A52,A57,A 81,A91 A92,A107, A115,B1			
10.00-10.50	ARDS	31	A4,A22,A3 1,B12			Doç. Dr. S. BERK
11.00-11.50	Uykuya ilgili solunum hastalıkları (uyku-apne sendromu)	318	A2,A7,A10 ,A47,A57, A60,A65, A76,A100, A112,A11 6,A117,B2, B4,B9,B11, B12,C15		ÖnT	Doç. Dr. Ö.T. DOĞAN
13.30-14.20 14.30-15.20	Poliklinik muayenesi Olgu tartışması pratiği Servis viziti			A1	4	Doç. Dr.Ö. T. DOĞAN Doç. Dr.S. ARSLAN Doç. Dr. S. BERK
15.30-16.20	Radyolojik ayırcı tanı pratiği			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
<u>Cuma</u>						
08.00-08.50	Hasta başı eğitim			A1	4	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
09.00-09.50	Pulmoner emboli	272	A22,A31, A44,A50, A92,A105, A112,B12		ÖnT-K	Doç. Dr. Ö.T. DOĞAN
10.00-10.50	Pulmoner emboli					
11.00-11.50	Akciğerin mantar Paraziter hastalıkları(kist hidatik)	G3 181	A31,A44, A47,A50, A52,A92, D1		ÖnT-K	Doç. Dr. S. ARSLAN
13.30-17.00	Serbest çalışma, sosyal aktivite					

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.50	Göğüs hastalıkları acilleri (Boğulma-boğulayazma) (Anaflaksi)	50 23	A10,A11,A13, A50,A52,A55, A81,A92,A105, A107,A113,B1, B12,A12,A13, A14,A17,A18, A22,A31,A52, A54,A59,A69, A74,A92,A94, A105,A106,A107 ,A108,A110,A119, B12,B15		A A-K	
10.00-10.50	Göğüs hastalıkları acilleri (pnömotoraks masif hemoptizi, yağ embolisi, inhalasyona bağlı akciğer hasarı)	261	A7,A10,A12,A14 A22,A31,A44,A4 7,A50,A52,A105, A107,A110,B9,B 12		A	Prof. Dr. Z. SEYFIKLİ
11.00-11.50	Yabancı cisim aspirasyonu	331	A10,A12,A13,A1 4,A22,A31,A44, A50,A52,A81,A9 2,A105,A106,A1 07,A110,A122,B 1,B9,B12		T-A	
13.30-14.20	Poliklinik muayenesi			A1	4	Doç. Dr. Ö. T. DOĞAN
14.30-15.20	Servis viziti					Doç. Dr. S. ARSLAN
15.30-16.20	Olgu tartışması					Doç. Dr. S. BERK
<u>Salı</u>						
09.00-09.50	Akciğer kanseri	7	A6,A7,A10,A11, A12,A14,A16,A17		ÖnT-K	Doç. Dr. S. ARSLAN
10.00-10.50	Akciğer kanseri (paraneoplastik sendromlar)		A24,A25,A26,A2 8,A31,A35,A36, A44,A47,A50,A5 1,A52,A54,A59, A64,A65,A77,A8 0,A81,A84,A89, A91,A92,A94,A9 5,A98,A99,A106, A107,A113,B2,B 14,D12		ÖnT	Doç. Dr. S. ARSLAN
11.00-11.50	Sarkoidoz	281	A26,A31,A46,A4 7,A72,A74,A84		ÖnT	Doç. Dr. Ö.T. DOĞAN
13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Poliklinik muayenesi Servis viziti Olgu tartışması			A1	4	Doç. Dr. Ö.T. DOĞAN Doç. Dr. S. ARSLAN Doç. Dr. S. BERK
<u>Çarşamba</u>						
09.00-09.50	İntertisyel akciğer hastalıkları	151	A22,A24,A31,A4 7,A50,A59,A92, A107,B12,B14, C7,D1,D3		ÖnT	Doç. Dr. S. BERK
10.00-10.50	İntertisyel akciğer hastalıkları					

11.00-11.50	Mesleki akciğer hastalıkları	218	A24,A31,A44,A47,A50,A52,A64, A77,A92,A107,B12,B14,C4,D3		ÖnT-K-i	Prof. Dr. Z. SEYFIKLI
13.30-17.00	Sosyal faaliyet, eksiklerin tamamlanması					
<u>Perşembe</u>						
08.30- 09.00	YAZILI SINAV					
<u>Cuma</u>						
09.30-17.00	SÖZLÜ SINAV OSGE SINAVI					

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 -Ayırıcı 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

Staj Kodu	GÖĞÜS CERRAHİSİ
Adı	
Staj Yılı	4
Staj Süresi	5 iş günü (1 Hafta)
Teorik Ders Saati	12
Uygulamalı Ders Saati	20
AKTS Kredisi	
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Melih Kaptanoğlu
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken göğüs cerrahisi anamnez, muayene ve tanı yöntemlerini öğrenirler ve öğretim üyesi eşliğinde uygularlar. Her gün teorik ders, poliklinikteki hasta başında muayene uygulamaları, yatan hasta başında olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapılır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin göğüs cerrahisi acillerini tanıyalabilmesi ve bu durumlarla karşılaşlığında yaklaşımları özetleyebilmeleri beklenmektedir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar (slayt) kullanılarak interaktif anlatım, poliklinik- yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak Pratik dersler.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	<ol style="list-style-type: none">1. Göğüs Cerrahisi , Antip A.Ş., Prof. Dr. Hadi AKAY 2003 Ankara2. Göğüs Cerrahisi, İstanbul Tıp Kitabevi, Prof. Dr. İlker Ökten, Prof. Dr. Hasan Şevket Kavukçu, 2013 İstanbul3. Göğüs Cerrahisi "Kırmızı Kitap", Nobel Tıp Kitabevi, Prof Dr. Mustafa Yüksel, Prof. Dr. Akın Eraslan Balçı, 2015 İstanbul4. General Thoracic Surgery, Lippincott Williams&Wilkins, 2009

Göğüs Cerrahisi Ana Bilim Dalı**Öğrenci Ders Programı****1. HAFTA**

Pazartesi	Ders	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Toraksın Cerrahi Anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
10.00-10.45	Göğüs Duvarı Deformiteleri	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
11.00-11.45	Masif Hemoptizi	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
13.30-14.20	Toraks Travmaları	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
14.30-15.20	Plevra Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
Sali		
09.00-09.45	Hiperhidrozis-Sempatektomi	Doç. Dr. Şule Karadayı
10.00-10.45	Akciğer Absesi ve Bronşiektazi	Doç. Dr. Şule Karadayı
11.00-11.45	Ampliyem	Doç. Dr. Şule Karadayı
13.30-14.20	Özafagus Yabancı Cisimleri ve Koroziv Yanıkları	Doç. Dr. Şule Karadayı
14.30-15.20	Soliter Pulmoner Nodüllere Yaklaşım	Doç. Dr. Şule Karadayı
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Doç. Dr. Şule Karadayı
Çarşamba		
09.00-09.45	Göğüs Cerrahisinde Ameliyat Teknikleri	Prof. Dr. Ekber Şahin
10.00-10.45	Trakeorönşial Yabancı Cisimler	Prof. Dr. Ekber Şahin
11.00-11.45	Akciğer Hidatik Kisti	Prof. Dr. Ekber Şahin
13.30-14.20	Pnömotoraks	Prof. Dr. Ekber Şahin
14.30-15.20	Hasta başı eğitim ve Pratik uygulama	Prof. Dr. Ekber Şahin
15.30-16.20	Hasta başı eğitim ve Pratik uygulama	Prof. Dr. Ekber Şahin
Perşembe		
09.00-09.50	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Prof. Dr. Ekber Şahin
10.00-10.50	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Prof. Dr. Ekber Şahin
11.00-11.50	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Doç. Dr. Şule Karadayı
13.30-14.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Doç. Dr. Şule Karadayı
14.30-15.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
15.30-16.20	Hasta Başı Eğitim ve Pratik Uygulamalar	Dr. Öğr. Üyesi. Özgür Katrancioğlu
Cuma		
09.00-12.00	Sınav	

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 yarışında hazırladığı 1. hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	20		
Hastanın radyolojik ve klinik bulgularını asistan- öğretim üyesi ile değerlendirebilmek	20		
Hazırladığı hastanın tedavi planı üzerine karar verebilmek	20		
Zorunlu İşlemler Toplam Puanı	60		
EK İŞLEMLER			
İlk yarışında hazırladığı 2. hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	10		
Torasentez işlemini izlemek	10		
Tüp torakostomi işlemini izlemek	10		
Göğüs konseyine katılmak	10		
Ek İşlemler Toplam Puanı	40		

“İÇ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI”

Staj Kodu	TIP4001
Adı	İç Hastalıkları
Staj Yılı	4
Staj Süresi	35 iş günü (7 hafta)
Teorik Ders Saati	135
Uygulamalı Ders Saati	80
Staj Kredisi	10
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi. Hatice TERZİ
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Mehmet ŞENCAN Prof. Dr. Füsun GÜLTEKİN Prof. Dr. Ferhan CANDAN Prof. Dr. Hilmi ATASEVEN Prof. Dr. Naciye Özlem Saygılı YÖNEM Doç. Dr. Ali ŞAHİN Dr. Öğr. Üyesi. Erol ÇAKMAK Dr. Öğr. Üyesi. Süleyman KÖZ Dr. Öğr. Üyesi. Engin ALTINKAYA Dr. Öğr. Üyesi. Gülhan DUMAN Dr. Öğr. Üyesi. Hatice TERZİ Dr. Öğr. Üyesi. Barış SARIAKÇALI
Staj İçeriği	Stajyerlere ilk derste stajın tanıtımı yapılır. Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük практиke 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 saatı gibi eğitsel faaliyetlere de gözlemci olarak katılırlar.

2018–2019 Eğitim Rehberi

Staj Amacı	UÇEP 2015 programının amaçlarına uygun olarak staj süresince stajyerlerin İç Hastalıkları anamnez alma, muayene yöntemleri, Genel Dahiliye, Hematoloji, Tıbbi Onkoloji, Endokrinoloji 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.
Öğrenim Çıktıları	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.
Öğretme Yöntemleri	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 (yatın ve/veya ayaktan) invaziv işlemleri görmesi ve bazılarını uygulamalı yapması. Hasta başı pratiklerde hasta hazırlama ve sunması, ilgili öğretim üyesiyle birlikte hastayı birebir değerlendirmesi.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test) ve hasta başı pratik, sözlü sınav yapılmaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Temel İç Hastalıkları; Ed. İliçin, Ünal, Biberoglu, Güneş Tıp Kitabevi 2012. İç Hastalıkları Propediktik kitabı; Ed. Prof. Dr. Muzaffer Erman Hikaye alma ve Fizik Muayene, Ed. Prof. Dr. Emin Kansu, Hacettepe Üniv. Cecil Textbook of Medicine, 24 th ed., Ed. Goldman, Ausiello, Saunders, Elsevier. Cecil Essential's of Medicine, 8 th ed., Ed. Andreoli and Carpenter's, Saunders, Elsevier. Harrison's Principles of Internal Medicine, 18 th ed. Ed. Longo, Fauci, Kasper, Hauser, Jameson, Loscalzo, McGraw-Hill.

1.HAFTA			A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
PAZARTESİ	08.30-09.30	Hasta Anammezi Alma					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
SALI	08.30-09.30	Anemiler					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	09.30-10.30	Hipokrom Anemiler					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	10.30-12.30	Makrositik Anemiler					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	14.00-15.00	Baş-Boyun ve LAP muayenesi					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
ÇARŞAMBA	08.30-10.30	Hemolitik anemiler					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	10.30-12.30	Lösemiler					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	14.00-15.00	Erişkin Hastada Gastroenterolojik Muayene					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
PERŞEMBE	08.30-10.30	Sıvı-Elektrolit Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşımı (I)					Doç. Dr. S. KÖZ
	10.30-12.30	Lenfomalar					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	14.00-15.00	Romatolojik Muayene					Doç. Dr. Ali ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. Ali ŞAHİN
CUMA	08.30-10.30	Sıvı-Elektrolit Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşımı (II)					Doç. Dr. S.KÖZ
	10.30-11.30	Plazma Hüzre Hastalıkları					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	11.30-12.30	Akut Viral Hepatitler					Dr. Öğr. Üyesi. ALTINKAYA
	14.00-15.00	Nefroloji ve Hipertansiyon Pratiği					Doç. Dr. S. KÖZ
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. S. KÖZ
2.HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-09.30	Myeloproliferatif Hastalıklar					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	09.30-10.30	Kemik İliği Yetmezliği					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	10.30-12.30	Kanama Bozuklukları I					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	14.00-15.00	Endokrinolojik Muayene					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI
SALI	08.30-10.30	Kanama Bozuklukları					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	10.30-12.30	Tromboz ve Antirobotik Tedavi					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	14.00-15.00	Kardiyovasküler Sistem Muayene					Prof. Dr. F. CANDAN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. F. CANDAN
ÇARŞAMBA	08.30-10.30	Kanser Tedavi Prensipleri					Uzm. Dr. M. UÇAR

2018–2019 Eğitim Rehberi

	10.30-12.30	Kanser ve Eşlik Eden Septomlar					Uzm. Dr. M. UÇAR
	14.00-15.00	Lenfadenopatiler (Seminer)					Uzm. Dr. M. UÇAR
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. M. ŞENCAN Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
PERŞEMBE	08.30-10.30	Asit-Baz Dengesi Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşım (I)					Doç. Dr. S. KÖZ
	10.30-12.30	Acil Hipertansiyona Yaklaşım					Prof. Dr. F. CANDAN
	11.30-12.30	Kontrast Nefropatisi					Prof. Dr. F. CANDAN
	14.00-15.00	Kalp Yetmezliği (Seminer)					Doç. Dr. A.ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. H. ATASEVEN
CUMA	08.30-10.30	Asit-Baz Dengesi Bozuklukları ve Tedavi Yaklaşım (II)					Doç. Dr. S. KÖZ
	10.30-12.30	Herediter Böbrek Hastalıkları					Doç. Dr. S. KÖZ
	14.00-15.00	Kemik İliği Tranplantasyonu (Seminer)					Prof. Dr. M. ŞENCAN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ Uzm. Dr. A. ÇAMCI
3. HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-11.30	Akut Böbrek Hasarlanması					Prof. Dr. F. CANDAN
	11.30-12.30	Kronik Viral Hepatitler					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	14.00-15.00	Otoimmün Hepatitler					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. Ö. YÖNEM Uzm. Dr. A. ÇAMCI
SALI	08.30-10.30	Kanserlerde Erken Tanı ve Tarama					Uzm. Dr. M. UÇAR
	10.30-12.30	Kanser Tedavisinde Hedefe Yönelik Ajanlar					Uzm. Dr. M. UÇAR
	14.00 -15.00	Sarılıklı Hastaya Yaklaşım ve Konjenital Hiperbilirubinemi Sendromları (Seminer)					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. F. CANDAN Uzm. Dr. M. TİMÜÇİN
ÇARŞAMBA	08.30-10.30	Akciğer Kanseri					Uzm. Dr. M. UÇAR
	10.30-11.30	Meme Knseri					Uzm. Dr. M. UÇAR
	11.30-12.30	Metabolik Karaciğer Hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	14.00-15.00	Kan Transfüzyon komplikasyonları (Seminer)					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. S. KÖZ Uzm. Dr. İ. KARADAĞ
PERŞEMBE	08.30-10.30	Romatoid Artrit					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	10.30-12.30	Sistemik Lupus Eritematozis					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	14.00-15.00	Ödem Nedenleri ve Ayırıcı Tanı (Seminer)					Doç. Dr. S. KÖZ
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. H. ATASEVEN Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI
CUMA	08.30-12.30	Diabetes Mellitus					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
	14.00-15.00	Hipoglisemiler					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. A. ŞAHİN Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN

2018–2019 Eğitim Rehberi

4.HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-12.30	Troid Bezi Hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
	14.00-15.00	Troid Nodülleri (Seminer)					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI Uzm. Dr. A. ÇAMCI
SALI	08.30-10.30	Gastroözefagiyal Reflü Hastalığı ve diğer Özefajitler					Prof. Dr. Ö. YÖNEM
	10.30-11.30	Özefagus Motor Hastalıkları					Prof. Dr. H. ATASEVEN
	11.30-12.30	Peptik Ülser Hastalığı					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	14.00-15.00	GİS Hastalıklarında Beslenme (Seminer)					Prof. Dr. Ö. YÖNEM
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. M. ŞENCAN
ÇARŞAMBA	08.30-09.30	Kemoterapötik Ajanlar					Uzm. Dr. M. UÇAR
	09.30-10.30	Onkolojik Aciller					Uzm. Dr. M. UÇAR
	10.30-12.30	Diyabetik Nefropati					Doç. Dr. S. KÖZ
	14.00-15.00	Baş-Boyun Kanserleri (Seminer)					Uzm. Dr. M. UÇAR
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Prof. Dr. Ö. YÖNEM Uzm. Dr. İ. KARADAĞ
PERŞEMBE	08.30-12.30	Hipofiz Hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI
	14.00-15.00	Proteinüri ve Hematürili Hastaya Yaklaşım (Seminer)					Prof. Dr. F. CANDAN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. S. KÖZ Uzm. Dr. İ. KARADAĞ
CUMA	08.30-09.30	Antifosfolipid antikor Sendromu					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	09.30-10.30	Erişkin still hastalığı					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	10.30-11.30	Ailesel Akdeniz ateşi					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	11.30-12.30	Romatolojide Laboratuvar Testleri					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	14.00-15.00	Sistemik Skleroz (Seminer)					Doç. Dr. Ali ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Uzm. Dr. E. DERİN Uzm. Dr. İ. KARADAĞ
5.HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-12.30	Adrenal Bez Hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI
	14.00-15.00	Gut, Pseudogout (Seminer)					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA Uzm. Dr. P. GÖKÇEN
SALI	08.30-10.30	Vaskülitler					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	10.30-12.30	Spondiloartropatiler					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	14.00-15.00	İnflamatuvar Kas Hastalıkları					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN Uzm. Dr. M. TİMÜÇİN
ÇARŞAMBA	08.30-09.30	Akut Pankreatit					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	09.30-10.30	Kronik Pankreatit					Prof. Dr. H. ATASEVEN
	10.30-11.30	Hepatosplenomegali					Prof. Dr. H. ATASEVEN
	11.30-12.30	Akut Karaciğer Yetmezliği ve Hepatik Ensefalopati					Prof. Dr. H. ATASEVEN

2018-2019 Eğitim Rehberi

	14.00-15.00	Karaciğerin Vasküler Hastalıkları (Seminer)					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Doç. Dr. A. ŞAHİN Uzm. Dr. P. GÖKÇEN
PERŞEMBE	08.30-11.30	Nefritik ve Nefrotik Sendromlar					Prof. Dr. F. CANDAN
	11.30-12.30	Sjogren Sendromu					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	14.00-15.00	Osteoporoz (Seminer)					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
CUMA	08.30-10.30	Kronik Böbrek Yetmezliğine Yaklaşım					Prof. Dr. F. CANDAN
	10.30-11.30	Renal Replasman Tedavi Modelleri					Prof. Dr. F. CANDAN
	14.00-15.00	Midenin Benign ve Malign Tümörleri (seminer)					Prof. Dr. H. ATASEVEN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA Uzm. Dr. P. GÖKÇEN
6.HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-10.30	Paratiroid Hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. G. DUMAN
	10.30-12.30	Tübulointerstiyel Nefrit					Prof. Dr. F. CANDAN
	14.00-15.00	Testis tümörleri (seminer)					Uzm. Dr. M. UÇAR
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. e. ÇAKMAK Uzm. Dr. E. DERİN
SALI	08.30-10.30	Gastritler					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	10.30-12.30	Primer Biliyer Siroz, Sklerozan Kolanlit					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	14.00-15.00	Amiloidozis					Doç. Dr. A. ŞAHİN
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA Uzm. Dr. E. DERİN
ÇARŞAMBA	08.30-09.30	Toksit Hepatit Alkolik hepatit					Prof. Dr. Ö. YÖNEM
	09.30-10.30	Karaciğer Tümörleri					Prof. Dr. Ö. YÖNEM
	10.30-12.30	Alt ve üst Gastrointestinal Sistem kanaması					Prof. Dr. H. ATASEVEN
	14.00-17.00	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK Uzm. Dr. P. GÖKÇEN
PERŞEMBE	08.30-10.30	Siroz ve Komplikasyonları					Dr. Öğr. Üyesi. E. ALTINKAYA
	10.30-12.30	Kolon polipleri ve Polipozis Sendromları, Kolon Tümörleri					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
		ÖĞLEDEN SONRA TATİL					
CUMA		RAMAZAN BAYRAMI 1. GÜN					
7.HAFTA							
PAZARTESİ	08.30-09.30	İnflamatuvar Barsak hastalıkları					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	09.30-10.30	Malabsorbsiyon Sendromları					Prof. Dr. Ö. YENEM
	10.30-12.30	Endokrin Hipertansiyon					Dr. Öğr. Üyesi. B. SARIAKÇALI

2018–2019 Eğitim Rehberi

	14.00-15.00	Helikobakter Pylori (Seminer)					Prof. Dr. Ö. YÖNEM
	15.00-17.00	Klinik Uygulama					Uzm. Dr. P. GÖKÇEN Uzm. Dr. E. DERİN
SALI	08.30 -11.30	Klinik Uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. E. ÇAKMAK
	14.00-17.00	Klinik uygulama					Uzm. Dr. A. ÇAMCI Uzm. Dr. M. E. DERİN
ÇARŞAMBA	08.30-11.30	Klinik uygulama					Dr. Öğr. Üyesi. H. TERZİ
	14.00-17.00	Klinik uygulama					Uzm. Dr. İ. KARADAĞ Uzm. Dr. M. TİMÜÇİN
PERŞEMBE	09.00-10.45	YAZILI SINAV					
CUMA	08.30-12.00	SÖZLÜ SINAV					

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. Ek işlemlerin her birinden 0.5 puan olmak koşuluyla (maksimum 4) puan alınabilir. Bu durumda staj veya bütünleme sınavına alınmayacağıizi 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.

Başarı dileklerimizle..

ZORUNLU İŞLEMLER		Puan	Tarih	Onay
1	İlk yarısında 1. hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma, ayrıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
2	Tansiyon, vücut ısısı, nabız ölçme ve sonucu yorumlayabilme			
3	Kan kültürü alımına ve İdrar sondası takılması işlemeye gözlemci olarak katılma			
4	Arteriyel-venöz katater takibi-bakımı yapabilme			
5	Eklem hareket açıklığı, eklem muayenesi ve romatolojik muayene yapabilme			
6	Katılmış olduğu pratik vizitlerin tümünde hasta sunumu yapacak şekilde hasta hazırlama			
EK İŞLEMLER		Puan	Tarih	Onay
1	İlk yarısında 2. hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma, ayrıcı tanı yapma ve tedavi önerlerinde bulunma			
2	Kemik iliği aspirasyon ve biyopsi işlemeye gözlemci olarak katılma			
3	Tiroïd ultrasonografisi işlemeye gözlemci olarak katılma			
4	Endoskopî ve kolonoskopî işlemeye gözlemci olarak katılma			
5	Renal ultrasonografi işlemeye gözlemci olarak katılma			
6	Parasentez işlemeye gözlemci olarak katılma			
7	Eklem ultrasoundu, eklem içi enjeksiyon ve ponksiyon işlemeye gözlemci olarak katılma			
8	Minör Tükürük bezi biyopsisine gözlemci olarak katılma			
9	Tırnak yatağı kapilleroskopi işlemeye gözlemci olarak katılma			
10	Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma			

Karar (Puan):

2018-2019 Eğitim Rehberi

Tarih:

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	EKTOPİK 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	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	---	---	---	----	DR. MERAL ÇETİN
Çarşamba 09:00-12:00	DOĞUMDA FETAL DİSTRESS 1	88	C6	B9	A,K	DR. ALİ ÇETİN
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. ÜYELERİ
13:30-16:30	OVER KANSERİ 1	245	A1,A70	B12	ÖNT	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 1	116	A120	E65	T,K	DR. ÇAĞLAR YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	DR. ALİ ÇETİN

II.HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	EKTOPİK 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	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	---	---	---	----	DR. MERAL ÇETİN
Çarşamba 09:00-12:00	DOĞUMDA FETAL DİSTRESS 2	88	C6	B9	A,K	DR. ALİ ÇETİN
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. ÜYELERİ

2018-2019 Eğitim Rehberi

13:30-16:30	OVER KANSERİ 2	245	A1,A70	B12	ÖNT	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 2	116	A120	E65	T,K	DR. ÇAĞLAR YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	DR. ALİ ÇETİN

III.HAFTA

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,i	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	-----	DR. ALİ YANIK
Çarşamba 09:00-12:00	HİPEREMEZİS GRAVİDARUM 1	135	A17	B9	TT	DR. ALİ ÇETİN
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. ÜYELERİ
13:30-16:30	PELVİK KİITLE	251	A70	B12	ÖNT	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GENİTAL ENF. 3	116	A120	E65	T,K	DR. ÇAĞLAR YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	DR. ALİ ÇETİN

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,i	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİT.	---	---	---	-----	DR. ALİ YANIK
Çarşamba 09:00-12:00	HİPEREMEZİS GRAVİDARUM 2	135	A17	B9	TT	DR. ALİ ÇETİN
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. ÜYELERİ

2018-2019 Eğitim Rehberi

13:30-16:30	PELVİK KİTLE	251	A70	B12	ÖNT	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 1	116	A120	E65	T,K	DR. ÇAĞLAR YILDIZ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	DR. ALİ ÇETİN

V.HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	RİSKLİ GEBELİK 1	277	A121,C6	E20	T,K	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 3	93	C6	B9	T,A	DR. ALİ YANIK
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND 3	262	A56	A1	ÖNT,İ	DR. ALİ ÇETİN
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 ASFİKSİ 1	87	C6	E67	A,K	DR. GONCA YENİCESU
Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	-----	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
13:30-16:30	SERVİKS KANSERİ 1	286	A96,A121	B12	ÖNT ,K	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 2	119	C6	B9	T,İ	DR. SAVAŞ KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	-----	DR. ALİ ÇETİN

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	DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	EKLAMPSİ PREEKLAMPSİ HELLP SEND 3	93	C6	B9	T,A	DR. ALİ YANIK
Salı 09:00-12:00	POLİKİSTİK OVER SEND 3	262	A56	A1	ÖNT,İ	DR. ALİ ÇETİN
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 ASFİKSİ 1	87	C6	E67	A,K	DR. GONCA YENİCESU

2018–2019 Eğitim Rehberi

Perşembe 09:00-12:00	MAKALE SAAT, VAKA TARTIŞMASI	---	---	---	----	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
13:30-16:30	SERVİKS KANSERİ 1	286	A96,A121	B12	ÖNT ,K	DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	GESTASYONEL DİYABET 2	119	C6	B9	T,İ	DR. SAVAŞ KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ	----	---	----	----	DR. ALİ ÇETİN

VII. HAFTA

Günler	DERS	A	B	C	ÖĞRENME DÜZEYİ	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					DR. MERAL ÇETİN
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					DR. ALİ YANIK
Salı 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					DR.ALİ ÇETİN
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. ÜYELERİ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI ,					DR. ALİ YANIK
Cuma 09:00-12:00	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					DR. SAVAŞ KARAKUŞ
13:30-16:30	HASTA BAŞI EĞİTİMİ, KONU TEKRARI					DR. ALİ ÇETİN

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 alınmayacağıizi 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 yarışında 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak	6		
2	Doğum eylemi izlemek	6		
3	Kardiotokografi 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 arteriel ölçmek	6		
8	Amniosentez izlemek	6		
9	Ameliyat izlemek	6		
10	Sözlü sunum yapmak	15		

EK İŞLEMLER		PUAN	TARİH	ONAY
1	İlk yarışında 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	Sutur atmak	7		
5	Sutur almak	5		
6	Jinekolojik hastaya spekulum takmak	5		
7	Leopold manevralarının Uygulamanı göstermek	7		
8	Ameliyat için steril yıkamak	5		
9	Kolposkopi izlemek	5		
10	Histerosalpigooferektomi (HSG)/Intrauterin inseminasyon izlemek	5		

Karar (Puan):

Tarih:

KANITA DAYALI TIP STAJI EĞİTİM AMACI

Kanita Dayalı Tip uygulamalarını tanımlayabilme ve öğretelebilme öğrenci merkezli amaçlayan bir haftalık Dönem IV'de yer alan bir stajdır.

EĞİTİM HEDEFLERİ

- *Kanita Dayalı Tip çalışmalarının kapsadığı adımları tanıyalabilme
- *Bir hasta senaryosundan PICO formatında klinik bir soru oluşturabilme
- *Klinik soru tiplerini tanıyalabilme
- *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 gereklî önemli kavramları
 - 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
- *Kanita dayalı tip sorusunun literatüre göre cevaplanması sonrasında elde edilen sonucu klinik uygulamaya yansıtılabilme

KANITA DAYALI TIP STAJI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5.gün
9. ⁰⁰ -11. ⁰⁰	Teorik Ders Dr.H.Hüseyin POLAT - Kanita dayalı tip uygulamalarının anlamı, tanıtımı, önemi, tarihçesi, kanita dayalı literatüre ulaşma	Teorik Ders Dr. Haldun SÜMER - Çalışma tipleri (gözleme dayalı çalışmalar, klinik deneyler, tanı çalışmaları, deneysel çalışmalar)	Teorik Ders Dr.Ziynet ÇINAR - Örneklem dağılımı, standart sapma, standart hata ve bu alt kavamlara dayalı olarak %95 güven aralığı tahmini, önemlilik ve p değeri	Teorik Ders Prof.Dr.Naim NUR - Prevalans insidans risk ölçekleri, rölatif risk, atfedilen risk, odds oranı Dr.Yeltekin Demirel - Eleştirel makale okumada önemli kavamlar	9. ³⁰ -10. ⁰⁰ Teorik Sınav
13.3 ⁰ – 16. ³⁰	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	Küçük Grup Çalışması	10. ³⁰ Küçük Grupların Sunumu

KANITA DAYALI TIP STAJI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr.....,

Kanita Dayalı Tip (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 olacaktır. 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 ÇİKTILARI

Staj Kodu	TIP4011
Staj Adı	Kardiyoloji
Staj Yılı	4
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik ders saati	53
Pratik ders saati	14
AKTS Kredisi	5
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Hakkı Kaya
Staj içeriği	Stajyerler sorumlu öğretim Görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken KVS muayene ve yöntemlerini, EKG çekme ve değerlendirmeyi öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğret. 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 anamnesi alıp, muayenesini sorumlu öğret. Üyesi gözetiminde gerçekleştirirler ve sunarlar. KVS muayene yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğret. görevlisi ile birlikte yaparlar. Ayrıca stajyerlerden sorumlu öğret. görevlileri ile birlikte günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda karşılıklı tartışırlar.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda öğrencilerin kardiyovasküler acilleri tanıyalıbilmesi , 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 tanıüp 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 tanlarını koyup gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilmesidir.
Öğretme yöntemleri	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 anlaşılması sağlanmaktadır.
Değerlendirme yöntemleri	Staj sonunda 1-Staj karnesi (pratik değerlendirme) 2-Staj yazılı sınavı (çoktan seçmeli) 3-Sözlü sınav (objektif yapılandırılmış)
Önerilen kaynaklar	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

2018–2019 Eğitim Rehberi

Pazartesi	1.Hafta Ders Adı	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08:00-09:00	Kliniğin tanıtılması (P)		Dr. Osman BETON
09:10-10:00	Kardiyovasküler hastanın hazırlanması ve sunumu	4	Dr. Osman BETON
10:10-11:00	Kan basıncı ve arteriyel nabız	4	Doç.Dr. İbrahim GÜL
11:10-12:00	Periferik Dolaşım muayenesi ve venöz dalgalar	4	Doç.Dr. İbrahim GÜL
13:10-14:00	İnpeksiyon-palpasyon-perküsyon	4	Dr. Osman BETON
14:10-15:00	Oskültasyon	4	Dr. Osman BETON
15:10-16:00	Üfürümler-oskültasyon	4	Dr. Osman BETON
16:10-17:00	Kalp sesleri ve üfürüm dışı ek sesler	4	Dr. Osman BETON
Sali			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	KVS muayenesi Göğüs Ağrısı ayırcı tanısı(P)		***
13:10-14:00	Kardiyovasküler fizyoloji		Doç.Dr. Hasan Yücel
14:10-15:00	Kardiyovasküler anatomi ve genetik		Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
15:10-16:00	Koroner arter Hastalığı 1	önT-K	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
16:10-17:00	Koroner arter Hastalığı 1	önT-K	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
Çarşamba			
08:00-09:00	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
09:00-10:00	MI uluslararası tanımlaması ve biyobelirteçler-1	önT-K	Doç.Dr. İbrahim GÜL
10:00-11:00	MI uluslararası tanımlaması ve biyobelirteçler-2	önT-K	Doç.Dr. İbrahim GÜL
11:00-12:00	KVS muayenesi Dispne ayırcı tanısı (P)	4	***
13:10-14:00	Koroner arter Hastalığı 3	önT-K	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
14:10-15:00	Akut Koroner Sendrom 1	T-A	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
15:10-16:00	Akut koroner sendrom 2	T-A-K	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
16:10-17:00	Akut koroner sendrom 3	T-A-K	Prof.Dr.Ahmet Yılmaz
Perşembe			
08:00-10:00	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Temel ve ileri yaşam desteği (p)	2,4	***
13:10-14:00	Temel EKG-1	3	Doç.Dr.Hasan Yücel
14:10-15:00	Temel EKG-2	3	Doç.Dr.Hasan Yücel
15:10-16:00	Temel EKG-3	3	Doç.Dr.Hasan Yücel
16:10-17:00	Kalp ritim bozuklukları-1	ÖnT	Doç.Dr.Hasan Yücel
Cuma			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Kalp sesleri ve ek sesler –üfürümler(P)	4	***
13:10-14:00	Kalp ritim bozuklukları-2	ÖnT	Doç.Dr.Hasan Yücel
14:10-15:00	Kalp ritim bozuklukları-3	ÖnT	Doç.Dr.Hasan Yücel
15:10-16:00	Kalp Tümörleri	3	Doç.Dr. Hasan Yücel
16:10-17:00	Aort anevrizması ve diseksiyonu	3	Doç.Dr. Gülaçan Tekin
	2.HAFTA		
Pazartesi			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	EKG çekebilme ve değerlendirebilme (P)	3	***
13:10-14:00	Konjenital kalp hastalıkları -1	ÖnT	Doç.Dr. Gülaçan Tekin
14:10-15:00	Konjenital kalp hastalıkları -2	ÖnT	Doç.Dr. Gülaçan Tekin
15:10-16:00	Dislipidemi 1	T-K-i	Doç.Dr.Gülaçan Tekin
16:10-17:00	Dislipidemi 2	T-K-i	Doç.Dr. Gülaçan Tekin

2018–2019 Eğitim Rehberi

Salı			
08:00-08:50			
09:00-10:50	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Olgu tartışma saati (P)	4	***
13:10-14:00	Kalp kapak hastalıkları 1	Ön T-K	Prof.Dr.Okan O. Turgut
14:10-15:00	Kalp kapak hastalıkları 2	Ön T-K	Prof.Dr.Okan O. Turgut
15:10-16:00	Endokardit	ÖnT-K	Prof.Dr.Okan O. Turgut
16:10-17:00	Akut romatizmal ateş	T-K	Prof.Dr.Okan O. Turgut
Çarşamba			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Olgu tartışma saati (P)	4	***
13:10-14:00	Kılavuzlara Göre Senkoplu Hastaya Yaklaşım	Ön T	Prof.Dr.Okan O.Turgut
14:10-15:00	Kılavuzlara Göre Şoklu Hastaya Yaklaşım	T-A	Prof.Dr.Okan O.Turgut
15:10-16:00	Perikardiyal Effüzyon ve tamponad	önt	Prof.Dr.Okan O. Turgut
16:10-17:00	Gebelikte hipertansiyon ve kalp kapak hastalıkları		Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
Perşembe			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Defibrilasyon ve kardiyoversiyon (P)	4	***
13:10-14:00	KVS pratikte kullanılan ölçek ve yorumlanması (SCORE- kardiyak risk hesaplama-periyodik muayene ve kontrol)-1	4	Doç.Dr. İbrahim GÜL
14:10-15:00	KVS pratikte kullanılan ölçek ve yorumlanması (SCORE- kardiyak risk hesaplama-periyodik muayene ve kontrol)-2	4	Doç.Dr. İbrahim GÜL
15:10-16:00	Pulmoner Emboli	ÖnT-K	Doç.Dr. İbrahim GÜL
16:10-17:00	Derin Ven Trombozu	ÖntT-K	Doç.Dr. İbrahim GÜL
Cuma			
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
11:00-12:00	Kan basıncı ölçümü (hipertansiyon-hipotansiyon)(P)	4	***
13:10-14:00	Kanıt Dayalı Hipertansiyon Yönetimi-1	TT-A-K-i	Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
14:10-15:00	Kanıt Dayalı Hipertansiyon Yönetimi-2 (sekonder formlar)	TT-A-K-i	Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
15:10-16:00	Miyokardit ve Kardiyomiyopatiler 1	ÖnT	Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
16:10-17:00	Miyokardit ve Kardiyomiyopatiler 2	ÖnT	Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
Pazartesi	3.hafta		
08:00-9:00	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)		
09:00-10:00	A.Kalp Yetersizliği ve AC.ödemi-1	T-A-K-i	Prof.Dr.M.Birhan Yılmaz
10:00-11:00	A.Kalp Yetersizliği ve AC.ödemi-2	T-A-K-i	Prof.Dr.M.Birhan Yılmaz
11:00-12:00	AKS de EKG değerlendirme ve acil yaklaşım (P)	4	***
13:10-14:00	Kronik Kalp Yetersizliği	T-A-K-i	Prof.Dr.M.Birhan Yılmaz
14:10-15:00	Kronik Kalp Yetersizliği	T-A-K-i	Prof.Dr.M.Birhan Yılmaz
15:10-16:00	Pulmoner Hipertansiyon-1	ÖnT	Prof.Dr.M.BirhanYılmaz
16:10-17:00	Pulmoner Hipertansiyon-2	ÖnT	Prof.Dr.M.BirhanYılmaz
Salı			

2018–2019 Eğitim Rehberi

08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)			
11:00-12:00	Kalp sesleri ve üfürümler (p)			***
13:10-14:00	Atriyal fibrilasyon ve antikoagulan tedavi	Ön T		Doç.Dr. İbrahim Gül
14:10-15:00	Kardiyolojik pulmoner arrest 1 (temel ve ileri yaşam desteği)	A		Doç.Dr. Gülaçan Tekin
15:10-16:00	Kardiyolojik pulmoner arrest 2 (temel ve ileri yaşam desteği)	A		Doç.Dr. Gülaçan Tekin
16:10-17:00	Gebelikte Aritmiler			Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
Çarşamba				
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)			
11:00-12:00	KVS muayenesi senkop ve çarpıntı ayırıcı tanısı (P)			***
13:10-14:00	Kanita dayalı reçeteleme ve onam alma (reçete yazma)-1	4		Dr.Osman Beton
14:10-15:00	Kanita dayalı reçeteleme ve onam alma (reçete yazma)-2	4		Dr.Osman Beton
15:10-16:00	Periferik arter hastalıkları -1	Ön T		Dr.Osman Beton
16:10-17:00	Periferik arter hastalıkları-2	T-A		Dr.Osman Beton
Perşembe				
08:00-10:45	Hasta başı eğitim (hasta hazırlama-vizit hazırlığı)			
11:00-12:00	KVS muayenesi dispnesi,siyanozu, ödemi olan hastaların değerlendirilmesi ve ayırıcı tanıları (P)			***
13:10-14:00	Ani Kardiyak Ölüm-1	T-A		Dr.Osman Beton
14:10-15:00	Ani Kardiyak Ölüm-2	T-A		Dr.Osman Beton
15:10-16:00	Kalıcı kalp Pilleri- CRT-ICD	4		DrOsman Beton
16:10-17:00	Kardiyak görüntüleme –Tanı ve Tedavi	4		Yrd. Doç.Dr. Hakkı Kaya
Cuma	YAZILI + SÖZLU SINAV			

Pratik
dersler

her öğretim üyesinin kendi küçük çalışma grubuya (6-7 kişilik) yapılmaktadır.

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KARDİYOLOJİ STAJYER UYGULAMA KARNESİ

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 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 yarışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	6		
2	Kardiyovasküler hastaya 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 ayırcı 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 yarışında 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 destekline 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 kanıt dayalı tıp uygulamalarını tartışabilme	5		
9	Kompleks EKG yorumlayabilme (ileri düzey)	5		
10	Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	5		

Karar (Puan):

Tarih:

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

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

Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Zekiye Hasbek	e-posta: hasbekz@yahoo.com	Tel: 2580251
Dersi verenler	Doç. Dr. Zekiye Hasbek	hasbekz@yahoo.com	2580251 2580253
Yardımcı eğitmenler	-		

Dersin amacı	UÇEP-2014 Programının amaçlarına uygun olarak hastalıkların tanı ve tedavisinde Nükleer Tıp alanında uygulanan görüntülü-görüntüsüz tanış Nükleer Tıp yöntemlerini ve Radyonüklidlerle yapılan tedavi uygulamalarını öğrenmek. Radyoaktif işin tiplerini, radyonüklidlerin tipta tanı ve tedavide kullanıldığı durumları, Radyasyonun biyolojik etkilerini, radyasyon güvenliği ve radyasyondan korunmayı öğrenmek.
Ders içeriği	Radyoaktif işin tipleri Radyonüklidler, elde edilme yöntemleri Radyoaktif bozunma Radyoiyonizan işinlerin madde ile etkileşimi Radyasyonun biyolojik etkileri Radyoaktif işinlerin deteksiyonu ve radyofarmasi Renal sintigrafiler Kemik Mineral Yoğunluğu Ölçümü (DEXA) Endokrin sistem sintigrafileri Akciğer sintigrafileri Kemik sintigrafileri Dolaşım sistemi sintigrafileri Nükleer tipta tümör/enfeksiyon görüntülemesi Radyonüklidlerin tedavide kullanımı Nükleer tipta PET uygulamaları
Öğretim sistemi	Teorik dersler, hasta/gamma kamera başında pratik uygulamalar, cihaz bilgisi ve hasta görüntülerinin değerlendirilmesini kapsar

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI
DÖNEM IV HAFTALIK STAJ DERS PROGRAMI**

PAZARTESİ	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
9:00-9:50	Radyoaktif Işın 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 Işınların 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 Işınların Deteksiyonu ve Radyofarması	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	DEXA	Dr. Zekiye HASBEK
15:00-15:50	Uygulama (Pratik)	Dr. Zekiye HASBEK

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

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

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

ÖNERİLEN ÖN HAZIRLIK KAYNAKLARI

Kitap: Diagnostic Nuclear Medicine Editör: Christian Schipers, ISBN:3-540-42309-5

Kitap: Klinik Uygulamada Nükleer Tıp, Dr. Taner ERSELCAN, Dr. Feyzi TAMGAÇ

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 Tipta kullanılan görüntüülü ve görüntüsüz tanısal 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						
	Katkı düzeyi					
No:	Program öğrenme çıktıları	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 çözümleyebilir, klinik ve tanısal özelliklerini açıklayabilir.					X
P4	Yaşamı tehdit eden ve acil müdahale gerektiren hastalıkları tanııp 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 kanita 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 yapılması ve işleyışı 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		

ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ			
Yöntem	Sayı	Tarih	Katkı Oranı
Staj Süresi	5 (beş) iş günü		
Staj sonu sınavı	Teorik-ve Sözlü Sınav	Staj Sonunda yapılıyor	-
Staj Karnesi Uygulaması	Var		

**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 önleme 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 Dansitmetrik Değerlendirme	6		

B. Radyasyon Tetkik Cihazlarını Tanıma

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

Karar (Puan):

Tarih:

“ RADYASYON ONKOLOJİSİ” STAJ**AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Staj Kodu	TIP4014
Adı	Radyasyon Onkolojisi
Staj Yılı	4
Staj Süresi	5 iş günü (1 hafta)
Teorik Ders Saati	15
Uygulamalı Ders Saati	7
Staj Kredisi	2
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Dr. Birsen Yücel
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Doç. Dr. Birsen Yücel, Dr.Öğr.Üyesi Eda Erdiş,
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde Radyasyon Onkolojisinin temel prensiblerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri 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 planlanlama ve tedaviye alma işlemleri sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda, stajyerlerin radyoterapi tedavi yaklaşımını özetleyebilmesidir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-tedavi planlama, hasta başında yapılacak (set-up) pratik derslerin yapılması, onkolojik hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılması sağlamaktır
Değerlendirme Yöntemleri	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 yapılmaktadır 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.
Önerilen kaynaklar	Temel ve Klinik Radyoterapi. Ed. Prof. Dr. Rıza Çetingöz Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği 2013.

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Radyasyon Fiziği	-	-	C	4	Dr. Birsen Yücel
10.00-10.45	Radyobiyoloji	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
11.00-11.45	Radyobiyoloji	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
13.30-14.20	Radyoterapinin uygulama şekilleri	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
14.30-15.20	Radyoterapi cihazları ve özellikleri	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Birsen Yücel
<i>Salı</i>						
09.00-09.45	Radyoterapi planlama süreci	-	-	C	4	Dr. Birsen Yücel
10.00-10.45	Radyoterapinin yan etkileri 1	-	-	C	4	Dr. Birsen Yücel
11.00-11.45	Radyoterapinin yan etkileri 1	-	-	C	4	Dr. Eda Erdiş
13.30-14.20	Beyin Tümörleri	-	40-	A12 C A13 A81	4	Dr. Birsen Yücel
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Eda Erdiş
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Birsen Yücel
<i>Çarşamba</i>						
09.00-09.45	Baş-boyun tümörleri	-	40-	A16 C	4	Dr. Eda Erdiş
10.00-10.45	Akciğer tümörleri	-	7-	A31 C	4	Dr. Birsen Yücel
11.00-11.45	Meme tümörleri	-	213-C	A87	4	Dr. Eda Erdiş
13.30-14.20	Gastrointestinal Sistem Tümörleri	-	109-	A70 C	4	Dr. Birsen Yücel
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Birsen Yücel
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Dr. Birsen Yücel
<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Cilt Kanserleri	-	68-	-	4	Dr. Eda Erdiş
10.00-10.45	Genitoüriner Sistem Kanserleri	-	217- Kanserleri	A119 270-	4	Dr. Birsen Yücel

2018–2019 Eğitim Rehberi

C						
11.00-11.45	Jinekolojik Tümörler	-	286-	A121	4	<i>Dr. Birsen Yücel</i>
C						
13.30-14.20	Palyatif tedaviler	-	C	C	4	<i>Dr. Eda Erdiş</i>
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					<i>Dr. Eda Erdiş</i>
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					<i>Dr. Birsen Yücel</i>
<i>Cuma</i>						
10.00-12.00	Pratik Sınav					
13.30-15.00	Teorik Sınav					

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 alınmayacağıizi 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-upında hazır bulunma	10		
Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek	10		
Radyoterapi Yan Etkisini Değerlendirmek	40		
Zorunlu işlemler toplam puanı	60		
EK İŞLEMLER			
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	20		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	20		
Ek işlemler Toplam Puanı	40		

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
EGİTİM DİLİ	Türkçe
STAJ TÜRÜ	Zorunlu
STAJ ÖN KOŞULLARI	Dönem IV öğrencisi olmak
STAJ SORUMLUSU	Prof . Dr. İbrahim ÖZTOPRAK
DERS VEREN ÖĞRETMİ ÜYELERİ	Prof . Dr. İbrahim ÖZTOPRAK Prof. Dr. Orhan SOLAK Prof. Dr. Sema BULUT Prof. Dr. Mübeccel ARSLAN Prof. Dr. Hulusi EĞİLMEZ Prof. Dr. Mehmet ATALAR Doç. Dr. İsmail ŞALK Dr.Öğr.Üyesi Bilge ÖZTOPRAK Dr.Öğr.Üyesi Bülent YILDIZ
STAJ İÇERİĞİ	<p>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 anatomiyi ve patolojik bulguları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yorumlarlar. Uygulamalı ders saatinde klinikte gerçekleştirilen girişimsel radyolojik işlemlere gözlemci olarak katılırlar.</p>
STAJ AMACI	<p>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 katılımının sağlanması amaçlanmaktadır. Ayrıca stajyerlerin tanı ve tedavi amaçlı girişimsel radyolojik işlemlerde pratik yaklaşımları izlemesi amaçlanmaktadır.</p>

2018–2019 Eğitim Rehberi

ÖĞRENİM ÇİKTILARI	Staj programının sonunda stajyerlerin net fayda sağlamayan radyasyonlu tetkik yapılmamasının önemini kavraması, radyolojik algoritmanın önemini kavraması, normal radyolojik anatomi ile patolojik bulgu ayrimını yapabilmesi, sık görülen enfeksiyon, tümör, travma ve acil patolojilerin radyolojik bulgularını tanımaları, girişimsel radyolojik işlem yapılacak patolojileri özetleyebilmesidir.
ÖĞRETME YÖNTEMLERİ	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.
DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	Staj sonunda çoktan seçmeli, boşluk doldurmmalı, kısa cevaplı klasik soru ve eşleştirme sorularından oluşan teorik (yazılı) ve yapılandırılmış sözlü sınav yapılmaktadır.
ÖNERİLEN KAYNAKLAR	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. Nl

I. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Radyolojiye Giriş ve Radyoloji Fiziği	-	-	-	-	Prof. Dr. İ. ÖZTOPRAK
10:00-10:50	Radyolojik Anatomi Pratiği	-	-	-	-	-
11:00-11:50	Radyasyon, Radyobiyoloji, Radyasyondan Korunma	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B.YILDIZ
13:30-14:20	Kontrast Maddeler ve Kontrastlı İncelemeler	-	-	-	-	Prof. Dr. O. SOLAK
14:30-15:20	Radyolojik Anatomi Pratiği	-	-	-	-	-
15:30-16:20	SSS Konj. Anomalileri ve Hidrosefali	133	-	-	Ön T	Prof. Dr. M. ATALAR
SALI						
09:00-09:50	Kraniyal Travma	163	-	-	A	Dr.Öğr.Üyesi B.YILDIZ
10:00-10:50	Serebrovasküler Hastalık	150	-	-	TAKİ	Dr.Öğr.Üyesi B.YILDIZ
11:00-11:50	Radyolojik Anatomi Pratiği	-	-	-	-	-
13:30-14:20	SSS Tümörleri I	162	-	-	Ön T	Prof. Dr. İ. ÖZTOPRAK
14:30-15:20	Radyolojik Anatomi Pratiği	-	-	-	-	-
15:30-16:20	SSS Tümörleri II	162	-	-	Ön T	Prof. Dr. İ. ÖZTOPRAK
ÇARŞAMBA						
09:00-09:50	Beyaz Cevher Hastalıkları	224	-	-	Ön T	Prof. Dr. İ.ÖZTOPRAK
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-		
11:00-11:50	Baş-Boyun Radyolojik Anatomisi	-	-	-	Ön T-K	Prof. Dr. O. SOLAK
13:30-14:20	Baş-Boyun Radyolojisi	40	-	-	Ön T-K	Prof. Dr. O. SOLAK
14:30-15:20	Radyolojik Anatomi Pratiği	-	-	-	-	-
15:30-16:20	Spinal Radyoloji	296	-	-	Ön T	Dr.Öğr.Üyesi B. YILDIZ
PERŞEMBE						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	
10:00-10:50	P - A Akciğer Grafisi ve Diğer Toraks İnceleme Yöntemleri	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ARSLAN
11:00-11:50	Elementer Akciğer Lezyonları	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ARSLAN
13:30-14:20	Toraks Radyolojik Anatomisi	-	-	-		
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
15:30-16:20	Akciğer Enfeksiyonları ve Tbc	260	-	-	TT - K	Prof. Dr. M. ARSLAN
CUMA						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
10:00-10:50	Akciğer Tümörleri	7	-	-	A	Prof. Dr. C.GÜMÜŞ
11:00-11:50	Mediasten Radyolojisi	-	-	-	-	Prof. Dr. C.GÜMÜŞ
13:30-14:20	Pulmoner ve KVS Radyolojisi	272	-	-	Ön T - K	Prof. Dr. M. ARSLAN
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr.İ.ÖZTOPRAK
15:30-16:20	Pratik Uygulama		-	-		Prof. Dr.İ. ÖZTOPRAK

II. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
10:00-10:50	Hepatobiliyer Sistem Radyolojisi I	-	-	-	-	Prof. Dr. S. BULUT
11:00-11:50	Hepatobiliyer Sistem Radyolojisi II					Prof. Dr. S. BULUT
13:30-14:20	Akut Abdomen I	14	-	-	T-A	Dr.Öğr.Üyesi B. ÖZTOPRAK
14:30-15:20	Akut Abdomen II	14	-	-	T-A	Dr.Öğr.Üyesi.B.ÖZTOPRAK
15:30-16:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi. B. YILDIZ
SALI						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi. B.YILDIZ
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi. B. YILDIZ
11:00-11:50	Pankreas Dalak Radyolojisi	-	-	-	-	Prof. Dr. S. BULUT
13:30-14:20	GİN Radyolojisi	109	-	-	Ön T - K	Doç. Dr. İ . ŞALK
14:30-15:20	GÜS İnceleme Yöntemleri ve İVP	-	-	-	-	Doç. Dr. İ . ŞALK
15:30-16:20	Radyolojik Algoritma	-	-	-	-	Prof. Dr.C.GÜMÜŞ
ÇARŞAMBA						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. O. SOLAK
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. O.SOLAK
11:00-11:50	Kadın Genital Sistemi Radyolojisi	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B. ÖZTOPRAK
13:30-14:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr.M. ARSLAN
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
15:30-16:20	Erkek Genital Sistemi Radyolojisi	-	-	-	-	Doç. Dr. İ . ŞALK
PERŞEMBE						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ARSLAN
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ARSLAN
11:00-11:50	Elementer Kemik Lezyonları ve İnceleme Yöntemleri	-	-	-	-	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
13:30-14:20	Metabolik ve Endokrin Kemik Hastalıkları	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr.İ.ÖZTOPRAK
15:30-16:20	Kemik Enfeksiyonları	239	-	-	Ön T	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
CUMA						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. C. GÜMÜŞ
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. C. GÜMÜŞ
11:00-11:50	Vasküler Girişimsel Radyoloji	-	-	-	-	Prof. Dr. O. SOLAK
13:30-14:20	Kemik Tümörleri	178	-	-	Ön T	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
14:30-15:20	Eklem Hastalıkları	-	-	-	-	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
15:30-16:20	Meme Radyolojisi	217	-	-	Ön T - K	Prof. Dr. S. BULUT

III. HAFTA

PAZARTESİ	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. S. BULUT
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. S. BULUT
11:00-11:50	Obstetrik Radyoloji	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B. ÖZTOPRAK
13:30-14:20	Pediatrik Radyoloji	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
15:30-16:20	Acil Radyoloji	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
SALI						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. O. SOLAK
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B.ÖZTOPRAK
11:00-11:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B.ÖZTOPRAK
13:30-14:20	Nonvasküler Girişimsel Radyoloji	-	-	-	-	Doç. Dr. İ . ŞALK
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
15:30-16:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
ÇARŞAMBA						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. C. GÜMÜŞ
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. S. BULUT
11:00-11:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Dr.Öğr.Üyesi B. ÖZTOPRAK
13:30-14:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Doç. Dr. İ. ŞALK
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
15:30-16:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. H. EĞİLMEZ
PERŞEMBE						
09:00-09:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Prof. Dr. M. ATALAR
10:00-10:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Doç. Dr. İ. ŞALK
11:00-11:50	Pratik Uygulama	-	-	-	-	Doç. Dr. İ. ŞALK
13:30-14:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
14:30-15:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
15:30-16:20	Pratik Uygulama	-	-	-	-	-
CUMA	09:00 - 12:00					
	Yapılardırılmış Sözlü Sınav					
	13:30-14:20 Teorik Sınav					

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYOLOJİ AD. STAJYER KARNESİ

Sayın Stajyer
Dr.....

Radyoloji öğretim üyeleri adına staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanız bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim üyeleri veya asistanları gözetimi eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıtlı 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 bütünlükle sınavın alınmayacağı 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.

Basari

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(iVP, 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

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 tikanlığı, 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 diş 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 Uygunluluğu 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 grupperlərə sıralanmış ve düzeylendirilmiştir:

- G. Öykü alma
- H. Genel ve soruna yönelik fizik muayene İ.
- I. 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 üçüncü 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 dahil uygulamayı* yapar.

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

12. C: UÇEP 2014 de yer almayıp Cumhuriyet Üniversitesi 2014 ders programında yer alan konular

“ADLI TIP” STAJ AMAÇ ve PROGRAM ÇİKTILARI

Staj Kodu	5015
Adı	ADLI TIP
Staj Yılı	5
Staj süresi	10 gün
Teorik Ders Saati	47
Uygulamalı Ders saati	16
AKTS Kredisi	3
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş Doç. Dr. Ali Yıldırım Doç. Dr. Celal Bütün
Staj içeriği	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 gözlemevi 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.
Staj Amacı	<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>Olayın yeniden kurgulanması için yapılan 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 makroskopik ve mikroskopik 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 laboratuar sonuçlarının yorumlanması konusunda bilgi ve beceri.</p> <p>Bir adli olgudaki ilgili tüm bulgular ışığında laboratuar tekniklerinin örnekleme koşulları, ayrıca 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>

	Tıbbi bilirkişinin yasal yetki ve sorumlulukları ile tıbbi girişimlerin yasal sonuçları hakkında hukuki ve etik yaklaşımı da içeren bilgi ve yorumlama becerisi. Araştırma-inceleme teknik ve yöntemlerini, bulgu ve sonuçlarını, bilimsel görüş ve yorumu içeren belge oluşturma, sunma bilgi ve becerisi.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin adli olgulara yaklaşımı, Bu vakalarda hastanın karşılaşması, öyküsü, fizik muayenesi ve gerekli laboratuar 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.
Öğrenme Yöntemleri	Teorik ders anlatım(slaytlar vb), poliklinik de hasta başında pratik uygulamalar, otopsi yapılrken gözlemci olarak katılmaları, olgu tartışmaları ve seminer saatlerine katılımın sağlanması, adli raporların yazılrken dikkat edilmesi ve uyulması gereken kuralların anlaşılması amaçlanmaktadır .
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı) ve pratik sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	1- Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Adli Tıp Ders Kitabı, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Takültesi Yayınları, 2011 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 3- Birinci Basamakta Adli Tıp El Kitabı Prof. Dr. Sermet Koç, Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Can, İstanbul Tabip Odası,2011

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

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

14.00-14.50	Kesici, Delici Alet Yaraları					Doç. Dr. Ali Yıldırım
15.00-15.50	Kesici, Ezici Alet Yaraları					Doç. Dr. Ali Yıldırım
16.00-16.50	Yanık					Doç. Dr.Üyesi Celal Bütün
CUMA						
09.00-09.50	Kafa Travmaları					Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
10.00-10.50	Elektrik Yaraları-Yıldırım Çarpması					Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
11.00-11.50	Ateşli Silah Yaraları					Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş
13.00-16.50	Otopsi Pratiği					Prof. Dr. Fatma Yücel Beyaztaş

2018–2019 Eğitim Rehberi

II.HAFTA

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

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ADLI TIP ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ

Sayın Stajyer Dr:

Adli Tip 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 bütünlere 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, Doç. Dr. Ali YILDIRIM, Doç. Dr. Celal BÜTÜN

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		
Zorunlu İşlemler Toplam Puan			

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		
Ek İşlemler Toplam Puan			

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

Karar (Puan) :
Tarih :

"ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON" STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇİKTILARI

Staj Kodu	TIP5008
Adı	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON
Staj Yılı	5
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	48
Uygulamalı Ders Saati	42
AKTS Kredisi	5
Staj Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi. Onur Avcı
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken konuları öğrenerek öğretim üyesi eşliğinde uygularlar. Temel anestezi pratığında 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.
Staj Amacı	UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlerin anestezi öncesi hasta muayenesini, havayolu değerlendirmesi ve endotrakeal entübasyonu, anestezik ilaçları, genel anestesiyi, reyonel anestesiyi, oksijen tedavisini, monitorizasyonu, erişkin ve pediyatrik 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin anestezi uygulama yöntemlerini ve mekanizmalarını özetleyebilmesi, hastanın preanestezik ve havayolu muayenesini yapabilmesi, entübasyon, monitorizasyon gibi anestezideki temel işlemleri anlaması, uygulayabilmesi, acil durumlarda hastaya gerekli basit yaklaşımı yapabilmesi, yoğun bakımda hastaya temel yaklaşımı öğrenebilmesi, postoperatif ağrılı hasta temel yaklaşımını özetleyebilmesi beklenir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (projektör) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak uygulamalar yanı sıra belirli kaynaklara yönlendirerek çalışmalarının sağlanmasıdır.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen kaynaklar	Klinik Anesteziyoloji (Lange), Klinik Anestezi (Dr.Z. Kayhan) Ders notları

2018–2019 Eğitim Rehberi

I.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)				-	Dr. A.Cemil İsbir
10.00-10.45	Oksijen tedavisi ve karbondioksit	294	A10 A31 A107		K	Dr. İclal Özdemir Kol
11.00-11.45	Oksijen tedavisi ve karbondioksit	294	A10 A31 A107		K	Dr. İclal Özdemir Kol
13.30-14.20	Preoperatif hasta değerlendirmesi	Ans	B15 C6 C9 C10	A1 B3 B10 B13 B19 C2	3	Dr. Onur Avcı
14.30-15.20	Preoperatif hasta değerlendirmesi	Ans	A18 A19	A1 B3 B10 B13 B19 C2	3	Dr. Onur Avcı
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			B3 B10 B19 E45 E51	3	Dr. Onur Avcı
Salı						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			B19 E45 E51	3	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	Hasta başı eğitim (P)			B3 B10 B19 E45 E51	3	Dr. A.Cemil İsbir
Çarşamba						
08.00-09.45	Seminer					
10.00-10.45	Genel Anestezi	Ans	C6 C9	B5	T - 3	Dr. Sinan Gürsoy
11.00-11.45	Genel Anestezi	Ans	C6 C9	B5	T - 3	Dr. Sinan Gürsoy
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	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17		Dr. Sinan Gürsoy
Perşembe						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17		Dr. Onur Avcı
10.00-10.45	Havayolu konrolü ve Endotrakeal Entübasyon	Ans	C6 C9	B3 E3 E17	3	Dr. Onur Avcı
11.00-11.45	Havayolu konrolü 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. Cemil İsbir
14.30-15.20	Ağrı	Ans	C9	A1	T	Dr. Cemil İsbir
15.30-16.30	Ağrı	Ans	C9	A1	T	Dr. Cemil İsbir
Cuma						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17	3	Dr. İclal Özdemir Kol
10.00-10.45	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Sinan Gürsoy
11.00-11.45	Temel yaşam desteği	26 165	A10 A14 C9	B5 B10 B19 E60 F1 F9	TT-A-4	Dr. Sinan Gürsoy
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17	3	Dr. Sinan Gürsoy
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			B3 E3 E17	3	Dr. Sinan Gürsoy
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			B5 B10 B19 E60 F1 F9	3	Dr. Sinan Gürsoy

2018-2019 Eğitim Rehberi

II. HAFTA

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

2018-2019 Eğitim Rehberi

15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	Dr. Kenan Kaygusuz
-------------	-----------------------	--	--	--------------------------	---	--------------------

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	Dr. Sinan Gürsoy
10.00-10.45	Kan ve kan ürünleri, kan transfüzyonu	167 301	A6 A68	D19	TT-3	Dr. A.Cemil İsbir
11.00-11.45	Zehirlenmeler	145 146	A59 B18 C9	A1 B10 F1	ÖnT	Dr. A.Cemil İsbir
13.30-14.20	Zehirlenmeler	145 146	A59 B18 C9	A1 B10 F1	ÖnT	Dr. A.Cemil İsbir
14.30-15.20	Sıvı-Elektrolit ve Perioperatif Sıvı tedavisi	64 289 301 Ans	C9	B10	T-K-A	Dr. A.Cemil İsbir
15.30-16.30	Sıvı-Elektrolit ve Perioperatif Sıvı tedavisi	64 289 301 Ans	C9	B10	T-K-A	Dr. A.Cemil İsbir
Salı						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	Dr. Cemil İsbir
10.00-10.45	Postoperatif Ağrı	Ans	C9	A2 B10	T	Dr. Cemil İsbir
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	Dr. Cemil İsbir
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17 E33 E45 E51	3	Dr. Cemil İsbir
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	Dr. Cemil İsbir
15.30-16.30	Hasta Başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	Dr. Cemil İsbir
Çarşamba						
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	ARDS	31	A31 A52 C9		A	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	ARDS	31	A31 A52 C9		A	Dr. İclal Özdemir Kol
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	Dr. Cemil İsbir
Perşembe						
08.00-09.45	Hasta başı eğitim (p)			E3 E9 E17		Dr. Kenan Kaygusuz
10.00-10.45	Asit Baz Dengesi	34	C9	D19	A-3	Dr. Sinan Gürsoy
11.00-11.45	Kan Gazlarının Değerlendirilmesi	34	C9	D19	A-3	Dr. Sinan Gürsoy
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	Dr. İclal Özdemir Kol
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)			E3 E9 E17	3	Dr. Onur Avcı
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)			A1 B3 E3 E17	3	Dr. A.Cemil İsbir
Cuma						
09.00-09.45	Yazılı Sınav					
10.00-11.45	Sözlü Sınav					

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

Sayın Stajyer Dr:

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda 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 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
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/klinikte hasta değerlendirme (2 adet)	5		
Yoğun bakımda hasta hazırlayarak vizitte sunma (1 adet)	5		
Intravenöz girişim (2 adet)	5		
Zorunlu işlemler Toplam Puanı			
EK İŞLEMLER			
Tüm derslere katılım	10		
IV ilaç, mayı 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		
Ek işlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) :

Tarih :

“BEYİN VE SINİR CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	TIP5007
Adı	Beyin ve Sinir Cerrahisi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	56
Uygulamalı Ders Saati	42
AKTS Kredisi	5
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Özen Karadağ
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken beyin ve sinir cerrahisi muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri 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 gözlemevi olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin beyin ve sinir cerrahisi acillerini tanıyalabilmesi, yenidoğan konjenital anomalilerini tanıyalımlı ve yaklaşımlarını özetleyebilmeli, intrakranial ve spinal tümörleri ve benign lezyonlarını tanıyalımlı ve yaklaşımlarını özetleyebilmeli, periferik sinir hastalıklarını tanıyalımlı ve yaklaşımlarını özetleyebilmelidir.
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 saatı çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen kaynaklar	Temel Nöroşirürji Cilt1-2, Türk Nöroşirürji Yayınları No:10. Prof. Dr. Ender Korfali, Prof. Dr. Mehmet Zileli. 2010 Pediyatrik Nöroşirürji, Türk Nöroşirürji Yayınları No:15. Prof. Dr. M. Kemali Baykaner, Prof. Dr. Yusuf Erşahin, Prof. Dr. M. Saffet Mutluer, Prof. Dr. M. Memet Özak. 2014 Resimli Açıklamaları ile Nöroloji ve Nöroşirürji, Nobel Tıp Kitapevleri. Kenneth W. Lindsay, Lan Bone, Robin Callander. 2000 Temel Nöroşirürji, Hacettepe Yayınları. Prof. Dr. Kemal Benli. 2004.

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
10.00-12.00	Kliniğin tanıtılması (P)					Dr. Özen Karadağ
13.00-13.50	Klinik Nöroanatomı (Kranial)	B3	E21		3	
14.00-15.50					3	
Salı						
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
Çarşamba						
09.00-10.00	Vizit - Konsey					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-15.50	KIBAS			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
Perşembe						
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
Cuma						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Hidrosefali			C ÖnT		Dr. Özen Karadağ
14.00-14.50	Orta Hat Kapanma Defektleri I			C T.K.		Dr. Özen Karadağ
15.00-15.50	Orta Hat Kapanma Defektleri II			C T.K.		Dr. Özen Karadağ

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						
Salı						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Kanamali BDH I		C	A	Dr. Ünal Özüm	
14.00-14.50	Kanamali BDH II		C	A	Dr. Ünal Özüm	
15.00-15.50	Kanamali BDH III		C	A	Dr. Ünal Özüm	
Çarşamba						
09.00-10.00	Vizit Konsey					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Kafa içi Tümörler I		C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ	
14.00-14.50	Kafa içi Tümörler II		C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ	
15.00-15.50	Kafa içi Tümörler III		C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ	
Perşembe						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları I		C	A	Dr.Hüseyin Bozkurt	
14.00-14.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları II		C	A	Dr.Hüseyin Bozkurt	
15.00-15.50	MSS'nin Bulaşıcı Hastalıkları III		C	ÖnT-K	Dr.Hüseyin Bozkurt	
Cuma						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Klinik Nöroanatomı (Spinal)					
14.00-14.50						
15.00-15.50						

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	Dr. Hüseyin Bozkurt
14.00-14.50	Torakal Stenoz ve Disk Hernileri			C	ÖnT-K	Dr. Hüseyin Bozkurt
15.00-15.50	Lomber Stenoz ve Disk Hernisi			C	ÖnT-K	Dr. Hüseyin Bozkurt
Salı						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Tuzak Nöropatiler			C	T	Dr.Hüseyin Bozkurt
14.00-14.50	Periferik Sinir Travmaları I			C	A	Dr.Hüseyin Bozkurt
15.00-15.50	Periferik Sinir Travmaları II			C	A	Dr.Hüseyin Bozkurt
Çarşamba						
09.00-10.00	Vizit-Konsey					
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
Perşembe						
09.00-10.00	Vizit					
10.00-12.00	Klinik Çalışma					
13.00-13.50	Omurilik-Omurga Tümörleri I			C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ
14.00-14.50	Omurilik-Omurga Tümörleri II			C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ
15.00-15.50	Omurilik-Omurga Tümörleri III			C	ÖnT	Dr. Özen Karadağ
Cuma						
09.00-12.00	Sözlü Sınav					

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
BEYİN VE SINİR 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 alınmayacağıınızı 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 yarısında 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		
Zorunlu işlemler Toplam Puanı			
<hr/>			
EK İŞLEMLER			
İlk yarısında 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		
Ek işlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) :

Tarih :

“DERMATOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	TIP5001 DERMATOLOJİ
Staj Yılı	5
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	46
Uygulamalı Ders Saati	34
Staj Kredisi	5
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken dermatolojik muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemeleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinike gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemevi olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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 yapabilmesi, 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 bozuklıklarının değerlendirilmesi, cinsel yolla bulaşabilecek hastalıkların bulgu ve kliniginin değerlendirilmesi, ağız ve genital bölgedeki ülsere lezyonların değerlendirilmesi, ve dermatolojik acillerinin tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin; dermatoloji acillerini tanıyalabilmesi, dermatolojik muayene sonunda hasta değerlendirmesi yapması; nevüs değerlendirmesi ve hastayı bilgilendirmesi yapabilmesi, deride meydana gelecek fizyolojik değişiklikleri tanıyalabilmesi, derinin bakteriyel- paraziter, viral- mantar hastalıklarını değerlendirmetanıma ve tedavi önerme sürecini yönetmesi, deride döküntü ve kaşıntı ile gelen hastayı değerlendirme- süreci yönetme- tedavi önerme becerisine sahip olması.
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 saatı çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır.
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen kaynaklar	Dermatoloji. Ed. Y.Tüzün, M.Gürer, S.Serdaroğlu, O.Oğuz, 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.

2018-2019 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 enstruman 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. Sibel Berksoy Hayta
14.30-15.20	Deri döküntüleri/lezyonlarını tanıma, derinin elementer lezyonları	C	A1 B7	C	4	Dr. Sibel Berksoy Hayta
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Sali</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-i	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. Sedat Özçelik
11.00-11.45	Dermatolojide topikal tedavi kullanımı	C			4	Dr. Sedat Özçelik
13.30-14.20	Derinin paraziter hastalıkları	72			TT-K	Dr. Sedat Özçelik
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.30	Atopik Dermatit	73			T-i	Dr. Melih Akyol

2018–2019 Eğitim Rehberi

<i>Perşembe</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Psoriasis	271		T	Dr. Sedat Özçelik	
11.00-11.45	Liken planus	271		T	Dr. Sibel Berksoy Hayta	
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. Sibel Berksoy Hayta	
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	Reaktif dermatozlar, Eritema multiforme	275	-	T	Dr. Melih Akyol	
10.00-10.45	Skatrisyal alopesiler	290	-	T	Dr. Rukiye Güner	
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)				Tüm Öğretim Üyeleri	
13.30-14.20	Nonskatrisyal alopesiler	290	-	T	Dr. Melih Akyol	
14.30-15.20	Vaskülit (kutanöz)	325	-	Ön T	Dr. Melih Akyol	
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)	130	-	T	Tüm Öğretim Üyeleri	

2018–2019 Eğitim Rehberi

II. HAFTA

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. Sedat Özçelik
14.30-15.20	Derinin premalign tümörleri	68		-	Ön T-K	Dr. Sibel Berksoy Hayta
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. Sibel Berksoy Hayta
11.00-11.45	Steven jhonsan sendromu- TEN	275			T	Dr. Melih Akyol
13.30-14.20	Behçet hastalığı	C			ÖnT	Dr. Sibel Berksoy Hayta
14.30-15.20	Seboreik dermatit	73	C		T-i	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-i	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. Sibel Berksoy Hayta

2018-2019 Eğitim Rehberi

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
Cuma						
09.00-09.45	Öğrenci semineri (Grup2)					Dr. Sedat Özçelik
10.00-10.45	Mikozis fungoides	68			Ön T-K	Dr. Sedat Özçelik
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.20	Ürtiker	19 92			TA TT-K	Dr. Sibel Berksoy Hayta
14.30-15.20	Anjioödem- Anaflaksi	19 92 23		-	TA TT-K A-K	Dr. Sibel Berksoy Hayta
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri

2018–2019 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Aşırı duyarlılık reaksiyonları	19		-	TA	Dr. Sedat Özçelik
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
11.00-11.45	Deri tüberkülozları	315	-	-	TT-K-i	Dr. Sibel Berksoy Hayta
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.20	Kaşintılı hastaya yaklaşım	C		-	TT-K	Dr. Rukiye Güner
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
<i>Sali</i>						
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)					Tüm Öğretim Üyeleri
10.00-10.45	Lepra, Lishmaniasis	C		-	ÖnT-K	Dr. Sedat Özçelik
11.00-11.45	Eritrodermi	19 92		-	T-A TT-K	Dr. Sedat Özçelik
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. Sibel Berksoy Hayta
10.00-10.45	Liken simpleks kronikus	271			T	Dr. Sedat Özçelik
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	PRATİK SINAV					
<i>Cuma</i>						
09.00-09.45	YAZILI SINAV					
10.00-10.45	SÖZLÜ SINAV					
11.00-12.30						

**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 yarısında 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		
Zorunlu işlemler Toplam Puanı			
EK İŞLEMLER			
İlk yarısında 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 işlemeye katılmak- izlemek	5		
Dermatoskopi işlemeye katılmak- izlemek	5		
Wood lambası uygulanımı işlemeye katılmak- izlemek	5		
Ek İşlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) :

Tarih :

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

Staj adı	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji
Staj yılı	5. sınıf
Staj süresi	21 gün (3 hafta)
Teorik ders saatı	44
Uygulamalı ders saatı	34
Staj içeriği	Stajer öğrenciler sorumlu öğretim görevlisi gözetiminde günlük hekimlik pratiğinde yapabilmesi gereken enfeksiyon hastalıklarının tespitine yönelik uygun anamnez alabilme, muayene yöntemlerin öğrenebilme ve gerekli laboratuar tetkiklerini isteyebilme yetilerini öğrenir. Teorik dersler ile sık karşılanan enfeksiyon hastalıkları ve acil yaklaşım gerektiren klinik durumlar irdelenir. Hasta başı pratik uygulamaları ile hastadan anamnez alma, muayene, laboratuar sonuçlarının yorumlanması ve tedavi kararı tartışılar. Günlük pratikte sık karşılaşılan ve ayaktan tedavi edilebilen hastalara yönelik uygun reçete yazma alıştırmaları yapılır.
Staj amacı	UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak enfeksiyon hastalıklarında uygun anamnez alma, muayene yöntemlerini ve laboratuar sonuçlarının yorumlanması içeren teorik bilgilerin ve pratik yaklaşımların verilmesini içerir.
Öğrenim çıktıları	Staj programı sonunda stajerlerin enfeksiyon hastalıkları acillerini tanıyalabilmesi, sık karşılaşılan durumların tanı ve tedavi uygulamalarını yapabilmesi, toplumda ve hastanede bulaşıcı hastalıklardan korunmada ki uygulamaları öğrenebilmesidir.
Öğretme yöntemleri	Görsel araç kullanımları ile interaktif teorik anlatım, hasta başında tanı, tedavi ve korunmaya yönelik pratik uygulamalar, olgu sunumları üzerinden soru cevap şeklinde interaktif oturumlar.
Değerlendirme yöntemleri	Staj sonunda teorik bilgiyi ölçen yazılı sınav, hasta yaklaşımlarını değerlendiren sözlü sınav yapılmaktadır.
Önerilen kaynaklar	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

I. HAFTA

PAZARTESİ			
08.00 - 09.00	Hasta başı pratik 1		Prof. Dr. Aynur Engin
09.00 - 10.00	Hasta başı pratik 2		Prof. Dr. Aynur Engin
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 ORTENT	Ortopedik implant enfeksiyonları	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13.00 - 15.50	Ders Kodu: INF 5 SSI	Menenjit ve encefalitler I	Prof. Dr. Mehmet Bakır
14.00 - 15.50	Ders Kodu: INF 5 SSI	Menenjit ve encefalitler II	Prof. Dr. Mehmet Bakır
<hr/>			
SALI			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1, 2		Prof. Dr. Nazif ELALDI
09.00 - 10.00	Ders Kodu: INF 5 BRUS	Bruseloz	Prof. Dr. Aynur Engin
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 KKKA	Kırım Kongo Kanamalı Ateşi	Prof. Dr. Mehmet Bakır
13.00 - 15.50	Ders Kodu: INF 5 OM	Osteomyelitler	Prof. Dr. Nazif ELALDI
<hr/>			
ÇARŞAMBA			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1, 2		Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
10.00-12.00	Ders Kodu: INF 5 HIV	HIV ve AIDS	Dr. Nazif ELALDI
<hr/>			
PERŞEMBE			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1, 2		Prof. Dr. Mehmet Bakır
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 PRZ	İntestinal parazitolar ve tedavisi	Prof. Dr. Aynur Engin
13.00 - 15.00	Ders Kodu: INF 5 SA	Septik artrit	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15.00 - 17.00	Ders Kodu: INF 5 ÜSE	Üriner sistem enfeksiyonları I	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
<hr/>			
CUMA			
08.00 - 09.00	Hasta başı pratik 1		Prof. Dr. Nazif ELALDI
09.00 - 10.00	Hasta başı pratik 2		Prof. Dr. Aynur Engin
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 KVİRHEP	Kronik hepatitler tanı ve tedavisi	Prof. Dr. Aynur Engin
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 ASYE	Alt solunum yolu enfeksiyonları	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
15.00 – 17.00	Ders Kodu: INF 5 EXTBC	Extrapulmoner Tüberküloz	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna

II. HAFTA

PAZARTESİ			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Prof. Dr. Aynur Engin
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 AVİRHEP	Akut Viral Hepatitler I	Prof. Dr. Aynur Engin
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 AVİRHEP	Akut Viral Hepatitler II	Prof. Dr. Aynur Engin
15.00 - 17.50	Ders Kodu: INF FUO	Ateş, Nedeni bilinmeyen ateş ve ateşli hastaya yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
SALI			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Prof. Dr. Mehmet Bakır
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 YDI	Yumuşak doku enfeksiyonları I	Prof. Dr. Aynur Engin
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 YDI	Yumuşak doku enfeksiyonları II	Prof. Dr. Aynur Engin
15.00 - 17.50	Ders Kodu: INF AGE	Akut Gastroenteritler I	Prof. Dr. Nazif Elaldi
ÇARŞAMBA			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Prof. Dr. Nazif Elaldi
10.00-12.00	Ders Kodu: INF 5 AGE	Akut Gastroenteritler II	Prof. Dr. Nazif Elaldi
PERŞEMBE			
08.00 - 09.00	Hasta başı pratik 1		Prof. Dr. Nazif ELALDI
09.00 - 10.00	Hasta başı pratik 2		Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 AB	Antibiyotikler ve akılçılı antibiyotik kullanımı	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 SEPS	Sepsis I	Prof.Dr. Mehmet Bakır
15.00 – 17.00	Ders Kodu: INF 5 SEPS	Sepsis II	Prof.Dr. Mehmet Bakır
CUMA			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 ÜSYE	Üst solunum yolu enfeksiyonları	Prof. Dr. Nazif Elaldi
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 TUL	Tularemi	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
15.00 - 17.50	Ders Kodu: INF KDZ	Kuduz	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna

III. HAFTA

PAZARTESİ			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Prof.Dr. Mehmet Bakır
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 INFEND	İnfektif endokardit	Prof. Dr. Aynur Engin
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 TF	Tifo	Prof.Dr. Mehmet Bakır
15.00 - 17.50	Ders Kodu: INF GRP	Grip	Prof. Dr. Nazif Elaldi
SALI			
08.00 - 10.00	Hasta başı pratik 1,2		Prof. Dr. Aynur Engin
10.00 - 12.00	Ders Kodu: INF 5 HE	Hastane enfeksiyonları	Prof.Dr. Mehmet Bakır
13.00 – 15.00	Ders Kodu: INF 5 TET	Tetanoz	Prof.Dr. Mehmet Bakır
15.00 - 17.50	Ders Kodu: INF PLASM	Sıtma	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
ÇARŞAMBA			
08.00 - 09.00	Hasta başı pratik 1		Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
09.00 - 10.00	Hasta başı pratik 2		Prof. Dr. Nazif Elaldi
10.00-12.00	Ders Kodu: INF 5 SRB	Şarbon	Dr. Öğr. Üyesi. Seyit Ali Büyüktuna
PERŞEMBE			
Sınav Öncesi Serbest Çalışma			
CUMA			
Staj Sınavı			

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLINİK 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 üzereinden 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 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		
Dişkida parazit araştırılması	10		
Periferik yayma yapma ve değerlendirme	10		
Boğaz. İdrar yara vb kültür örneği alma	10		
Zorunlu İşlemler Toplam Puan			

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		
Ek İşlemler Toplam Puan			

Karar (Puan):

Tarih:

“FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	TIP5011 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	Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan

Stajın içeriği	Staj süresince; stajerler sorumlu öğretim üyesi eşliğinde günlük pratikte sıkça kullanılan baş-boyun, bel, üst ekstremité ve alt ekstremité muayenesini öğrenir. Yataklı serviste kendilerine verilen hastalar üzerinde bu muayeneyi öğretim üyesi eşliğinde uygular. Her gün yapılan teorik derslere, poliklinikte hasta izlemeye ve yatan hasta üzerinde sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapılan olgu tartışmalarına interaktif olarak katılır.
Stajın amacı	ÜÇEP 2014 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 beynin 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 vermektr.
Öğretim çıktıları	Staj sonunda stajyerler; günlük pratikte sık karşılaşılan kas iskelet istemi 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 ayrimını 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: DeLisa J.A, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, 2010. 5. Oğuz H, Dursun E, Dursun N, ed. Tibbi Rehabilitasyon. Nobel Kitabevi, İstanbul 2004.

2018-2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-11:00	Kliniğin tanıtımı					Prof. Dr. Hasan Elden
11:00-12:00	Vizit					Doç. Dr. Ö. Şahin
13:30-14:20	Baş, Boyun, Üst Ekstremité Muayenesi					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
14:30-15:20	Baş, Boyun, Üst Ekstremité Muayenesi					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
15:20-16:45	Poliklinik					
Salı						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Hasan Elden Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Bel, Alt Ekstremité Muayenesi					Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
14:30-15:20	Bel, Alt Ekstremité Muayenesi					Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
15:20-16:45	Poliklinik					
Çarşamba						
09:00-11:00	Eğitim Saati					
11:00-12:00	Makale					
13:30-14:20	Artritli Hastaya Yaklaşım					Doç. Dr. Özlem Şahin
14:30-15:20	Behçet Hastalığı					Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
15:20-16:45	Poliklinik					
Perşembe						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Sami Hizmetli Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Bel ağruları					Prof. Dr. Sami Hizmetli Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
15:20-16:45	Poliklinik					
Cuma						
10:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Ailesel Akdeniz Ateşi					Doç.Dr. Özlem Şahin
14:30-15:20	Fibromyalji, Myofasikal ağrı sendromu					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
15:20-16:45	Poliklinik					

II. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-11:00	Vizit					Doç. Dr. Ö. Şahin
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Ankilozan Spondilit					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
14:30-15:20	Ankilozan Spondilit					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
15:20-16:45	Poliklinik					
Salı						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Hasan Elden Yrd. Doç.Dr. Sevil Ceyhan Doğan
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Seronegatif Spondiloartritler					Doç. Dr. Özlem Şahin
14:30-15:20	Seronegatif Spondiloartritler					Doç. Dr. Özlem Şahin
15:30-16:45	Poliklinik					
Çarşamba						
09:00-11:00	Eğitim Saati					
11:00-12:00	Seminler					
13:30-14:20	Romatoid artrit					Doç. Dr. Özlem Şahin
14:30-15:20	Romatoid artrit					Doç. Dr. Özlem Şahin
15:20-16:45	Poliklinik					
Perşembe						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Sami Hizmetli Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Osteoartrit					Dr. Öğr. Üyesi A. Karadağ
14:30-15:20	Osteoartrit					Dr. Öğr. Üyesi A. Karadağ
15:20-16:45	Poliklinik					
Cuma						
09:00-10:00	Vizit					Tüm Öğretim Üyeleri
10:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Spinal kord yaralanmaları ve rehabilitasyonu					Prof. Dr. Hasan Elden
14:30-15:20	Spinal kord yaralanmaları ve rehabilitasyonu					Prof. Dr. Hasan Elden
15:20-16:45	Poliklinik					

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09:00-11:00	Vizit					Doç. Dr. Ö. Şahin
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Hemipleji ve rehabilitasyonu					Prof. Dr. Hasan Elden
14:30-15:20	Hemipleji ve rehabilitasyonu					Prof. Dr. Hasan Elden
15:20-16:45	Poliklinik					
Salı						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Hasan Elden Dr.Öğr.Üyesi S.C. Doğan
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Romatoid artrit					Doç. Dr. Özlem Şahin
14:30-15:30	Yumuşak doku romatizmaları					Dr.Öğr.Üyesi Sevil Ceyhan Doğan
15:20-16:45	Poliklinik					
Çarşamba						
09:00-11:00	Eğitim Saati					
11:00-12:00	Makale					
13:30-14:20	Serebral Palsi					Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
14:30-15:20	Serebral Palsi					Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
15:20-16:45	Poliklinik					
Perşembe						
09:00-11:00	Vizit					Prof. Dr. Sami Hizmetli Dr.Öğr.Üyesi A. Karadağ
11:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:10	Yazılı Sınav					
14:20-14:20	Poliklinik					
14:30-15:25	Poliklinik					
15:20-16:45	Poliklinik					
Cuma						
09:00-10:00	Vizit					
10:00-12:00	Poliklinik					
13:30-14:20	Sözlü Sınav					
14:20-14:30	Sözlü Sınav					
14:30-15:20	Sözlü Sınav					
15:20-16:45	Sözlü Sınav					

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 yılında 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 değerlendirme yapma	5		
Pediatrik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
Kardiyopulmoner rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
Nörolojik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma	5		
EK İŞLEMLER			
İlk yaşında 2. Hastayı hazırlama ve öğretim üyesi vizitinde sunma	5		
Stajda tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme	5		
Seminер hazırlayıp eğitim saatinde sunma	20		
Botox toksin enjeksiyonuna gözlemci olarak katılma	5		
Intraartiküler enjeksiyona gözlemci olarak katılma	5		

Karar (Puan):

Tarih

"GÖZ HASTALIKLARI" STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	TIP5006
Adı	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Staj Yılı	5
Staj Süresi	10 işgünü
Teorik Ders Saati	30
Uygulamalı Ders Saati	65
Staj Kredisi	5
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. İlker TOKER
Staj İçeriği	Stajerler 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 değerlendirdir ve yorumlarlar. Hergün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemeleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajerlerin sorumlu öğretim üyeleri ile birlikte uygun görülen sayıda ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır. Göz ve anatomisi, optik ve refraksiyon kusurları, temel göz hastalıklarının teşhis ve tedavisi, göz travmalarına acil yaklaşım.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	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 oftalmoskopla optik diskin değerlendirilmesi, konfrontasyon yöntemiyle görme alanı değerlendirilmesi, göz damlasının nasıl damlatılacağı ve göz pansumanının nasıl yapılacağını 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 gerekiğinin öğrenilmesi.

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 saatleri çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımının sağlanması ve seminer hazırlanarak hastalara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır.
Değerlendirme Yöntemi	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 ayırcı tanı ve tedavisi)
Önerilen Kaynaklar	Clinical Diagnosis in Ophthalmology.Jack J. Kanski. Çev:Berati Hasanreisoğlu, Dr. Merih Önal 2009 Temel Göz Hastalıkları. Pınar Aydın O Dwyer, Yonca Aydın Akova . 2011/2. Baskı

I.HAFTA

<u>VİZİTLER</u>	
Pazartesi	GENEL VİZİT
Salı	Dr. Ayhan DURSUN
Çarşamba	GENEL VİZİT
Perşembe	Dr. H. ERDOĞAN
Cuma	Dr. A. VURAL ÖZEÇ

<u>PAZARTESİ</u>		
08.00	Hasta Viziti	
08. ³⁰ -10. ³⁰	Konjonktiva Hastalıklar	Dr. H. ERDOĞAN
10. ⁴⁰ -12. ³⁰	Lakrimal Sistem Hastalıkları	Dr. A. VURAL ÖZEÇ
13.00-15.00	Poliklinik Çalışması	
15.00-17.00	Poliklinik Çalışması	
17.00	Hasta 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	Kornea-Lens Hastalıkları	Dr. H. ERDOĞAN
10. ⁴⁰ -12. ³⁰	Retina Hastalıkları	Dr. Ayhan DURSUN
13.00-15.00	Şaşılık	Dr. H. ERDOĞAN
15. ¹⁰ -17. ⁰⁰	Optik Sinir, Pupilla ve Hastalıkları	Dr. A. VURAL ÖZEÇ
17.00	Hasta Viziti	
<u>PERŞEMBE</u>		
08. ³⁰	Hasta Viziti	
	Hasta Hazırlama	
	Poliklinik Çalışması	
	Ameliyathane	
17.00	Akşam Viziti	
<u>CUMA</u>		
08.00	Hasta Viziti	
09.00-11.00	EĞİTİM SAATİ	
13.00-15.00	Kapak Hastalıkları	Dr. H. ERDOĞAN
15. ¹⁰ -17. ⁰⁰	Uvea Hastalıkları	Dr. Ayhan DURSUN
17.00	Hasta Viziti	

II. HAFTA

<u>VİZİTLER</u>	
Pazartesi	Dr. H. ERDOĞAN
Salı	Dr. Ayhan DURSUN
Çarşamba	GENEL VİZİT
Perşembe	Dr. H. ERDOĞAN
Cuma	Dr. A. VURAL ÖZEÇ

<u>PAZARTESİ</u>	
08.00	Hasta Viziti
08. ³⁰ -10. ³⁰	Göz Travmaları
Dr. Ayhan DURSUN	
10. ⁴⁰ -12. ³⁰	Orbita Hastalıkları
Dr. H. ERDOĞAN	
13.00-15.00	Poliklinik Çalışması
15. ¹⁰ -17. ⁰⁰	Poliklinik Çalışması
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. M. İlker Toker	
10. ⁴⁰ -12. ³⁰	Glokom
Dr. A. VURAL ÖZEÇ	
13.00-15.00	Poliklinik Çalışması
15. ¹⁰ -17. ¹⁰	Poliklinik Çalışması
17.00	Akşam Viziti
<u>PERŞEMBE</u>	
08. ³⁰	Hasta Viziti
	Hasta Hazırlama
	Poliklinik Çalışması
	Ameliyathane
17.00	Akşam Viziti
<u>CUMA</u>	
08. ³⁰	Staj Sınavı

"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	Prof. Dr. Öcal BERKAN
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Öcal BERKAN Prof. Dr. Ufuk YETKİN Doç. Dr. Şinasi MANDUZ Doç. Dr. Nurkay KATRANCOĞLU
Staj İçeriği	Stajyer sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük практиke yapılmaları gereken KVC muayene yöntemleri öğrenir. Ayrıca gözlemlemeleri gereken muayene ve yöntemleri kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirdir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders hasta başında poliklinik izlemeleri 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 практиke sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
Stajın Amacı	UÇEP 2014 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 tanımları ve periferik damar hastalıkları venöz sistem patolojileri ve kalp cerrahisi ile ilgili koroner arter hastalığının dahil olduğu major hastalık grubunu tanıüp özetleyebilmesidir.

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 saatı 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

1.HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Kardiyak anatomi –Fizyoloji-fizyopatoloji					Prof. Dr.Öcal BERKAN
10:00 12:00	Koroner Kalp Hastalıkları ve Cerrahisi					Doç. Dr. Şinasi MANDUZ
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitim					Prof. Dr.Öcal BERKAN
15:00 16:00	Vasküler Anatomi-Fizyoloji-Fizyopatoloji-					Prof. Dr.Öcal BERKAN
16:00 17:00	Venöz Hastalıklar					Dr.Öğr.Üyesi Sabahattin GÖKSEL

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

Çarşamba	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim Üyesi
08:30 09:30	Konj.Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi					Dr.Öğr.Üyesi Özge KORKMAZ
10:00 12:00	Erişkin Doğumsal Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi					Doç. Dr. Şinasi MANDUZ
13:30 14:45	Hasta Başı Eğitimi					Dr.Öğr.Üyesi Özge KORKMAZ
15:00 16:00	Konj.Kalp Hastalıklarında Pulmoner Vasküler Yatağın Değerlendirilmesi ve Palyatif Prosedürler					Dr.Öğr.Üyesi Özge KORKMAZ

16:00 17:00	Aort Hastalıkları- I (Toraks)					Doç. Dr. Şinasi MANDUZ
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	---------------------------

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

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

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 radyolpojik 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		
Zorunlu İşlemler Toplam Puan			

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		
Ek İşlemler Toplam Puan			

Karar (Puan) :
Tarih :

“KLİNİK FARMAKOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	TIP 5012
Staj Adı	Klinik Farmakoloji
Staj yılı	5
Staj Süresi	5 iş günü (1 hafta)
Teorik Ders Saati	16
Uygulamalı Ders Saati	8
Staj Kredisi	1
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Bülent Saraç
Staj İçeriği	Dönem 5 öğrencilerinin, 3. sınıfta gördüğü teorik farmakoloji dersleri işliğinde, klinikte sık görülen bazı hastalıkların tedavilerine yaklaşımının ve reçete yazma yeteneklerinin geliştirilmesi amacıyla Seçilmiş sık görülen bazı hastalıkların tedavisi ve bu hastalıklarda k (kişisel) – ilaç yazımı. Ayrıca hekimlik hayatındalarına karşılaştığı bazı temel farmakolojik kavramları.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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.
Öğrenim Çıktıları	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
Öğrenme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (Powerpoint, bilgisayar sunumu) interaktif anlatım; reçete örnekleri ve interaktif olarak reçete yazma pratikleri, konu ile ilgili olgu sunumları
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonu teorik ve sözlü sınav yapılacak. Ayrıca staj karneleri değerlendirilecektir
Önerilen Kaynaklar	1. KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tibbi Farmakoloji. Prof. Dr. Oğuz Kayaalp 2. Goodman & Gilman Tedavinin Farmakolojik Temeli. 3. REÇETE Tedavi El Kitabı. Prof. Dr. M. Nedim ÇİÇEK

2018–2019 Eğitim Rehberi

GÜN	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
Pazartesi	9 ³⁰ – 10 ³⁰	Pnömoni Tedavisinde Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete yazma Pratiği	Dr.Öğr.Uyesi A. ALTUN
Pazartesi	11 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	Mantar Enfeksiyonların Tedavisinde Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete yazma Pratiği	Doç. Dr. B. SARAÇ
Pazartesi	13 ³⁰ – 14 ³⁰	Antibiyotikler -1	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Pazartesi	15 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Antibiyotikler -2	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Salı	9 ³⁰ – 10 ³⁰	Ülser Tedavisinde Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete yazma Pratiği	Prof. Dr. K. YILDIRIM
Salı	11 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	Antibiyotikler -3	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Salı	13 ³⁰ – 14 ³⁰	Antiviral İlaçlar	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Salı	15 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Antiprotozoal İlaçlar	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Çarşamba	9 ³⁰ – 10 ³⁰	Diyabetes Mellitus'a Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete yazma Pratiği	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Çarşamba	11 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	GIS Farmakolojisi-1	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Çarşamba	13 ³⁰ – 14 ³⁰	GIS Farmakolojisi-2	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Çarşamba	15 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰	İnflamatuvar Bağırsak Hastalıkların Tedavisinde Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete Yazma Pratiği	Prof. Dr. K. YILDIRIM
Perşembe	9 ³⁰ – 10 ³⁰	Hiperlipidemi Tedavisinde Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete Yazma Pratiği	Prof. Dr. Ş. YILDIRIM
Perşembe	11 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	Antineoplastik İlaçlar	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Perşembe	13 ³⁰ – 14 ³⁰	İskemik Kalp Hastalıklarında Farmakolojik Yaklaşım	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Perşembe	15 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰	ÜSYE ve ASYE Farmakolojik Yaklaşım ve Reçete Yazma Pratiği	Prof. Dr. İ. BAĞCİVAN
Cuma	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	SINAV	Tüm Öğretim Üyeleri

**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 :

“KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	5.KBB
Adı	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları
Staj Yılı	5
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	31
Uygulamalı Ders Saati	43
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Dr.Öğr.Uyesi Kasım Durmuş
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş Dr.Öğr.Uyesi Mansur Doğan Dr.Öğr.Uyesi Kasım Durmuş Dr.Öğr.Uyesi Adem Bora
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken KBB muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri 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 klinike 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 karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.
Staj Amacı	UÇEP 2014 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 paranasal sinüs fizyolojisini ve enfeksiyonlarını, baş-boyun bölgesinin sık görülen konjenital hastalıklarını; larenksin fizyolojisini, hastalılarının 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.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin KBB acillerini tanıyalabilmesi, işitme kaybı tanısını koyabilmesi ve bunların yönetimlerini özetleyebilmesi, paranasal sinüs enfeksiyonlarını ve komplikasyonlarını tanıyalabilmesi, kulak enfeksiyon ve komplikasyonlarını tanıyalabilmesi, baş boyun premalign ve malign hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmesi, tükürük bezi hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmesidir
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 saatleri çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasılığını sağlamaktır
Değerlendirme Yöntemleri	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 şeklidindedir. Sorular zorluk derecesine kolay orta zor olmak üzere sınıflandırılmıştır. Öğrenciler her üç derecedeki sorulardan birer adet cevaplandırılacaktır.
Önerilen kaynaklar	KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Onur Çelik Asya tıp kitabı 2007 KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Can Koç Güneş tıp kitabı 2013 KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Muharrem Gerçekler MN Medikal ve Nobel tıp kitabı 2014

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
10.00-10.45	KBB de sistemik muayene enstruman ve yöntemleri	3	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
14.30-15.20	Epistaksis (Anterior ve posterior tampon uygulamaları)	3	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Yrd. Doç. Dr. Adem Bora
Salı			
09.00-09.45	Nazal obstruksiyon (septum deviasyonu ve yabancı cisimler)	A	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
11.00-11.45	Rinitler (Alerjik ve non alerjik)	TT-K	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
14.30-15.20	Paranasal sinüs enfeksiyon ve komplikasyonları	TT-K	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
15.30-16.30	Nazal, paranasal sinüs benign ve malign tümörleri	Ön T-K	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
Çarşamba			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
10.00-10.45	Nazofarenks kanserleri	Ön T-K	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
11.00-11.45	Maksillofasiyal Travmalar	A	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
Perşembe			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Denge fizyolojisi ve muayenesi	3	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
11.00-11.45	İşitme kayıplarının tanısı (Diapozom testleri, timpanogram , pure tone odyogram vb.)	3	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
14.30-15.20	Dış kulak yolu hastalıkları (enf.,anomali,buşon)	TT	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
15.30-16.30	Orta kulağın akut ve kronik enfeksiyonları	TT	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
Cuma			
09.00-09.45	Akut ve kronik otit komplikasyonları	Ön T	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
10.00-10.45	Baş dönmesi (vertigo, meniere hastalığı)	Ön T	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
13.30-14.20	BPPV ve vestibüler nöriniti	Ön T	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
14.30-15.20	Otoskleroz ve tinnitus	Ön T	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş

2018–2019 Eğitim Rehberi

II. HAFTA

Pazartesi	Ders	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Öğrenci semineri (Grup1)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
13.30-14.20	Ototoksite, ani işitme kayıpları, gürültüye bağlı işitme kaybı	Ön T-3	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
15.30-16.30	Fasiyal paralizi	T	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
Salı			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Larenks hastalıklarında semptom ve tanı yöntemleri	3	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
13.30-14.20	Larenks enfeksiyon hastalıkları	TT-K	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
Çarşamba			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Larengeal obstruksiyon (Trakeotomi, Yabancı cisim aspirasyonu, Akut larengeal ödem)	A	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
11.00-11.45	Larenks ve hipofarenks benign ve malign tümörleri ve tedavisi	Ön T-K	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
13.30-14.20	Larengofarengéal reflü	TT-K	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
Perşembe			
09.00-09.45	Oral kavite mukozal hastalıkları	3	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
11.00-11.45	Hasta Başı Eğitim (P)	Ön T-K	Dr.Öğr.Üyesi Mansur DOĞAN
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
14.30-15.20	Tonsil enfeksiyonları		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
Cuma			
09.00-09.45	Öğrenci semineri (Grup2)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
10.00-10.45	Adenoid enfeksiyonları	Ön T	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
14.30-15.20	Dudak ve oral kavite benign ve malign tümörleri	Ön T-K	Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş

2018–2019 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

Pazartesi	Ders	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Tükrük bezi hastalıkları (benign ve malignant)	Ön T-K	Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Hasta başı eğitim (P)		Yrd. Doç. Dr. Kasım Durmuş
11.00-11.45	Boyun kitleleri	Ön T	Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
15.30-16.30	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
Salı			
09.00-09.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
10.00-10.45	Horlama ve OSAS tanı ve tedavisi	Ön T	Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (P)		Doç. Dr. Emine Elif Altuntaş
14.30-15.20	Soru-cevap tartışma saati		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
15.30-16.30	Soru-cevap tartışma saati		Dr.Öğr.Üyesi Adem Bora
Çarşamba			
09.00-09.45	Soru-cevap tartışma saati		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
10.00-10.45	Çıkmış tus soruları ve cevapları		Dr.Öğr.Üyesi Kasım Durmuş
11.00-11.45	Hasta başı eğitim (P)		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
13.30-14.20	Çıkmış tus soruları ve cevapları		Dr.Öğr.Üyesi Mansur Doğan
14.30-15.20	Sosyal faaliyet		
15.30-16.30	Sosyal faaliyet		
Perşembe			
13.30-14.20	PRATİK SINAV		
Cuma			
09.00-09.45	YAZILI SINAV		
10.00-10.45	SÖZLÜ SINAV		
11.00-12.30			

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

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
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		
Otomikroskop ile kulak muayenesi yapmak	10		
Zorunlu işlemler Toplam Puanı			
EK İŞLEMLER			
İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	10		
Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma	10		
Anterior tampon çekimnesini 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		
Ek işlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) :

Tarih :

“NÖROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj kodu Adı	Nöroloji Anabilim Dalı
Staj yılı	5
Staj süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik ders saati	40
Uygulamalı ders saati	32
AKTS kredisi	5
Staj sorumlusu	Pof. Dr. Suat Topaktaş
Staj içeriği	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 izlemeleri, 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 coma skaliası hesaplama gibi işlemleri öğrenirler. EEG, EMG ve uyarılmış potansiyel çekimi gibi işlemleri gözlerler. Ayrıca nöroloji yoğun bakım ünitesinde hastanın monitöre bağlanmasıizi izlerler. Botilinum toksin uygulamasını izlerler.
Staj amacı	ÜÇEP 2014 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.
Öğrenim çıktıları	Staj programının sonunda stajyerlerin nöroloji acillerini tanıyalabilmesi, nörolojik hastalıklara yaklaşımı özetleyebilmesidir.
Öğretme yöntemleri	Teorik derslerin yanı sıra poliklinik ve yataklı serviste hasta başında yapılacak pratik uygulamalar, olgu sunumlarını içeren haftalık toplantılar, seminerler
Değerlendirme yöntemleri	Staj sonunda teorik (yazılı), ve sözlü sınav yapılacaktır.
Önerilen kaynaklar	Resimlendirilmiş şekilde nöroloji ve nöroşirurji. Güneş Kitabevi

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
08.30-09.20	Klinik Nöroanatomı ve Lokalizasyon (1)			A1, B16	3	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
09.30-10.20	Klinik Nöroanatomı ve Lokalizasyon(2)			“	“	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
13.30-14.20	Periferik Nöropati (1)	A123,255	B60,71,89 94,95,112	A1 B16	1	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
14.30-15.20	Periferik Nöropati (2)	“	“	“	“	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
Salı						
08.30-09.20	Kraniyal Sinirler (1)		B28,46,63, 71,72,89, 94,102,111	B11, 16, D4, E40	2	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
09.30-10.20	Kraniyal Sinirler (2)		“	“	“	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
13.30-14.20	Kraniyal Sinirler (3)		B28,46,63, 71,72,89, 94,102,111	B11, 16, D4, E40	2	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
14.30-15.20	Kraniyal Sinirler (4)		“	“	“	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
Çarşamba						
08.30-09.20	Seminer					Prof. 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	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Epilepsi (2)	A100	B81,14	A1,B16	2	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Epilepsi (3)	“	“	“	“	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
Perşembe						
08.30-09.20	Vertigo (1)	A44,327	B12,17,23 25,105	A1,B16	3	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
09.30-10.20	Vertigo (2)	“	“	“	“	Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
13.30-14.20	Hasta başı eğitim-(Poliklinik)					Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim-(Poliklinik)					Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ

2018-2019 Eğitim Rehberi

15.30-16.20	Hasta başı eğitim-(Poliklinik)					Prof. Dr.Suat TOPAKTAŞ
Cuma						
08.30-09.20	Kas Hastalıkları (1)	A174	B71	A1, C16	1	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Kas Hastalıkları (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
13.30-14.20	Omurilik Hastalıkları (1)	A78,212, 235,296	B71,72,94,95	A1, B14,16	1	Dr.Öğr.Üyesi Şeyda Figül GÖKÇE
14.30-15.20	Omurilik Hastalıkları (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Şeyda Figül GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Şeyda Figül GÖKÇE

II. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
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	Doç. Dr. Özlem Kayım YILDIZ
09.30-10.20	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları (2)	"	"	"	"	Doç. Dr. Özlem Kayım YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Doç. Dr. Özlem Kayım 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	Doç. Dr. Özlem Kayım YILDIZ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Prof. Dr. Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Prof. Dr. Ertuğrul BOLAYIR
Salı						
08.30-09.20	Serebrovasküler Hastalıklar(1)	A114,150	B12,,23,25 39,71,80	A1 B5,10,11,16 E33, D4,5	2	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Serebrovasküler Hastalıklar(2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
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.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (poliklinik)					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM

2018-2019 Eğitim Rehberi

15.30-16.20	Hasta başı eğitim (poliklinik)					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
Çarşamba						
08.30-09.20	Seminer					Prof. 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	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
14.30-15.20	Koma (2)	"	"	"	"	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
15.30-16.20	Koma (3)	"	"	"	"	Prof. Dr.Ertuğrul BOLAYIR
Perşembe						
08.30-09.20	Serebellum Hastalıkları (1)	A37	B25	A1 B14,16	1	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
09.30-10.20	Serebellum Hastalıkları (2)	"	"	"	"	Doç. Dr.Özlem Kayım YILDIZ
10.30-11.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.ÜyesiŞeyda Figül GÖKÇE
13.30-14.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.ÜyesiŞeyda Figül GÖKÇE
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
15.30-16.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
Cuma						
08.30-09.20	Hareket Hastalıkları (1)	A250	B115,116	A1,B16,C8	1	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
09.30-10.20	Hareket Hastalıkları (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
13.30-14.20	Hareket Hastalıkları (3)	A250	B115,116	A1,B16,C8	1	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
14.30-15.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.ÜyesiŞeyda Figül GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim (Poliklinik)					Dr.Öğr.ÜyesiŞeyda Figül GÖKÇE

2018-2019 Eğitim Rehberi

III. HAFTA

	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
08.30-09.20	Myastenia Gravis (1)	A225	B14,23,28 71	A1 B14,16	1	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
09.30-10.20	Myastenia Gravis (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Prof. Dr. Ertuğrul Bolayır
13.30-14.20	Hasta başı eğitim					Doç. Dr. Özlem Kayım YILDIZ
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Doç. Dr. Özlem Kayım YILDIZ
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
Salı						
08.30-09.20	Baş Ağrısı (1)	A118,220	B13,39	A1,B11,16 C8,D4	3	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
09.30-10.20	Baş Ağrısı (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
13.30-14.20	Baş Ağrısı (3)	A118,220	B13,39	A1,B11,16 C8,D4	3	Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
14.30-15.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Burhanettin ÇİĞDEM
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
Çarşamba						
08.30-09.20	Seminer					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
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.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
14.30-15.20	Demiyelinizan Hastalıklar (2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
15.30-16.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Aslı BOLAYIR
Perşembe						
08.30-09.20	Demans(1)	A184	B116,	A1,2,3,B16 E42	1	Dr.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
09.30-10.20	Demans(2)	"	"	"	"	Dr.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
10.30-11.20	Hasta başı eğitim					Dr.Öğr.Üyesi Seyda Figül GÖKÇE
13.30-14.20	Soru Çözme ve Tartışma					Prof. Dr. Suat TOPAKTAŞ
14.30-15.20	Soru Çözme ve Tartışma					Prof. Dr. Suat TOPAKTAŞ
15.30- 16.20	Çıkmış TUS Soruları ve Cevapları					Prof. Dr. Suat TOPAKTAŞ
Cuma						
09.30- 10.20	YAZILI SINAV					
13.30- 16.20	SÖZLÜ SINAV					

“ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj kodu	TIP5002
Adı	Ortopedi ve Travmatoloji
Staj yılı	5
Staj süresi	15 gün (3 hafta)
Teorik ders saati	42
Uygulamalı ders saati	28
Staj kredisi	4
Staj sorumlusu	Doç. Dr. Zekeriya Öztemür
Staj içeriği	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,
Staj Amacı	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.
Öğrenim Çıktıları	1. Toplumda sık görülen ortopedik hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir. 2. Iskelet sistemi graflerini değerlendirilebilir 3. Atel yapabilir 4. Kas iskelet sistemi yaralanmalarında ilk yardım yapabilir 5. Yüzeyel sütür koyup ve alabilme, abse açabilme, v.b. Basit temel cerrahi girişimler ve gerekli lokal anestezi uygulamalarını yapabilir 6. Kas-iskelet sorununa yönelik hikaye alır ve muayene yapabilir. 7. Hastaneye yönlendirilmesi gereken hastayı ayırt edebilir.
Öğretme Yöntemleri	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
Değerlendirme Yöntemi	Pratik uygulama %10 (stajer karnesi) Sözlü sınav %60 (yapılardırılmış sözlü sınav) Yazılı sınav %30 (çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav , uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınav)
Önerilen Kaynaklar	Ortopedi ve Travmatoloji ders kitabı (Tansel Ünsalı) Ortopedi ve travmatoloji (Ertan Mergen) Ortopedi (Mehmet Çakmak) Çocuk ortopedisi (Emre Çullu) Miller review of orthopaedics (çeviri)

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. Hafta

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-10:00	Ortopedi ve Travmatoloji Staj Tanımı Öğretim Hedefleri					Dr.Öğr.ÜyesiÖzhan PAZARCI
10:00-12:00	Ortopedik İşlevsel Anatomi I					AnATOMİ ABD öğretim üyesi
13:00-14:00	Çocuk Kırıkları ve İstismarı					Dr.Öğr.ÜyesiÖzhan PAZARCI
Salı						
09:30-10:30	DKÇ I					Prof. Dr. Okay BULUT
13:00-14:00	Ortopedik Radyolojik Filmi Değerlendirme					Prof. Dr. Okay BULUT
14:00-15:00	Ortopedik Muayene					Dr.Öğr.Üyesi Seyran KILINÇ
15:00-16:00	Tortikolis					Dr.Öğr.Üyesi Seyran KILINÇ
Çarşamba						
09:00-11:00	Haftalık Vizit					Tüm öğretim elemanları
11:00-12:00	Seminer- makale					Tümogr. El. Ve öğrenciler
14:00-16:00	Ortopedik İşlevsel Anatomi II					AnATOMİ ABD öğretim üyesi
Perşembe						
09:00-10:00	Eklem Ve Kıkıldak Hastalıklarında Güncel Tedavi Yöntemleri					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
11:00-12:00	Kas-İskelet Sistemi Benign Tümörleri					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
13:00-14:00	Kas-İskelet Sistemi Malign Tümörleri					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
Cuma						
09:30-10:30	Pelvis Kırıkları I-II					Prof. Dr. S. Gündüz TEZEREN
13:00-14:00	Pratik Uygulama					Prof. Dr. S. Gündüz TEZEREN
14:30-15:30	Postural Hastalıklar					Dr.Öğr.Üye si Seyran KILINÇ
15:30-16:30	Travma Genel Bilgiler					Dr.Öğr.Üye si Seyran KILINÇ

II. Hafta

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:30-10:30	Üst Extremite Travmaları I					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
11:30-12:00	Üst Extremite Travmaları II					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
13:00-14:00	Pes Ekuino Varus					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
Salı						
09:30-10:30	DKÇ 2					Prof. Dr. Okay Bulut
10:30-11:30	Ortopedik Radyolojik Filmi Değerlendirme					Prof. Dr. Okay Bulut
13:00-14:00	Postoperatif Hasta Takibi					Dr.Öğr.Üyesi Seyran KILINÇ
Çarşamba						
09:30-10:30	Haftalık Vizit					Tüm öğretim elemanları
11:00-12:00	Seminler- Makale					Tüm öğrenci ve öğrenciler
13:00-14:00	Mikrocerrahi					Prof. Dr. Hayati ÖZTÜRK
14:00-15:00	Kompartman Sendromları					Prof. Dr. Hayati ÖZTÜRK
16:00-17:00	Pratik Uygulama					Prof. Dr. Hayati ÖZTÜRK
Perşembe						
09:00-12:00	Kemik Eklem Enfeksiyonları					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
14:00-17:00	Ameliyat İzleme					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
Cuma						
09:30-10:30	Skolyoz					Prof. Dr. S. Gündüz TEZEREN
10:30-11:30	Öğrenci Viziti					Prof. Dr. S. Gündüz TEZEREN
12:00-13:00	Alt Ekstremite Travmaları I					Dr.Öğr.Üyesi Seyran Kılınç
14:00-15:00	Alt Ekstremite Travmaları II					Dr.Öğr.Üyesi Seyran Kılınç
15:00-16:00	Alt Ekstremite Travmaları III			T		Dr.Öğr.Üyesi Seyran Kılınç

III. Hafta

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme düzeyi	Öğretim üyesi
09:00-11:00	Epifiz Hastalıkları					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
13:00-16:00	Pratik Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
Salı						
09:00-10:00	Hasta İzleme ve Sunma, Takibi, Tedavi Düzenlenmesi					Prof. Dr. Okay BULUT
10:30-12:00	Pratik Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Seyran Kılınç
13:00-14:00	Staj Sonu Değerlendirilmesi					Dr.Öğr.Üyesi Seyran
Çarşamba						
09:30-10:30	Haftalık Vizit					Tüm öğretim elemanları
11:00-12:00	Seminer- Makale					Tüm öğr. El. Ve öğrenciler
13:00-14:00	Alçı Atel Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Özhan PAZARCI
15:00-17:00	Postoperatif Hasta Takibi Pansuman Yapma Reçete Yazma					Servis ve Polk. Kıdemli Asistanı
Perşembe						
09:00-10:00	Diz- Menisküs Yaralanması					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
11:00-12:00	Bandaj Uygulamaları					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
13:00-16:00	Pratik Uygulama					Doç. Dr. Zekeriya ÖZTEMÜR
Cuma						
09:00-11:00	Pratik Sınav					Tüm öğretim elemanları
11:00-16:00	Sözlü ve Yazılı Sınav					Tüm öğretim elemanları

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 olmanız 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 (2 puan)			
Postoperatif hasta takibi (2 puan)			
Pansuman yapma (2 puan)			
Atel alıcı uygulama (2 puan)			
Acil travmali hastaya yaklaşım (2 puan)			
Küçük cerrahi işlemler (2 puan)			
Reçete yazma (2 puan)			
Ortopedik radyolojik filmi değerlendirme (2 puan)			
Ameliyat izleme (2 puan)			
Ortopedik muayene (2 puan)			

Karar: (Puan):

Tarih:

“PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ” STAJI AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	
Adı	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	5 iş günü
Teorik Ders Saati	15
Pratik Ders Saati	13
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Seçmeli
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Sarper YILMAZ
Ders Veren Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Sarper YILMAZ Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA Dr.Öğr.Üyesi.Handan DEREBAŞINLIOĞLU
Staj İçeriği	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi stajı seçmeli bir staj olup bu stajı tercih eden öğrencilere plastik cerrahının uygulama alanları ile ilgili genel bir bilgi vermeyi hedefler. Stajın süresi toplam 7 iş günü olup, 7. gün sınav için ayrıldığından eğitim için süre 6 gündür. Bu süre içinde öncelikle bir hekimin bilgi sahibi olması gereken konular üzerinde durulmaktadır. Bunlar arasında yara iyileşmesi, yara bakımı öncelik taşır. Öğrenciler serviste çok değişik yara türlerini görür ve bu konuda bilgi sahibi olurlar. Bunu takiben yanık ve maksillofasiyal yaralanması olan hastalara ilk müdahale konusunda kritik bilgiler alırlar. Deri kanserlerinin nedenleri ve tanısı da hekimlik açısından bir diğer önemli konudur ve klinikte bu tür hastalara nasıl yaklaşıldığı konusunda kısa ve öz bilgiler alırlar. Bunların dışında önemli bir halk sağlığı sorunu olan bası yaraları ve bunların önlenmesi konusunda yine öz ama önemli bilgiler alırlar. Dudak damak yarıkları plastik cerrahının önemli bir alanıdır, bu konuda öğrencilere temel ve pratik bilgiler verilir. Pratik uygulama olarak, hemen her gün serviste hasta vizitine katılır, belirtilen saatlerde polikliniği gelen hastaları araştırma görevlileri ile birlikte muayene edip değerlendirirler. Arzu edenler, ameliyat günlerinde gözlemci olarak ameliyata katılabilirler.
Stajın Amacı	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi branşını tanıtmak, yara bakımı, yanık, maksillofasiyal yaralanmalar konusunda bilgi edinmek, bası yaraları ve bunların önlenmesi konusunda öğrencileri bilinçlendirmek.
Öğrenim Çıktıları	Yara bakımının temel prensiplerini öğrenmiş olur. Hipertrofik skar, keloid, immatur skar ve matür skarı tanır, ayrimını yapabilir. Yanık sınıflamasını bilir, yanıkları derecelerine göre büyük ölçüde tanımlayabilir. Yanık yüzdesini hesaplayabilir. Parkland formülüne göre yanıklı hastanın ilk 24 saatlik sıvı tedavisini planlayabilir. Deri kanserlerinden şüphe edip hastayı biopsi için yönlendirilebilir. Maksillofasiyal yaralanması olan hastayı muayene edebilir, gerekli filmleri isteyebilir. Kritik bazlı önemleri alıp hastaya yaşamsal katkıda bulunabilir. Dudak damak yarıklı hastalara önerilerde bulunup onları yönlendirebilir.
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersleri takiben, öğretilenleri serviste hasta başında veya poliklinikte görerek içselleştirmeleri amaçlanır. Derslerde slide gösterimi ile görsel öğelere ağırlık verilerek konular anlatılır. Öğrencinin mümkün olduğu kadar ezberleme yerine görerek öğrenmesi sağlanır.
Önerilen Kaynaklar	Plastik cerrahi eğitiminde tip öğrencilerine yönelik kaynaklar ne yazık ki mevcut değildir. Diğer kaynaklarda öğrenciler için fazla komplikedir. Bu amaçla hazırlamış olduğumuz kendi notlarımız kullanılmaktadır. Bunun dışında öğrenciler anlatılan konu başlıklarını internetten araştırma konusunda teşvik edilmekte zaman zaman kendilerine bu konuda ödevler verilmektedir.
Öneriler	Yapılan genel değerlendirme sonucunda plastik cerrahi açısından (ve diğer bazı cerrahi branşlar açısından da) çekirdek hastalık ve semptom kategorilerinde eksiklikler olduğu gözlenmiştir. Eklentisi gereken maddeler konusundaki önerilerimiz şu şekildedir.
	1- Kesi yeri enfeksiyonu
	2- Hematom ve/veya Ekimoz

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">3- Yumuşak doku yaralanmaları4- Maksillofasiyal kemik kırıkları5- Yanık sekelleri6- Hipertrofik skar, Keloid ve belirgin yara izleri |
|--|---|

Semptomlara ilişkin olarak çok genel bir semptom olan “yara” listede yer almamaktadır. Listedeki 3 numara ile ağızda ve 42 numara ile genital bölgede yara yer almakla birlikte bunlar örneğin baş boyunda sık görülen deri kanserlerine ilişkin semptomu karşılamamaktadır. Bunlar için en azından ayrıca bir “deride yara” semptomunun listeye eklenmesi gereklidir. Listeye eklenecek semptom önerilerimiz şu şekildedir.

- 1- Yara
- 2- Maloklüzyon
- 3- Dudak ve damakta yarık

2018-2019 Eğitim Rehberi

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
08.30- 09.00	Kliniğin Tanıtılması (P)					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
09.10-11.00	Plastik Cerrahide Temel Teknik ve Prensip Pratik Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
11.10-12.00	Baş-Boyun embriyolojisi Anomalileri ve Rekonstrüksiyonu Pratik Uygulama.					Prof. Dr. Sarper YILMAZ
13.00-14.00	Deri Kanserleri	68	3*	7	3	Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
14.10 17.00	Yara İyileşmesi ve Yara Bakımı Hipertrofik Skar-Keloid ve Skar Revizyonu Pratik Uygulama	69 70 83 ** -	3*	66 88 7	3 1	Prof. Dr. Sarper YILMAZ
Salı						
08.30- 09.00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği(P)					Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
09.10-11.10	Mikrocerrahi, El Cerrahisi ve Replantasyonu Pratik Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
11.20- 12.10	Yanıklar ve Tedavisi I	332	123	7 66	3	Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
13.30 14.30	Yanıklar Tedavisi II Pratik Uygulama	332	123	7 66	3	Prof. Dr. Sarper YILMAZ
14.40 16.40	Gövde ve Meme Rekostrüktif Cerrahisi Pratik Uygulama					Prof. Dr. Sarper YILMAZ
16.40 17.00	Hasta Başı Viziti ve Pansuman Pratiği(P)					Prof. Dr. Sarper YILMAZ
Çarşamba						
08.30 09.00	Hastabaşı Viziti					Prof. Dr. Sarper YILMAZ
09.10 11.10	Greftler Flepler Pratik Uygulama	70 *** - **** - -	3* **** -	66 66 1 2		Prof. Dr. Sarper YILMAZ
11.20 12.00	Estetik Cerrahi					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
13.00 15.00	Baş-Boyun Tümörleri ve Rekonstrüksiyonu, Der i Kanserleri Pratik Uygulama	68	3*	7	3	Prof. Dr. Sarper YILMAZ
15.10 16.10	Seminler/Olgu sunumu					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA

2018-2019 Eğitim Rehberi

16.20 17.00	Vizit					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
Perşembe						
08.30-09.00	Poliklinikte Hasta Muayenesi(P)					Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
09.10-11.10	Bası Yaraları ve Cerrahi Tedavisi Pratik Uygulama	39	3* 42*	66	2	Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
11.20-12.00	Dudak Damak Yarıkları	333	**** -	3	1	Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
13.00- 14.00	Maksillofasiyal Travmalar Pratik Uygulama	*** -		3	2	Dr.Öğr.Üyesi Neşe KURT ÖZKAYA
14.10-16.10	Alt Ekstremité Rekonstrüksiyonu,Plastik Cerrahide Lazer Cerrahi Uygulamaları Pratik Uygulama					Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
16.20 17.00	Hastabaşı Viziti					Dr.Öğr.Üyesi Handan DEREBAŞINLIOĞLU
Cuma	Sınav					

*Dersin konusu yaratır, ancak semptomlar arasında yara olmadığı için 3 numaralı ağızda yara işaretlenmiştir.

**Bu duruma uyan hastalık, çekirdek hastalık listesinde yok

***Bu duruma uyan hastalık çekirdek hastalık listesinde yok

****Bu duruma uyan semptom, semptom listesinde yok

*****Bu duruma uyan hastalık, çekirdek hastalık listesinde yok

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ 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 puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda, staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağılığını önemle hatırlatmak isteriz. . 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

ZORUNLU İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
Hazırladığı bir hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma	15		
Pansuman yapma ve dikiş alma	15		
Poliklinik veya acil düzeyinde yapılan bir küçük cerrahi müdahaleye katılmak	15		
Servis pansumanlarına katılma	15		
Zorunlu işlemler Toplam Puan			

EK İŞLEMLER	Puan	Tarih	Onay
İkinci hasta sunumu	10		
Nöbete kalma	20		
Ameliyathanede bir müdahaleyi izlemek	10		
Ameliyathanede bir müdahaleye katılmak	20		
Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak	20		
Sütür koymak (Ayrıca ameliyata girme/izleme puana eklenmez)	20		
Ek İşlemler Toplam Puan			

Karar (Puan) :
Tarih :

Staj Kodu Adı	TIP5009
Staj Yılı	5
Staj Süresi	15 iş günü (3 hafta)
Teorik Ders Saati	
Uygulamalı Ders Saatı	
AKTS Kredisi	5
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Nesim Kuğu
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Ruhsal durum muayenesi ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirdir 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.
Staj Amacı	UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajjerlerin Psikiyatrik hastaya yaklaşım, hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yöntemleri, psikiyatrik semiyoloji, ruh sağlığı kavramı, psikoz nevroz ayrimı, duygudurum bozuklukları, şizofreni, şizoaffektif bozukluklar, sanrisal bozukluklar, anksiyete bozuklukları, somatoform bozukluklar, kişisel bozukluklar, yeme bozuklukları, cinsel işlev bozuklukları, organik ruhsal bozukluklar ve alkol/madde kullanım bozukluklarının tanısı ve tedavisini, psikoterapi çeşitleri, acil psikiyatri tanıları ve müdahalelerini, psikofarmakoloji bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Staj programının sonunda stajjerlerin hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yapabilmeleri, Psikiyatri acillerini tanıyalabilmesi, psikoz/nevroz ayrimını yapabilmesi; psikoterapi çeşitlerini tanıyalamayı, duygudurum bozuklukları, anksiyete bozuklukları tanı ve tedavilerini öğrenmeleri, şizofreni, şizoaffektif bozukluklar, sanrisal bozukluklar ve diğer psikiyatrik bozuklukları tanıyalabilmesi
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis viizitte 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
Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda teorik(yazılı) vesözlü sınav yapılacaktır.

2018–2019 Eğitim Rehberi

I. HAFTA

Pazartesi	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Kliniğin tanıtılması (P)				-	Prof. 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	Prof. Dr. Nesim Kuğu
11.00-11.45	Vizit(P)					
13.30-14.20	Uygulama	C	C	C		
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
Salı						
09.00-09.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7,A35 A117,B2 B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Prof. 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	Prof. Dr. Nesim Kuğu
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Çocuk, Ergen ve Ailenin Psikiyatrik Değerlendirilmesi					Dr.Öğr.Üyesi Ayla UZUN
14.30-15.20	Uygulama	C	C	C		
15.30-16.30	Uygulama					
Çarşamba						
09.00-09.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7 A35,A117 B2,B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Prof. Dr. Nesim Kuğu
10.00-10.45	Depresyon	67	A21,A64 A76,A77 A116,A117 B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	TT-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa
11.00-11.45	Vizit	C	C	C		
13.30-14.20	Uygulama(P)	C				
14.30-16.30	Çocukta Normal Ruhsal Gelişim ve Psikososyal-Psikoseksüel Gelişim Evreleri					Dr.Öğr.Üyesi Ayla UZUN
Perşembe						
09.00-09.45	Depresyon	67	A21,A64 A76,A77 A116,A117 B7,B12		TT-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa
10.00-10.45	Bipolar Bozukluk	48	A4,A21 A35,A76 A77,A117 B2,B7,B12	B3	T-A	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa
11.00-11.45	vizit					
13.30-14.20	Otizm Spektrum Bozuklukları					Dr.Öğr.Üyesi S. Aybüke Sarı
14.30-16.30	Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu ve Diğer Yıkıcı Davranım Bozuklukları					Dr.Öğr.Üyesi S. Aybüke Sarı
Cuma						
09.00-09.45	Bipolar Bozukluk	48	A4,A21 A35,A76 A77, A117 B2,B7,B12	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa

2018-2019 Eğitim Rehberi

10.00-10.45	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	300	A4,A7 A35,A117 B2,B7,B12 E31	A2,A3, B5,C8 E31	T-A	Prof. Dr. Nesim Kuğu
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 Düzeyi	Öğretim Üyesi
09.00-09.45	Fobik Bozukluklar	107	A7,A93 B3	A2,A3 B5,E31	T	Doç. Dr.Önder Kavaklı
10.00-10.45	Yaygın anksiyete bozuklukları	334	A7,A64 A76,A77 A177,B7	A2,A3 B5,C8 E31	ÖnT	Doç. Dr.Önder Kavaklı
11.00-11.45	Vizit (P)					
13.30-14.20	Obsesif kompülsif bozukluk	232	A7,A90 B7	A2,A3 B5,C8 E31	T	Doç. Dr.Önder Kavaklı
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
Salı						
09.00-09.45	Travma sonrası stres bozukluğu	312	A7,A64 A117, A116 B7	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Doç. Dr. Önder Kavaklı
10.00-10.45	Panik Bozukluk	248	A7,A93 A117 B3	A2,A3 B5,C8 E31	T-A	Doç. Dr.Önder Kavaklı
11.00-11.45	Vizit(P)					
13.30-14.20	Uygulama					
14.30-16.30	Çocukluk Çağında Görülen Psikiyatrik Bozukluklar (tik bozuklukları, kekemelik, dışa atım bozuklukları, intihar davranışları)					Dr.Öğr.Üyesi S. Aybüke Sarı
Çarşamba						
09.00-09.45	Bedensel belirti bozukluğu (somatizasyon)	42	A7,A64	A2,A3 B5,E31	Ön-T	Doç. Dr.Önder Kavaklı
10.00-10.45	Konversiyon	193	A14	A2,A3 B5,C8 E31	Ön-T	Doç. Dr.Önder Kavaklı
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Uygulama					
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
Perşembe						
09.00-09.45	Kişilik Bozuklukları	183	A4,A7 B7,B3	A2,A3 B5,E31	ÖnT	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa
10.00-10.45	Alkol ve Madde kullanımı ile ilgili sorunlar	18	B3 B12	A2,A3 B5,E31	T-A-K	Dr.Öğr.Üyesi Zekeriya Yelboğa
11.00-11.45	vizit					
13.30-14.20	uygulama					
14.30-15.20	uygulama					
15.30-16.30	uygulama (P)					

2018–2019 Eğitim Rehberi

Cuma						
09.00-09.45	Yeme bozuklukları	336	A7,A64 A76,A77 A117,B17	A2,A3 B5,E31	ÖnT-K-i	Doç. Dr.Önder Kavaklı
10.00-10.45	Dissosiyatif Bozukluklar	80	A14 A7	A2,A3 B5,E31	Ön T	Doç. Dr.Önder Kavaklı
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
09.00-09.45	Cinsel işlev bozuklukları	57	A7,A21 A60	A2,A3 B5,E31	Ön T	Dr.Öğr.Üyesi Derya GÜLİZ
10.00-10.45	Psikofarmakoloji	C	A59	C8	TT-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Nuryıl Yılmaz
11.00-11.45	Vizit					
13.30-14.20	Uygulama(P)					
14.30-15.20	Uygulama					
15.30-16.30	Uygulama					
Salı						
09.00-09.45	Psikofarmakoloji	C	A59	C8	TT-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Nuryıl Yılmaz
10.00-10.45	İlaç yan etkileri	146	A59	-	TT-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Nuryıl Yılmaz
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				
Çarşamba						
09.00-09.45	İntihar, kendine zarar verme	153	B7	A2,A3 B5,E1 E31,E32	A-K	Dr.Öğr.Üyesi Derya GÜLİZ Mert
10.00-10.45	Cinsel yönelim sorunları	59	A7	A3	ÖnT	Dr.Öğr.Üyesi Derya GÜLİZ Mert
11.00-11.45	Vizit (P)					
13.30-14.20	Kognitif Bozukluklar(Demans,deliryum)	184	A4,A14 A116	A2,A3 B5,E1 E42	T-A-K-i	Dr.Öğr.Üyesi Derya GÜLİZ Mert
14.30-15.20	Dikkat eksikliği ve hiperaktivite bozukluğu	77	B2	A2 A3	ÖnT	Dr.Öğr.Üyesi Derya GÜLİZ Mert
15.30-16.30	Uygulama					
Perşembe						
13.30-14.20						
Cuma						
09.00-09.45	YAZILI SINAV					
10.00-10.45						
11.00-12.30	SÖZLÜ SINAV					

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ PSİKIYATRİ ANABİLİM DALI
STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr:

Psikiyatri Anabilimdalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda 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 alınmayacağıınızı 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 değerlendirme ve sunumu (vizitlerde)	10		
Zorunlu işlemler Toplam Puanı			
EK İŞLEMLER			
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		
Ek İşlemler Toplam Puanı			

Karar (Puan) : _____

Tarih : _____

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

2018–2019 Eğitim Rehberi

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

I. HAFTA						
Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
08:30 - 09:00	Tanışma ve Anabilim Dalı hakkında bilgilendirme					
09:00 - 10:00	Uygulamalı eğitim					
10:00 - 12:00	Fizik Muayene ve Semptomotoloji (D)					Doç. Dr. Esat KORGALI
13:30 - 14:30	Ürogenital Tbc (D)				ÖnT	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
Salı						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Cinsel temasla bulaşan Üretritler (D)				TT-K	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
10:00 - 11:00	Testis Torsiyonu (S)				A	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 15:30	Obstrüksiyon ve Staz (D)				T-A	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Çarşamba						
08:30 - 09:00	Uygulamalı Eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 11:00	Priapizm (S)				A	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
11:00 - 12:00	Diversiyon teknikleri ve kateterler (S)					Doç. Dr. Esat KORGALI
13:30 - 15:30	Ürogenital Travmalar (D)				A	Dr. Öğr. Üyesi Kaan GÖKÇEN
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Perşembe						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Konjenital Anomaliler (D)				ÖnT	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 14:30	Enürezis Nokturna (S)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
Cuma						
08:30 - 09:00	Uygulamalı Eğitim					
09:00 - 11:00	Vezikoreteral Reflu (D)				ÖnT	Dr. Öğr. Üyesi Kaan GÖKÇEN
11:00 - 12:00	Uygulamalı eğitim					
13:30 - 14:30	Akut Sistiler, İntesisyel Sistit (S)				TT/ÖnT	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					

D : Ders **S** : Seminer

II. HAFTA						
Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Ürорадиология (S)				ÖnT-K	Doç. Dr. Esat KORGALI
10:00 - 12:00	Prostat Kanseri (D)				TT	Doç. Dr. Esat KORGALI
13:30 - 15:30	Renal Transplantasyon (D)					Dr. Öğr. Üyesi Kaan GÖKÇEN
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Salı						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Intraskrotal kitleler (D)				ÖnT	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Prostatitler (S)				ÖnT	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Çarşamba						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 11:00	Nörojenikmesane (D)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Aşırı Aktif Mesane (D)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
13:30 - 14:30	Renal Kolik (S)				A	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Perşembe						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Üriner Sistem Taş Hastalığı (D)				T-A	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Fimozis, Parafimozis (S)				T-A	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Cuma						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Böbrek Kanseri (D)				ÖnT	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 14:30	Hematüri (S)				T	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
14:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					

D : Ders **S** : Seminer

III. HAFTA

Gün / Saat	Ders	A	B	C	Öğrenme Düzeyi	Öğretim Üyesi
Pazartesi						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	İnfertilite (D)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
10:00 - 11:00	Cinsel Fonksiyon / Disfonksiyon (D)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
11:00 - 12:00	Epididimitler (S)					Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
13:30 - 14:30	Transüretral Girişimler (S)					Doç. Dr. Esat KORGALI
14:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Sali						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Testis Tümörleri (D)				ÖnT - K	Prof. Dr. Yener GÜLTEKİN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 15:30	BPH (D)				ÖnT	Dr. Öğr. Üyesi Kaan GÖKÇEN
15:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Çarşamba						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 10:00	Makale ve Seminer saati					
10:00 - 12:00	Üriner sistem Enfeksiyonları (D)				TT-K	Prof. Dr. Gökhan GÖKÇE
13:30 - 15:30	Pelvik Organ Prolabsus ve Ürojinekoloji (D)				ÖnT	Doç. Dr. Esat KORGALI
15:30 - 16:00	Uygulamalı Eğitim					
Perşembe						
08:30 - 09:00	Uygulamalı eğitim					
09:00 - 11:00	Mesane Tümörü (D)				ÖnT - K	Dr. Öğr. Üyesi Kaan GÖKÇEN
11:00 - 12:00	Uygulamalı Eğitim					
13:30 - 16:00	Uygulamalı eğitim					
Cuma						
09:00	SINAV					

D : Ders

S : Seminer

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ÜROLOJİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Sayın Stajyer Dr:

Üroloji Anabilim Dalı öğretim üyeleri adına, bölüm içi staj programınız sonunda 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
Zorunlu işlemler			
Anamnez alma	10		
Fizik muayene yapma	10		
Görüntüleme tetkiklerini değerlendirme	10		
Lab. Bulgularının tanınması	10		
Ürolojik terimlerin öğrenilmesi	10		
Üreteral kateterizasyon yapılması	10		

Ek işlemler			
Orta akım idrar örneği alınması	4		
Diversyonların öğrenilmesi	4		
Üroflowmetri 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 :

DÖNEM VI

Amaç ve Kapsam

Madde 1 - (1) Bu Yönerge, Cumhuriyet Üniversitesi Tip Fakültesi Dönem VI eğitim programının, Tip Fakültesinin hedef ve stratejileriyle uyumlu biçimde yürütülmekini sağlamak ve Dönem VI öğrencilerinin haklarını ve yükümlülüklerini belirlemek amacıyla hazırlanmıştır. Bu yönerge, intörn doktorluk eğitiminin amacını, çalışmaları tüm anabilim-bilim dallarında intörnlük eğitiminin verilme şéklini, intörn doktorların görev, yetki ve sorumluluklarını kapsar.

Dayanak

Madde 2 - (1) Bu uygulama esasları 1 Temmuz 2012 tarih ve 28340 sayılı Cumhuriyet Üniversitesi Tip Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği esaslarına dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

Madde 3 - (1) **İntörn Doktor:** Tip fakültesi eğitiminin ilk beş döneminin bütün derslerini başarı ilegeçmiş ve hekimlik pratiğine hazırlanmak üzere Dönem VI'ya geçtiği belgelenmiş tip fakültesi öğrencisi intörn doktor olarak isimlendirilir. İntörn doktorluk dönemi, öğrencilik ile tip doktorluğu arasındaki geçiş dönemi olup tıbbi bilgi ve beceriler, iletişim becerileri ve meslekSEL değerleri kullanarak klinik sorunlara çözüm getirme becerisinin geliştirildiği bir süreçtir.

a. **İntörnlük Stajı Sorumlusu:** Intörn doktorların çalışmaları her Anabilim Dalı Başkanı intörn doktorların eğitiminden sorumludur ve Yönerge kapsamında intörnlük Stajı Sorumlusu olarak adlandırılır.

b. **Dönem VI Koordinatörü ve Yardımcıları:** Görev tanımları Cumhuriyet Üniversitesi Tip Fakültesi Koordinatörler Kurulu Yönergesinde tanımlanmış olup Dönem VI öğrencilerinden sorumlu olan Koordinatör ve yardımcılarıdır.

c. **İntörn doktor karneleri:** Cumhuriyet Üniversitesi Tip Fakültesinin eğitim hedefleri ve müfredatına uygun olarak anabilim dalları tarafından hazırlanan ve Koordinatörler Kurulunca onaylanan intörnlük stajlarında kazanılması beklenen bilgi, beceri, tutum ve davranışları içeren değerlendirme araçlarıdır. Bu karne anabilim dalının intörn eğitimi için belirlediği hedefler doğrultusunda hazırlayacağı staj beceri listesi ve intörn doktor hakkında değerlendirmenin bulunduğu alandan oluşur.

d. **Staj Beceri Listesi:** İntörn doktorların kendilerini, anabilim dalları, Koordinatörler Kurulu ve Dekanlığın eğitim sürecini değerlendirebilmeleri için geliştirilen, intörnlük stajları süresince kazanılması beklenen becerilerin listeleridir. Her anabilim-bilim dalı kendi alanı ile ilgili olarak öğrenciye kazandıracağı 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 Koordinatörlüğüne bildirir. Bu listelerde yer alan becerilerin gerçekleştirildiği/kazanıldığına intörn doktor tarafından belgelendirilmesi ve ilgili Anabilim-Bilim dalınca onayı gereklidir. İntörnlerin Çalışma Biçimi, Görev, Yetki ve Sorumlulukları

Madde 4 – (1)

a. Her eğitim öğretim döneminin başlangıcından en az bir ay önce Dönem VI Koordinatörü, ve yardımcıları ile intörn öğrenciler bir araya gelerek intörnlük dönemi ile ilgili genel bir bilgilendirme toplantısı yapar.

b. İntörn doktorlar, VI dönem için eğitim öğretimin başladığı ayın ilk mesai günü veya o ayın on altısından itibaren ilk pazartesi günü intörnlük stajlarına başlar. İntörnlük dönemi klinik ve poliklinik uygulamaları ile saha çalışmalarının yaptırıldığı stajlardan oluşan on iki aylık (tam yıl) bir süre kapsar. İntörnlük dönemi staj dilimleri ve süreleri Koordinatörler Kurulunun önerisi ile Fakülte Kurulunca belirlenir.

c. İntörnlük Stajı grupları Cumhuriyet Üniversitesi Tip Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği esas alınarak Dönem VI Koordinatörü tarafından belirlenir. Grupların listeleri stajlar başlamadan bir hafta önce ilgili Anabilim Dalı sekreterliklerine gönderilir.

d. Klinik/servis işleyişinde intörnlerin nasıl gruplanacağı, ilgili Anabilim-Bilim Dalı Başkanı tarafından belirlenir.

e. İntörnlük stajının başlangıcında Anabilim Dalı Başkanı klinigin/servisin işleyışı, eğitim programı ve intörnlerin nasıl değerlendirileceği konularında intörler bilgilendirilir.

f. İntörnlerin çalışma saatleri 08.00 - 17.00'dır. Vardiya usulü çalışan Klinik/Polikliniklerde intörnlerin çalışma süreleri planlamasını ilgili Anabilim-Bilim Dalı İntörnlük Stajı Sorumlusu yapar.

g. İntörn doktor çalışması süresince klinikçe uygun görülen kıyafetini giymek, yakasında fotoğrafı ve üzerinde intörn doktor yazılı kimlik belgesini taşımak mecburiyetindedir.

h. 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.

i. Esas olarak intörnlük dönemindeki eğitim programının amacı hekim adayının bu dönemi başarıyla tamamladığında hekimlik sanatını en iyi biçimde tek başına uygulayabileceği bir düzeye getirmektir. Bu öğrenme sürecini intörn doktorlar

2018–2019 Eğitim Rehberi

öğretim üyelerinin gözetiminde gerçekleştirirler.

j. İntörn doktor her türlü sağlık hizmetleri, poliklinik, ameliyat, laboratuvar çalışması, olgu sunumu, konferans, seminer ve benzeri tüm klinik faaliyetlere katılmak ve denetim altında olmak kaydı ile bu faaliyetlerden intörn karnesinde tanımlanmış olanları bizzat yapmak zorundadır.

k. Bu dönemde sınav yoktur. Öğrencilerin çalışmaları program çerçevesinde günlük olarak izlenir ve öğrencinin başarılı olup olmadığı ilgili Anabilim-Bilim Dalı öğretim üyeleri tarafından belirlenir.

Levent İntörn doktorlar bulundukları kliniğin çalışma düzeneine uygun olarak nöbet tutulan birimlerde nöbetlere kalırlar. Nöbet çalışması günlük çalışmada kine benzer şekilde yürütülür. Öğrenciler uygulanan program içinde nöbet tutulan staj diliminde haftada en fazla üç nöbet tutarlar. Nöbet sırasında klinik nöbetçi hekimine karşı doğrudan sorumludurlar. Nöbetler eğitim amaçlıdır. Hizmet açığının kapatılması için nöbet saatleri ve sayıları artırılamaz.

m. İntörn nöbet çizelgeleri ilgili Anabilim-Bilim Dalı İntörnlük Stajı Sorumlusu tarafından hazırlanır. İntörnler bu nöbet çizelgelerine uymakla yükümlüdür. Nöbet değişiklikleri ilgili Anabilim-Bilim Dalı staj sorumlusunun izni ile gerçekleştirilebilir.

n. İlgili Anabilim-Bilim Dalı, intörn doktorun gündüz mesaisinde ve nöbetlerde kullanabileceği mekânın sağlanmasıından ve buralardaki fiziki şartların iyileştirilmesinden sorumludur.

o. İntörnler her birimdeki süreleri eksiksiz olarak tamamlamak zorundadır. İntörn doktorlar, geçerli bir gerekçe belirtmeksızın ve sorumlulardan izin alınmadan staja devamsızlık yapamazlar. Sağlık ya da geçerli bir mazerete bağlı devamsızlık tüm 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.

İntörnler;

- a. Hekim dışı sağlık personelinin iş yükünü azaltmak için kullanılamazlar.
- b. Hastane içindeki çalışmalarında kalite belgelerine uymak zorundadırlar. (Örneğin tıbbi, evsel ve geri dönüşümlü atıkları nereye atacağını bilmeli ve buna uymalıdır.)
- c. Hasta ve yakınlarının haklarını bilmek; bunlara saygı olmak ve hasta bilgilerinin gizliliği ilkesine uymak zorundadırlar.
- d. Hiçbir şekilde hastaya, hasta yakınlarına ve diğer şahıslara hasta ile ilgili açıklama yapamaz, hasta hakkında tıbbi bilgileri aktaramazlar.
- e. Acil durumlar haricinde hasta nakli yapamazlar. Ancak hasta bir personel tarafından taşınır iken ona eşlik edebilirler.

İntörnlük Stajı Sorumlusunun Çalışma Biçimi, Görev, Yetki ve Sorumlulukları

Madde 5 – (1)

- a. Öğrencilerin birimdeki eğitim ve rotasyon programlarını düzenlemek
- b. Uygulamalı derslerin ve seminerlerin düzenli bir şekilde yapılmasını sağlamak
- c. İntörn nöbet çizelgelerini hazırlamak veya hazırlatmak,
- d. İntörn doktorların Dönem VI Koordinatörü, öğrenci işleri ve anabilim dalı arasındaki iletişimini sağlamak,
- e. İntörnlük Stajı Dönemi sonunda devam ve başarı durumlarını Dönem VI Koordinatörlüğüne bildirmek,
- f. Kendi Anabilim-Bilim dallarındaki intörnlük eğitimi ile ilgili sorun ve önerilerini Dönem VI
- g. Koordinatörlüğüne bildirmek,
- h. Akademik yılsonunda kendi anabilim-bilim dallarındaki intörn eğitimi ile ilgili yıllık uygulama ve önerilerini içeren yazılı bir rapor hazırlamak ve Dönem VI Koordinatörlüğe bildirmek,
- i. İntörn karnelerinin intörnlük stajı boyunca intörnler tarafından düzenli bir şekilde doldurulup doldurulmadığını denetlemek, intörnlük stajı bitiminde bu karneleri kendi Anabilim-Bilim Dalı öğretim üyeleri ile birlikte değerlendirip öğrenci hakkındaki kanaati intörn karnesine işleyerek bu karneyi Dönem VI Koordinatörlüğüne ulaştırmak.

Dönem VI Eğitim Programı

Madde 6 – (1) Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde tanımlanmış şekildedir.

İntörnlerin Çalışmasının Değerlendirilmesi

Madde 7 – (1) Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde tanımlanmış şekildedir.

Yürürlülük

Madde 8 – (1) Bu Yönerge, Cumhuriyet Üniversitesi Senatosunun kabulünden sonra yürürlüğe girer.

Yürütme

Madde 9 – (1) Bu Yönerge hükümleri Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı tarafından yürütülür.

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ACİL TIP AD İNTÖRN KARNESİ

İntörn Dr. Ad, Soyad : _____

No : _____

Sorumlu Başasistan : _____

Sorumlu Öğretim Üyesi : _____

Acil Tip 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 Tip intörn eğitim programından başarılı olabilmek için; en az 60 puan almak gerekmektedir.

		Puan
Bilgi	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-elektrrolit 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.	
Beceri	1. Acil ve elektif entübasyon yapar. 2. Venöz ve arteriyel kan alabilir. 3. Damar yolu açabilir. 4. N/G sonda takar. 5. Yaralanmalarda sutureşyon 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 çeker. 19. Sıvı-elektrrolit gereksinimini hesaplar ve order edebilir. 20. inhale/nebulize şekilde ilaç uygulayabilir.	
Tutum	1. Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar. 2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranışır. 3. Hasta dosyası formatına uygun bir şekilde düzenli dosya tutar. 4. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorular. 5. İzlediği hastalar ile ilgili teorik bilgi okur ve tartışır. 6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanita dayalı olarak yapar. 7. Acil tip Anabilim Dalı'nın akademik ders programına, düzenlenen kurslara, vaka toplantılarına düzenli olarak katılır.	

	8. Çocuk ihmali ve istismarı konusunda duyarlıdır.	
	9. İnsan haklarını, hasta ve çocuk haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranışır.	
	10. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.	

İntörn Dr:
İmza

Acil Tıp intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam puan : _____

Başarılı : []

Başarisız : []

Tarih : _____

Sorumlu Başasistan : _____

Sorumlu Öğretim Üyesi : _____

Onay
Acil Tıp AD Başkanı

2018–2019 Eğitim Rehberi

Acil Tıp Anabilim Dalı Dönem VI Staj Programı 2018-2019				
	Ders(9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰)	Öğretim Üyesi	Teorik Ders (13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	Öğretim Üyesi
1.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Tyd	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
2.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	İyd	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Kan Gazları	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
4.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr.F. Mutlu Kukul Güven	Travmalı Hastaya Yaklaşım	Doç.Dr.F. Mutlu Kukul Güven
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Diabetik Ketoasidoz	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
2. Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Adrenal Kriz	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Svh	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
3.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr.F. Mutlu Kukul Güven	Göğüs Ağrılı Hastaya Yaklaşım	Doç.Dr.F. Mutlu Kukul Güven
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Solunum Sıkıntılı Hastaya Yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
5.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Karin Ağrılı Hastaya Yaklaşım	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
3. Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Zehirlenme Olgularına Yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
2.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F. Mutlu Kukul Güven	Akut Koroner Sendromlar	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Ekg- Supraventriküler Aritmiler	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
4.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Ekg -Ventriküler Aritmiler	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Kalp Yetmezliği Ve Akciğer Ödemi	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
4. Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Koah- Bronşial Astım	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Pulmoner Emboli	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
3.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Hiponatremi- Hipernatremi	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Hipopotasemi- Hiperpotasemi	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
5.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Hiperkalsemi- Hipokalsemi	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven

2018–2019 Eğitim Rehberi

Acil Tıp Anabilim Dalı Dönem VI Staj Programı(*)				
	Ders(9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰)	Öğretim Üyesi	Teorik Ders (13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	Öğretim Üyesi
5.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin	A.Pankreatit	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin
2.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Hipertansif Aciller	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Aort Diseksiyonu	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
4.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Epilepsi	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin	Non-Ketotik Hiperglisemik Hiperosmolar Koma	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin
6.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Hipertiroidi	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Hipotiroidi	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
3.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Göğüs Travmalı Hastalara Yaklaşım	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin	Karın Travmalı Hastalara Yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Y. Kenan Tekin
5.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Kafa Travmalı Hastalara Yaklaşım	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
7.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Mantar Zehirlenmeleri	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
2.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Sedoanaljezi	Doç.Dr.F. Mutlu Kukul Güven
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Parasetamol Zehirlenmesi	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
4.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Tca Zehirlenmesi	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Üst Gis Kanamalı Hastaya Yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
8.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Sütür Materyalleri Ve Teknikleri	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin	Damar Yolu Açma Teknikleri	Dr.Öğr.Üyesi. Y Kenan Tekin
3.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. İlhan Korkmaz	Şok-Sıvı Resüsitasyonu	Doç.Dr. İlhan Korkmaz
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş	Sepsis	Dr.Öğr.Üyesi. Erdal Demirtaş
5.Gün	Pratik Uygulama	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven	Akılçıl Antibiyotik Kullanımı	Doç.Dr. F.Mutlu Kukul Güven

**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 Yönetimli Birinci Basamak Bakımı – Community Oriented Primary Care) yaklaşımını özümseyebilme ve benimseyebilme
- Hasta bakım hizmetlerinde ve toplum yönelikli 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 gereklili muayene, müdahale ve /veya işlemleri (büyümeye ve gelişmeye izleme, aşı, gebe muayenesi gibi) klinikte ve/veya evde, kılavuzlarla uyumlu bir biçimde yapabilme
- Hipertansyon, diyabet, kronik obstruktif akciğer hastalığı gibi toplumu yaygın etkileyen kronik hastalıklar için uluslararası 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 yakınlarının yönetimini yapabilme
- Acil durumları ayrıt edebilme ve gereğini yapabilme
- Birimin sorumluluğunu üstlendiği populasyonun 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
- Kanita dayalı klinik uygulama yapma ve sürekli eğitim yaklaşımını uygulayabilme ve benimseme
- Birinci basamakta laboratuar tetkiklerden etkili ve verimli düzeyde yaralanabilme
- 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 HEKİMI ONAYI
Aile Hekimliği Bilgi Sistemine Hasta Girme (en az 5)		
Aile Hekimliği Bilgi Sisteminde İstenilen Bilgilere Ulaşma Ve Bunları Değerlendirme (en az 5)		
Poliklinik Muayenesi (en az 5)		
Çocuk İzlemi (en az 5)		

Gebe İzlemi (en az 5)		
Geriatrik Hasta Muayenesi (en az 5)		
Kronik Hastalık Bakımını (Özyönetimini) Geliştirici Görüşme (Diyabet, Hipertansiyon, KOAH, Sigara vs.) (en az 10)		
Aşı Yapma (Her aşrı için en az 10)		
Biyokimya Sonuçlarını Değerlendirme (en az 5)		
İdrar Sonuçlarını Değerlendirme (en az 5)		
Hemogram Sonuçlarını Değerlendirme (en az 5)		

Yukarıdaki işlemler 4 haftalık intörn eğitim programı rotasyonu süresinde tarafımdan yapılmıştır/uygulanmıştır.

İntörn Dr.
İmza:

Toplam puan :
Başarılı : []
Başarsız : []
Tarih :
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay
Aile Hekimliği AD Başkanı

AİLE HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS(**) 9.00- 12.00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13.00-16.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Aile Hekimliğinin Tanımı ve Geçmişİ	Dr. Yeltekin Demirel
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Acil Psikiyatrik Hastaya Yaklaşım	Dr. Yeltekin Demirel
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Akut Karın	Dr. Yeltekin Demirel
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Demir eksikliği anemisi	Dr. Yeltekin Demirel
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Akne vulgaris	Dr. Yeltekin Demirel
2.HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Derinin Yüzeyel Mantar Enfeksiyonları	Dr. Yeltekin Demirel
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Ürtiker	Dr. Yeltekin Demirel
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Çocuklarda Döküntülü Hastalıklar	Dr. Yeltekin Demirel
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonu	Dr. Yeltekin Demirel
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	5(Beş)yaşından küçük Çocuklarda	Dr. Yeltekin Demirel
3.HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Bel Ağrısı OlanHastaya Yaklaşım	Dr. Yeltekin Demirel
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Diabetes Mellitus Tanı Ve Tedavisi	Dr. Yeltekin Demirel
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Akut Astım Atağı	Dr. Yeltekin Demirel
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Çocukta Pnömoni	Dr. Yeltekin Demirel
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	KOAH(Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı)	Dr. Yeltekin Demirel
4.HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Toplum Kökenli Pnömoni Tanı ve Tedavisi	Dr. Yeltekin Demirel
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	ÜSYE(Ust Solunum Yolu Enfeksiyonu) Tanı ve Tedavisi	Dr. Yeltekin Demirel
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Aile Planlaması Yöntemleri	Dr. Yeltekin Demirel
4.GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Gebelik İzlem	Dr. Yeltekin Demirel
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr. Sanem Nemnezi Karaca	Hipertansiyon Tanı Ve Tedavisi	Dr. Yeltekin Demirel

(*) 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

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
BEYİN VE SINİR 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 nöroanatomiyi bilir.

Kranial ve spinal radyolojik görüntüleme teknikleri hakkında yeterli bilgiye sahiptir.

Beyin ve Sinir Cerrahisi ile ilgili acil hastalık durumlarını tanıyalabilir.

Beyin ve Sinir cerrahisinde sık kullanılan ilaçlar ve dozlarını bilir.

Epikriz, reçete yazmayı bilir ve taburculuk önerilerinde bulunmayı bilir.

Beceri

14. Nörolojik muayene yapabilir.
15. Hasta başı vizitleri ve hasta değerlendirme toplantılarında hasta sunabilir.
16. Kranial ve spinal temel radyografları yorumlayabilir.
17. Venöz ve arteriyel kan örnekleri alabilir.
18. Kateter bakımı ve pansumanı yapabilir.
19. Damar yolu açabilir.
20. Basit sütür atabilir.
21. Resüsitasyon yapabilir
22. Endotrakeal entübasyon yapabilir.
23. Nazogastrik ve idrar sondası takabilir.
24. Bilgilendirilmiş onam formu alabilir.

Tutum

1. Hasta ve yakınlarının psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranışır.
3. Hasta dosyalarını formatına uygun bir şekilde hazırlar.
4. Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.
5. İzlediği hastalarla ilgili teorik bilgi okur ve tartıır.
6. Yaptığı işlemleri ve tedavileri kanıta dayalı olarak yapar.
7. Beyin ve Sinir Cerrahisi AD akademik ders programına uyar, düzenlenen seminerlere ve olgu toplantılarına düzenli olarak katılır.
8. İnsan, hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranışır.

**İntörn Dr.
İmza**

Beyin ve Sinir Cerrahisi intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam Puan : _____

Başarılı : []

Başarisız : []

Tarih : _____

Sorumlu Öğretim Üyesi : _____

**Onay
Beyin ve Sinir Cerrahisi AD Başkanı**

BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9⁰⁰-12⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13⁰⁰-16⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Nörolojik muayene	Dr.Ünal ÖZÜM
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Cerrahi anatomi	AnATOMİ Öğretim Üyeleri
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Nöroradyoloji	Dr.Ünal ÖZÜM
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Nöroşirürjide yoğun bakım	Dr.Hüseyin BOZKURT
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Kafaiçi basınç artışı ve beyin ödemii	Dr.Hüseyin BOZKURT
2.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Kafa travmali hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Travmatik intrakranial hematomlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	İntrakranial konjenital anamoliler	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Spinal konjenital anamoliler	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Kafaiçi yer işgal eden benign lezyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
3.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Kafaiçi yer işgal eden malign lezyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	İntrakranial, spinal ve cerrahi enfeksiyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Anevrizmal subaraknoid kanamalar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Servikal- torakal benign lezyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Lomber benign lezyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
4.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Spinal tümörler	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Omurilik yaralanması ve patofizyolojisi	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Alt ve üst servikal bölge yaralanmaları	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Torakal ve lomber bölge yaralanmaları	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT	Periferik sinir yaralanmaları ve tuzak nöropatileri	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BOZKURT

(*) 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. ÖzEN KARADAĞ
Anabilim Dalı Başkanı

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 izlenmes, (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 sütürasyonu (en az 3 olgu)</i>		
<i>Travmalı hasta takibi</i>		
<i>Radyolojik tetkik değerlendirme(en az 10 film)</i>		

<i>Ameliyata girme (en az 5 olgu)</i>		
<i>İntravenöz kan alma (en az 5 hasta)</i>		
<i>Damar yolu açma (en az 5 hasta)</i>		
<i>Rektal tuşé (en az 2 hasta)</i>		
<i>Aydınlatılmış onam belgesi alma (en az 5 olgu)</i>		
<i>Endoskopik/laparoskopik işlemin izlenmesi (en az 1)</i>		

Puan : :

Başarılı : []

Başarisız : []

Tarih : :

Sorumlu Öğretim Üyesi : :

Onay
Çocuk Cerrahisi AD Başkanı

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)			
	DERS (**) (8¹⁰-12⁰⁰)	TEORİK DERS (13¹⁰-15⁰⁰)	TEORİK DERS (15¹⁰-17⁰⁰)
1.HAFTA			
1.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ	Batin muayenesi L. CANKORKMAZ	Pre-Op Hasta hazırlığı C. GÜNEY
2.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY	Toraks muayenesi C. GÜNEY	Özafagus Atrezisi L. CANKORKMAZ
3.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ	İngüinal herni L. CANKORKMAZ	Hidrosel C. GÜNEY
4.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	Genitoüriner sis. Muayenesi C. GÜNEY	Hemanjiomlar L. CANKORKMAZ
5.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ	Bilgilendirilmiş onam L. CANKORKMAZ	Post-op hasta İzlemi C. GÜNEY
2.HAFTA			
1.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	İnflamatuar barsak hast C. GÜNEY	Testis Torsiyonu L. CANKORKMAZ
2.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ	İnvajinasyon L. CANKORKMAZ	Brit İleus C. GÜNEY
3.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	Hipospadiyas C. GÜNEY	Kuşkulu genitelya L. CANKORKMAZ
4.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ	İnnemiş testis L. CANKORKMAZ	Travmaya genel yaklaşım C. GÜNEY
5.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY	Meckel divertikülü C. GÜNEY	Over Patolojileri L. CANKORKMAZ
3.HAFTA			
1.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY	Nöroblastom L. CANKORKMAZ	Üriner Travmalar C. GÜNEY
2.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ	Boynun kist/fistülleri C. GÜNEY	Batin travmaları L. CANKORKMAZ
3.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	GİS konjenital anomalileri L. CANKORKMAZ	Pediatrik Jinekoloji C. GÜNEY
4.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	Anorektal anomaliler C. GÜNEY	Akut Batın C. GÜNEY
5.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ	Lenfanjiomlar L. CANKORKMAZ	Akut Skrotum C. GÜNEY
4.HAFTA			
1.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	Wilms C. GÜNEY	Toraks Travmaları L. CANKORKMAZ
2.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ	Peptik ülser L. CANKORKMAZ	VUR C. GÜNEY
3.GÜN	Pratik Uygulama L. CANKORKMAZ, C. GÜNEY	Konjenital hipertrofik pilor stenozu C. GÜNEY	Sünnet L. CANKORKMAZ
4.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY, L. CANKORKMAZ	Gastroözefagial reflü L. CANKORKMAZ	Safra Yolları Pat. C. GÜNEY
5.GÜN	Pratik Uygulama C. GÜNEY	Mekanik ventilasyon C. GÜNEY	Çocuğun Mekanik Ventilatörden ayrılması L. CANKORKMAZ

(*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

(**) Pratik uygulamalara birden çok öğretim üyesi yazılabilir

**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	Pediatrik hasta izlemindeki temel noktaları bilir. Sağlam çocuk izleminde beslenme ve aşı uygulamalarını bilir. Hangi hastanın ne şekilde monitörlere 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. Pediatrik 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 çekerbilir. 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 davranışır. Pediatrik 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. Pediatri 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 davranışır. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.

Uygulama	Hastanın, Adı Soyadı	Öğretim üyesi ve	Puan
Yatan hasta dosyası hazırlama ve hasta takibi (en az 5)			
Pediyatrik ve neonatal resüsitasyonu uygulama/izlem			
Entübasyon Uygulama/izlem (en az 2)			
Kan gazı değerlendirmesi (en az 2)			
Venöz ve arteriyel kan alama (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/nebüülize 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 yapma/ 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 : []
Başarisız : []
Tarih :
Sorumlu baş asistan :
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD Başkanı

2018-2019 YILI İÇİN ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI İNTERN DERS PROGRAMI

1. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Anamnez alma	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Genel Durum muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Baş-boyun muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Göz, KBB muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:00-14:00 Ateşli çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Dosya hazırlama	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta karşılama, dosya hazırlama	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Çocuklarda ekstremite muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Çocuklarda kan alma yöntemleri	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Çocuklarda damar yolu açılması	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:15-14:00 Laboratuvar örneğini uygun alabilme ve laboratuvara ulaşılabilirme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Çocuklarda tansiyon ölçümü	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi, reçete düzenleme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Solunum sistemi muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Solunum sıkıntılı hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Solunum fonks. testi yorumlanması	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:15-14:00 Akciğer grafisi değerlendirilmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Nazogastrik sonda uygulanması	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi, dosya hazırlama	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Kardiyovasküler sistem muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Kalp yetmezlikli çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Çocuklarda EKG çekilmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 Çocuklarda EKG yorumlanması	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Çocuklarda mide yıkayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Aydınlatma ve onam alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Nörolojik sistem muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Konvülzyonlu hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Hastanın uygun taşınmasını sağlama	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 Aileye kötü haber verebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Glasgow koma skaliasının değerlendirilmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 2. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Ürogenital sistem muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Batın muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Akut batın tablosundaki hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 ADBG yorumlanması	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 PPD testi uygulayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 LAP muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 HSM (+) olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Batın USG yorumlanması	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 Lavman yapabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 IM,IV enjeksiyon uygulaması	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi, dosya hazırlama	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Dehidratasyon çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 İshallı çocuğun takibi	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 ORS tedavisi	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Kemik içi yol açılması	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Çocuklarda büyümeye ve gelişime	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Çocuklarda beslenme sorunları	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 İştahsız çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:15-14:00 Çocuk ihmali	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Beslenme anamnesi alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Sütçocuğun beslenmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Ek besine geçiş sorunları, çözümleri	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Antropometrik ölçümelerin yapılması	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:00-14:00 BGG olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Persentil eğrilerini kullanabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 3. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Asit-baz denge bozuklukları	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Met. asidozdaki hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

2018-2019 Eğitim Rehberi

11;15-12;00 Kan gazı değerlendirmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif UNVER KORGALI
13;00-14;00 Kan gazı örneği alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
14;15-15;00 Epikriz hazırlayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
09;15-10;00 Anemili hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
10;15-11;00 Demir eksikliği anemisi tedavi-takip	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
11;15-12;00 Hemogram yorumlanması	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
13;15-14;00 Mikroskop kullanabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
14;15-15;00 Periferik yayma yapma, değerlendirme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
09;15-10;00 İYE olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
10;15-11;00 Torba ile idrar alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
11;15-12;00 Orta akım idrarı alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
13;15-14;00 idrar sondası takabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
14;15-15;00 TİT değerlendirme bilme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09;15-10;00 Çocukluk çağları aşısı uygulamaları	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10;15-11;00 Aşı istenmeyen etkileri	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Soğuk zincire uygun koruma ve taşıma	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13;15-14;00 Oral, rektal, topikal ilaç uygulayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Rapor ve bildirim düzenleyebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09;15-10;00 Hisiştili çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10;15-11;00 Tekrarlayan ASYE'li çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 O2, nebül, inhaler tedavi uyg.	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13;00-14;00 Hastadan biyolojik örnek alabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Taburculuk işlemleri	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 4. HAFTA INTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08;00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
09;15-10;00 Akut böbrek yetmezliği	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
10;15-11;00 Anürilik-oligürilik hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
11;15-12;00 Hasta monitorizasyonu	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
13;00-14;00 24 saatlik idrar toplayabilme, değerlendirme	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
14;15-15;00 İdrar sedimentinin değerlendirilmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORGALI

2018–2019 Eğitim Rehberi

Sali	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Konjenital kalp hastalıkları	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Konj. Kalp hastalıklı çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Siyanotik çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 Entübasyon yapabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Temel yaşam desteği sağlayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Kronik böbrek yetmezliği	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 KBY'lı hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Hipertotasemili hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:15-14:00 Böbrek biyopsi endikasyonları	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Sık kullanılan ilaç dozları	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Yabancı cisim aspirasyonu	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Hava yolundaki yabancı cismi uygun manevra ile çıkartabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Hastaya koma pozisyonu verebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 Konsültasyon notu yazabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Hastayı sunabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Proteinürili hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Hematürlü hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Ödemli hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:00-14:00 Hipertansiyonlu çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Çocuk hakları	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 5. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Alt GIS kanamalı hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Üst GIS kanamalı hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Kanama-pıhtılılaşma testleri yorumu	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 Olgu sunumu hazırlayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Adli rapor düzenleyebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Sali	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Bilinç kaybıyla gelen hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Meningeal irritasyon bulgularının değerlendirilmesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

2018-2019 Eğitim Rehberi

11;15-12;00 Ölüm belgesi düzenleyebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13;15-14;00 Lomber ponksiyon yapabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Mikroskobide BOS değerlendirebilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
09;15-10:00 Hipoglisemik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
10;15-11:00 Hiperglisemik hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Diabetik ketoasidoz	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
13;15-14;00 Tip 1 DM'li hasta takibi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 İlaçları doğru hazırlayabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
09;15-10:00 Kalsiyum, fosfor metabolizması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
10;15-11:00 Vitamin D etkileri	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Riketsli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
13;15-14;00 Ulusal Vit D eksikliğinin önlenmesi ve kemik sağlığının geliştirilmesi programı	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Topluma sağlık eğitimi verebilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
09;15-10:00 ÜSYE olan hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
10;15-11:00 Streptekok enfeksiyonları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Boğaz kültür örneği alabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 İmmün yetmezlikli hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Kan kültür örneği alabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 6. HAFTA INTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
09;15-10:00 Karın ağrısı olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
10;15-11:00 Göğüs ağrısı olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Konstipasyonu olan çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 Çocukluk çığı kazaları konusunda ailenin bilgilendirilmesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Böcek ısırlıklarına yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09;15-10:00 Döküntülü hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10;15-11:00 İlaç yan etkileri	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11;15-12;00 Deri muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
13;15-14:00 Artrit, artraljili hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
14;15-15;00 Çocukla iletişim kurabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

2018-2019 Eğitim Rehberi

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Karaciğer fonksiyon testlerinde bozukluğu olan hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Akut viral hepatitler	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Kronik viral hepatitler	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 YBÜ'ndeki hastanın takibi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Bilimsel makale sunumu yapabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 İlaç intoksikasyonlarına yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Alkol ve madde kullanımının etkileri	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Çocuk sağlığı üzerine çevresel etkiler	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
13:15-14:00 Çocuk İzlem Merkezi ne iş yapar?	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
14:15-15:00 Çocuk istismarı	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Hipovolemik şoktaki hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Anaflaktik şokta hastaya yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Entübasyon yapabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 İleri yaşam desteği sağlayabilme	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Kronik hastalığı olan çocukların takibi	1 saat	Yard. Doç.Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç.Dr.Elif ÜNVER KORĞALI

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 7. HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Metabolik hastalıklı çocuğa yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Hipotonik bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Kas hastalıkları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
13:00-14:00 Kas tonusunun değerlendirilmesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Akut flask paralizi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut EKİCİ

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
09:15-10:00 Onkolojik hastaya yaklaşım	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
10:15-11:00 Kemoterapi yan etkileri	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
11:15-12:00 Obez çocuğa yaklaşım	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
13:15-14:00 Çocuklarda VKI tayini	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
14:15-15:00 Çocuklarda sağlıklı beslenme	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Hasta muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09:15-10:00 Genetik hastalıklara yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10:15-11:00 Öğrenme bozuklukları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11:15-12:00 Otizm, Dikkat eksikliği hiperaktivite	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

2018-2019 Eğitim Rehberi

sendromu		
13;15-14;00 Konuşma bozuklukları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
14;15-15;00 Puberte bozuklukları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Sağlıklı yenidoğan muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09;15-10;00 Yenidoğanın fizyolojik özellikleri	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10;15-11;00 Prenatal ve doğum anamnesi alabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11;15-12;00 El yıkama	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
13;15-14;00 Yenidoğanda damar yolu açabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
14;15-15;00 Glukometre ile kan şekeri ölçme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Yenidoğan muayenesi	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
09;15-10;00 Küvözdeki bebeğin bakımı	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
10;15-11;00 Solunum sıkıntılı bebeğe yaklaşım	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
11;15-12;00 Sarılıklı yenidoğana yaklaşım	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
13:00-14;00 Transkutanöz bilirubin ölçümü, değerl.	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
14;15-15;00 Topuk kanı, kapiller kan alabilme	1 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Yard. Doç. Dr. Mahmut EKİCİ

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI 8.HAFTA İNTERN DERS PROGRAMI

Pazartesi	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Prematüre bebek muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09;15-10;00 Prematüre bebeğin özellikleri	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10;15-11;00 Prematüreligin komplikasyonları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11;15-12;00 TPN uygulanması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
13:00-14;00 Tedaviyi red belgesi hazırlama	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
14;15-15;00 Yenidoğanda nazogastrik, orogastrik sonda uygulanması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

Salı	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Cpap'taki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09;15-10;00 Yenidoğanda metabolik sorunlara yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10;15-11;00 Anemik bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11;15-12;00 Yenidoğanda oksijen uygulamaları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
13;15-14;00 Puloksimetre uyg. Ve değerlendirebilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
14;15-15;00 Yenidoğan bebek epikrizi hazırlayabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

Çarşamba	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09;00 Ventilatördeki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
09;15-10;00 Sepsisli bebeğe yaklaşım	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
10;15-11;00 Suprapubik idrar örneği alabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI
11;15-12;00 Yenidoğanda sepsis tedavisi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORĞALI

2018-2019 Eğitim Rehberi

13;15-14;00 Hastane enfeks. önleme yöntemleri	1 saat	Dr.Oğr.Uyesi Elif UNVER KORGALI
14;15-15;00 Yenidoğana umbralikal katater takılması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
15;15-17;00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI

Perşembe	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Ventilatördeki bebeğin muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
09:15-10:00 Yenidoğanın entübasyonu	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
10:15-11:00 Ventilatördeki bebeğin takibi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
11:15-12:00 Cpac'taki bebeğin takibi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
13:15-14:00 Surfaktan uygulanması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
14:15-15:00 Yenidoğanı taburculuğa hazırlayabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI

Cuma	Ders saati	Dersi veren öğretim üyesi
St; 08:00-09:00 Yenidoğan muayenesi	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
09:15-10:00 Doğum odasında bebek bakımı verebilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
10:15-11:00 Yenidoğan canlandırması	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
11:15-12:00 Yenidoğan tarama programları	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
13:00-14:00 Riskli bebeğin uygun koşullarda nakli	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
14:15-15:00 Kan transfüzyonu yapabilme	1 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI
15:15-17:00 Pratik	2 saat	Dr.Öğr.Üyesi Elif ÜNVER KORGALI

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

Prof. Dr. Sedat ÖZÇELİK, Dermatoloji AD tüm öğretim üyeleri adına

	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 üyesiye 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 işlemeye katılma-izleme	5		
6	Direk mantar bakısı işlemeye katılma - izleme	5		
7	Dermatoskopi işlemeye katılım -izlem	5		
8	Wood lambası uygulaması katılma-izlem	5		

DERMATOLOJİ ANABİLİM DALI 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM VI STAJ PROGRAMI*

	Ders** 09.00-12.00	Öğretim Üyesi	Teorik Ders 13.00-16.00	Öğretim Üyesi
1.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Dr. Sedat Özçelik	Temel Dermatoloji	Dr. Sedat Özçelik
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Temel Elementer Lezyonlar	Dr. Melih Akyol
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Dermatopatolojiye Giriş	Dr. Sedat Özçelik
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sibel Berksoy Hayta	Dermatolojide Topikal Tedaviler	Dr.Sibel Berksoy Hayta
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Dermatolojide Sistemik Tedaviler	Dr. Melih Akyol

2.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Pruritus Ve Pururigo	Dr. Sedat Özçelik
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Epidermis Hastalıkları	Dr. Melih Akyol
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	İmmünlolojik Hastalıklar	Dr. Sedat Özçelik
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sibel Berksoy Hayta	Mekanik Büllü Hastalıklar	Dr.Sibel Berksoy Hayta
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Dermis Hastalıkları	Dr. Melih Akyol

3.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Kutanöz Vaskülitler	Dr. Sedat Özçelik
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Pannikülitler	Dr. Melih Akyol
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Saç Hastalıkları	Dr. Sedat Özçelik
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sibel Berksoy Hayta	Ter Bezi Hastalıkları	Dr.Sibel Berksoy Hayta
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Tırnak Hastalıkları	Dr. Melih Akyol

4.Hafta				
1.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Ağız Hastalıkları	Dr. Sedat Özçelik
2.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	İnfeksiyonlar	Dr. Melih Akyol
3.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Sedat Özçelik	Enfestasyonlar	Dr. Sedat Özçelik
4.Gün	Pratik Uygulama	Dr.Sibel Berksoy Hayta	Travma Ve Çevresel Zarara Bağlı Hastalıklar	Dr.Sibel Berksoy Hayta
5.Gün	Pratik Uygulama	Dr. Melih Akyol	Lenfomalar Ve Deri Tümörleri	Dr. Melih Akyol

* Her Intern Grubuna Aynı Program Uygulanmaktadır. Öğretim Üyelerinin Ders Saatleri Ve Pratik Uygulamaları Haftalık/Aylık Değişiklik Gösterebilir.

**Pratik Uygulamalara Birden Çok Öğretim Üyesi Yazılabilir.

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLINİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
INTERN UYGULAMA KARNESİ**

Intern 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. Lumbar 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 22⁰⁰'ye kadar) kalabilir.

Tutum

1. Hasta ve yakınlarının psikolojisini bilir ve doğru iletişim kurar.
2. Deontolojisi bilir ve tip etiğine uygun davranışır.
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 kanita dayalı olarak yapar.
7. Bölüm içi düzenlenen seminerlere ve olgu toplantılarına düzenli olarak katılır.
8. Kendisinden yapılması istenenlerin nedenlerini sorgular.

Toplam puan :

Başarılı : []

Başarisız : []

**Onay
Anabilim Dalı Başkanı**

2018–2019 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	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
10:00-12:00	Ateşli hastada laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
13:00-15:00	Ateşli hasta yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR

Salı

Saat			
08:00-10:00	Üst solunum yolu infeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
10:00-12:00	Üst solunum yolu infeksiyonu olan hastanın laboratuar değerlendirmesi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
13:00-15:00	Üst solunum yolu infeksiyonu olan hastanın yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR

Çarşamba

Saat			
08:00-10:00	Alt solunum yolu infeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Alt solunum yolu infeksiyonu olan hastanın laboratuar değerlendirmesi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Alt solunum yolu infeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI

Perşembe

Saat			
08:00-10:00	Gastrointestinal sistem infeksiyonu olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Gastrointestinal sist.infeksiyonu olan hastanın lab. Değ.	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Gastrointestinal sistem infeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI

Cuma

Saat			
08:00-10:00	İdrar yolu infeksiyonu olan hastaya yaklaşım	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
10:00-12:00	İdrar yolu infeksiyonu olan hastanın lab. incelemesi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
13:00-15:00	İdrar yolu infeksiyonu olan hasta yönetimi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN

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 infeksiyonu olan hastaya yaklaşım	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
10:00-12:00	Deri ve yumuşak doku infeksiyonu olan hastanın laboratuar incelemesi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
13:00-15:00	Deri ve yumuşak doku infeksiyonu olan hastanın yönetimi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN

Salı

Saat			
08:00-10:00	Santral sinir sistemi olan hastaya genel yaklaşım	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Santral sinir sistemi olan hastanın laboratuar değerlendirmesi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Santral sinir sistemi olan hasta yönetimi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA

Çarşamba

Saat			

2018–2019 Eğitim Rehberi

08:00-10:00	Viral kanamalı ateşli hastaya genel bakış	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Viral kanamalı ateş olan hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Viral kanamalı ateş olan hastaya genel yaklaşım ve korunma	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA

Perşembe

Saat			
08:00-10:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastaya yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
10:00-12:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
13:00-15:00	Nedeni bilinmeyen ateşli hastanın yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR

Cuma

Saat			
08:00-10:00	Zoonotik infeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
10:00-12:00	Zoonotik infeksiyonlu hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
13:00-15:00	Zoonotik infeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR

ENFEKSİYON HASTALIKLARI 3. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI
Pazartesi

Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Gıda ile bulaşan infeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Gıda ile bulaşan infeksiyonlu hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Gıda ile bulaşan infeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI

Salı

Saat			
08:00-10:00	Akut viral hepatitli hastaya yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Akut viral hepatitli hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Akut viral hepatitli hastanın yönetimi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI

Çarşamba

Saat			
08:00-10:00	Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
10:00-12:00	Kronik viral hepatitli hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
13:00-15:00	Kronik viral hepatitli hastanın yönetimi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN

Perşembe

Saat			
08:00-10:00	Tüberkülozlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
10:00-12:00	Tüberkülozlu hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
13:00-15:00	Tüberkülozlu hastanın yönetimi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN

Cuma

Saat			
08:00-10:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıklar	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıkların yönetimi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Sağlık bakımı ile ilişkili hastalıklardan korunma	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA

ENFEKSİYON HASTALIKLARI 4. HAFTA İNTÖRN DERS PROGRAMI

Pazartesi

Saat	Dersin adı	Ders Saati	Dersi veren Öğretim Üyesi
08:00-10:00	Kas iskelet sistemi infeksiyonlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Kas iskelet sistemi infeksiyonlu hastanın laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	Kas iskelet sistemi infeksiyonlu hastanın yönetimi	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA

Salı

Saat			
08:00-10:00	Antibiyotik kullanımında dikkat edilecek hususlar	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
10:00-12:00	Akılçılık antibiyotik kullanımı	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
13:00-15:00	Akılçılık antibiyotik kullanımının getireceği olumsuzluklar	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Mehmet BAKIR

Çarşamba

Saat			
08:00-10:00	Barsak (intestinal) parazitözlu hastaya yaklaşım	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
10:00-12:00	Barsak (intestinal) parazitözlu hastanın laboratuar tanısı	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
13:00-15:00	Barsak (intestinal) parazitözlu hastaya tedavi ve reçete düzlenmesi	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Prof. Dr. Nazif ELALDI

Perşembe

Saat			
08:00-10:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıklarına yaklaşım	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
10:00-12:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıkların laboratuar değerlendirilmesi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
13:00-15:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıkların yönetimi	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Doç. Dr. Aynur ENGİN

Cuma

Saat			
08:00-10:00	Korunma temel ilkeleri	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
10:00-12:00	Aşı ile korunma	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
13:00-15:00	İlaç ile korunma	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA
15:00-17:00	Pratik Uygulama	2 Saat	Dr.Öğr.Üyesi S. Ali BÜYÜKTUNA

(*) Her intörn grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamaları haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

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 **b ilgi**, **b eceri** ve **t utum**'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 monitörlere edileceğini bilir.	
14. Konsultan, yan dal ve başasistan vizitlerinde hastalarını sunar.	
15. Durumu acil olan hastayı ayırt edebilir.	
16. Sivi-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 atabılır.	
25. Foley sonda (idrar sondası) takabilir.	
26. Yara, yanık pansumanı yapabilir.	
27. Kan şekeri ölçübilir.	
28. Kan gazi 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. Reaktal muayene yapabilir.	
38. EKG çekebilir.	
39. Sivi-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 davranışır.	
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 adlı rapor düzenlemeyi bilir.	
19. İnsan haklarını, hasta haklarını bilir ve bu konularda daima duyarlı davranışır.	
20. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.	

İntörn Dr
İmza

Genel Cerrahi Ana Bilim Dalı intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam puan : _____

Başarılı : []

Başarisız : []

Tarih : _____

Sorumlu Öğretim Üyesi : _____

**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 monitörlize 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.	
Beceri	
1. Acil ve elektif entübasyon yapar.	
2. Venöz ve arteriyel kan alabilir.	
3. Damar yolu açabilir.	
4. Yara, yanık pansumanı yapabilir.	
5. Kan şekeri ölçübilir.	
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. İnhale / nebülize şekilde ilaç uygulayabilir.	
Tutum	
1. Yatan hastaların ve ailesinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.	
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranışır.	
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.	

İntörn Dr,
İmza,

Göğüs Cerrahisi intörn eğitim programı rotasyonundan;

Toplam Puan :
Başarılı : []
Aşarızısz : []
Tarih :
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay

**GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI
İNTOURN DOKTOR EĞİTİMİ DERS PROGRAMI**

DERSİN ADI	DERSİN KODU	TEORİK	PRATİK	ÖĞRETİM ELEMANI
Göğüs Cerrahisi Terminolojisi	GC01	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Epikriz hazırlama	GC02	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Topografik Anatomi	GC03	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Cerrahi Anatomi	GC04	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Toraks Kesileri	GC05	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Düğüm atma teknikleri ve dikiş alma	GC06	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Acilde hasta karşılaşma	GC07	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Toraks Radyolojisi	GC08	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Multitravmalı hastaya yaklaşım	GC09	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Kot fraktürlü hastaya yaklaşım	GC10	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Yelken göğüs	GC11	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Pnömotoraks-tansiyon pnömotoraks	GC12	4	2	Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Hemotoraks	GC13	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Kan gazi analizi	GC14	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Acil ve elektif entübasyon	GC15	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Nazogastrik ve mesane sonda uygulaması	GC16	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Hasta monitorizasyonu ve yoğun bakım hasta takibi	GC17	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Mekanik ventilasyonda hasta takibi	GC18	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Resusitasyon	GC19	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Plevral sıvı	GC20	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Torasentez	GC21	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Torakoskopi	GC22	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Plöredezis uygulamaları	GC23	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Ampiyem	GC24	4	2	Doç. Dr. Şule KARADAYI
Plevral fibrinolitik uygulamaları	GC25	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Plevral lavaj	GC26	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Göğüs duvarı deformiteleri	GC27	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Yabancı cisim aspirasyonları	GC28	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Mediastinoskopi	GC29	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Göğüs tüpü uygulamaları	GC30	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Göğüs tüpü takibi ve çekilmesi	GC31	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Özafagoskopi	GC32	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Bronkoskopi	GC33	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Göğüs cerrahisinde onkolojik hasta yaklaşımı	GC34	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Akciğer kanserinde cerrahi yaklaşım	GC35	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU
Akciğer kist hidatığı	GC36	4	2	Dr.Öğr.Üyesi Özgür KATRANCIOĞLU

Prof. Dr. Ekber ŞAHİN
Anabilim Dalı Başkanı

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI INTERN KARNESİ**

İntern 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 : []

Başarisız : []

Tarih :

Sorumlu Öğretim Üyesi :

**Onay
Göğüs Hastalıkları AD Başkanı**

GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)

GÜN	SAAT	DERS	Teorik/Pratik	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.HAFTA				
Pazartesi	08.00-08.50	Solunum sistemi anATOMİ, anamenezi	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	09.00-09.50	Solunum sistemi semptomları	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	10.00-10.50	Oksijen tedavisi	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	11.00-11.50	Solunum sistemi ilaçları	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	İlaç kullanım eğitimi	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
	14.00-14.50	Solunum cihazlarının kullanımı	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
Salı	08.00-08.50	Solunum Sistemi Muayenesi (I)	Teorik	Prof. Dr. Z. Seyfikli
	09.00-09.50	Solunum Sistemi Muayenesi (II)	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	10.00-10.50	Solunum foknksiyon testleri	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	11.00-11.50	Kan gazı analizi	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Hasta başı muayene	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	14.00-14.50	SFT okuması	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
Çarşamba	08.00-08.50	KOAH (I)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	09.00-09.50	KOAH (II)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	10.00-10.50	KOAH (III)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	11.00-11.50	Korpulmonale	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Hasta başı KOAH tanısı	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	14.00-14.50	KOAH hasta eğitimi	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
Perşembe	08.00-08.50	Radyolojik Tanı (I)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	09.00-09.50	Radyolojik Tanı (II)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	10.00-10.50	Toksik gaz inhalasyonu	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	11.00-11.50	RADS	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Akciğer grafi değerlendirilmesi (I)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	14.00-14.50	Akciğer grafi değerlendirilmesi (II)	Pratik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
Cuma	08.00-08.50	Astım (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	09.00-09.50	Astım (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	10.00-10.50	Astım (III)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	11.00-11.50	Sigara ve akciğerler	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Hasta başı astım ayırcı tanı	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
	14.00-14.50	Astım hasta eğitimi	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
2.HAFTA				
Pazartesi	08.00-08.50	Akciğer parazit hastalıkları	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	09.00-09.50	Akciğer mantar hastalıkları	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	10.00-10.50	İntertisyal akciğer hastalıkları (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	11.00-11.50	İntertisyal akciğer hastalıkları (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Poliklinik hasta muayenesi	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
	14.00-14.50	Hasta başı eğitimi	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
Salı	08.00-08.50	Anaflaksi	Teorik	Prof. Dr. Z. Seyfikli
	09.00-09.50	Toksik inhalasyon yağ embolisi	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	10.00-10.50	Suda boğulma	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	11.00-11.50	Kardiyopulmoner resüsitasyon	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Acil hastaları değerlendirme	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	14.00-14.50	Arrest olan hastaya yaklaşım	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
Çarşamba	08.00-08.50	KOAH atak tanısı	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	09.00-09.50	KOAH komorbiditeleri	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	10.00-10.50	Akciğer absesi	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	11.00-11.50	Bronşektazi	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Acilde KOAH li hastaya yaklaşım	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin

2018–2019 Eğitim Rehberi

	14.00-14.50	Mekanik ventilatörle tedavi	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
Perşembe	08.00-08.50	Üst solunum yolu obstrüksiyonu	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	09.00-09.50	Pnömoni (I)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	10.00-10.50	Pnömoni (II)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	11.00-11.50	Sarkoidoz	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Pnömoni hasta başı eğitim	Pratik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	14.00-14.50	Sarkoidoz hastalarını değerlendirme	Pratik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
Cuma	08.00-08.50	Akciğer kanseri (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	09.00-09.50	Akciğer kanseri (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	10.00-10.50	Akciğer kanseri (III)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	11.00-11.50	Non invaziv mekanik ventilasyon	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Akciğer kanserli hastaya yaklaşım	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
	14.00-14.50	Akciğer kanseri palyatif tedavi	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
3. HAFTA				
Pazartesi	08.00-08.50	Plevral efüzyon (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	09.00-09.50	Plevral efüzyon (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	10.00-10.50	Plevral efüzyon (III)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	11.00-11.50	Ampiyem	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	EKG Pratik	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
	14.00-14.50	Torasentez yapılması pratiği	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
Salı	08.00-08.50	Pulmoner rehabilitasyon	Teorik	Prof. Dr. Z. Seyfikli
	09.00-09.50	Mesleki akciğer hastalıkları	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	10.00-10.50	Pnömotoraks	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	11.00-11.50	Solunum sistemi topografik anatomi	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Olgularla ayırıcı (I)	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	14.00-14.50	Olgularla ayırıcı (II)	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
Çarşamba	08.00-08.50	Tüberküloz (I)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	09.00-09.50	Tüberküloz (II)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	10.00-10.50	Tüberküloz (III)	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	11.00-11.50	Akciğer dışı tüberküloz	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Tüberbüloz klinik yaklaşım	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	14.00-14.50	Tüberküloz dispensor takibi	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
Perşembe	08.00-08.50	Pulmoner emboli (I)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	09.00-09.50	Pulmoner emboli (II)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	10.00-10.50	Embolii tedavisinde kullanılan ilaçlar	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	11.00-11.50	Uyku-apne sendromu	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Pulmoner emboli hastasına yaklaşım	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	14.00-14.50	Polisomnografi pratiği	Pratik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
Cuma	08.00-08.50	Biyolojik ajanlar ve solunum sistemi	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	09.00-09.50	İlaçların akciğerlere etkileri	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	10.00-10.50	AC hastalıklarında steroid kullanımı	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	11.00-11.50	Hilus büyümeli ayırıcı tanı	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Biyolojik ajan kullanımında yaklaşım	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
	14.00-14.50	Hasta viziti	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
4. HAFTA				
Pazartesi	08.00-08.50	Kollejen doku hast. AC tutulumu (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	09.00-09.50	Kollejen doku hast. AC tutulumu (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	10.00-10.50	Solunum hastalıklarında maluliyet	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	11.00-11.50	Yaşlılarda akciğer fonksiyonları	Teorik	Doç. Dr. S. Berk
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Yoğun bakım konsultasyonu	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
	14.00-14.50	Poliklinikte hasta değerlendirme	Pratik	Doç. Dr. S. Berk
Salı	08.00-08.50	Akut öksürük ve balgam ayırıcı tanı	Teorik	Prof. Dr. Z. Seyfikli
	09.00-09.50	Hemoptizili hastaya acil yaklaşım	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	10.00-10.50	Solunum hastalıklarında cerrahi	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	11.00-11.50	Sistemik hastalıklar ve akciğerler	Teorik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	12.00-13.00	Yemek arası		

2018–2019 Eğitim Rehberi

	13.00-13.50	Hasta başı eğitimi	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
	14.00-14.50	Hasta başı eğitimi	Pratik	Prof. Dr Z. Seyfikli
Çarşamba	08.00-08.50	Tüberküloz plörezi tanısı	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	09.00-09.50	Miliyer Tüberküloz tanısı	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	10.00-10.50	Bronkoskopi endikasyonları	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	11.00-11.50	Gebelik ve akciğer hastalıkları	Teorik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Alerji testleri uygulaması izlenmesi	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
	14.00-14.50	Solunum fonksiyon testleri izlenmesi	Pratik	Doç. Dr. Sefa L. Özşahin
Perşembe	08.00-08.50	ÜSYE, akut bronşit, bronşiolit	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	09.00-09.50	Akciğerin savunma mekanizmaları	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	10.00-10.50	Toraks CT değerlendirilmesi (I)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	11.00-11.50	Toraks CT değerlendirme (II)	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Radyolojik tanı	Teorik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
	14.00-14.50	Toraks CT okuma	Pratik	Doç. Dr. Ö. Tamer Doğan
Cuma	08.00-08.50	Nadir akciğer hastalıkları (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	09.00-09.50	Nadir akciğer hastalıkları (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	10.00-10.50	Sonum yetmezliği (I)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	11.00-11.50	Sonum yetmezliği (II)	Teorik	Doç. Dr. S. Arslan
	12.00-13.00	Yemek arası		
	13.00-13.50	Solunum yetmezliği hasta viziti	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan
	14.00-14.50	Hastalıklarda tanı ve reçete yazma	Pratik	Doç. Dr. S. Arslan

**Prof. Dr. Zehra SEYFİKLİ
Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı**

**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	
	Epidemiolojik 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 davranışır.	
	12. Görevlerinin bilincindedir ve amaçlarını bilir.	
	13. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranışır.	
	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 (9⁰⁰-12⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS (13⁰⁰-16⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.GÜN	Pratik Uygulama	H. POLAT	Staj Tanımı	L. ÖZDEMİR
2.GÜN	Pratik Uygulama	L. ÖZDEMİR	Halk Sağlığında Tanımlar	G. KOÇOĞLU
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Epidemiyoloji Tanımı ve Alanı	G. KOÇOĞLU
4.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Gözlemsel Araştırmalar	L. ÖZDEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Deneysel ve Metodolojik Araş.	İ. ÇETİN
2. HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	L. ÖZDEMİR	Beslenme İlkeleri	G. KOÇOĞLU
2.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Çevre Sağlığı Konularına Genel Bakış	L. ÖZDEMİR
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Epidemiyoloji, Sağlık ve Hastalık Ölçümü	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	H. POLAT	Bilimsel Yöntemin Aşamaları	G. KOÇOĞLU
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Sistemimiz	L. ÖZDEMİR
3.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Sağlığın Sosyoekonomik Belirleyicileri	L. ÖZDEMİR
2.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Yönetimi	G. KOÇOĞLU
3.GÜN	Pratik Uygulama	G. KOÇOĞLU	Sağlık Mevzuatı	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	N. NUR	Sağlık Hizmetlerine Makro-Ekonomin Bakış	L. ÖZDEMİR
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Sağlık Hizmetlerinde Dönüşüm	G. KOÇOĞLU
4.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	H. SÜMER	Türkiye'nin Beslenme Sorunları	G. KOÇOĞLU
2.GÜN	Pratik Uygulama	H. POLAT	Bulaşıcı Hastalıklarla Savaş	L. ÖZDEMİR
3.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Birinci Basamak Sağlık Hizmeterinin Önemi	İ. ÇETİN
4.GÜN	Pratik Uygulama	N. NUR	Değişik Ülkelerde Sağlık Hizmetleri	G. KOÇOĞLU
5.GÜN	Pratik Uygulama	İ. ÇETİN	Türkiye'de Başlıca Sağlık Sorunları	L. ÖZDEMİR

(*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

**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 Intörnler 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 değerlendirir. 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 $3 \times 10 = 30$ puan).

** En az 3 hastanın yataşтан itibaren taburculuğa kadar takibi gereklidir.

*** En az 20 hasta poliklinik işlemleri sonlanana kadar değerlendirilir.

Puanlama öğretim üyesi tarafından doğrudan veya sorumlu araştırma görevlisi doktor gözleme sonucuna göre yapılır. Aktivitenin tam olarak doğru bir şekilde yapılması halinde puan verilir. Aksi halde puan verilmez.

		Puan değeri	Alınan Puan	Onay
Ad-soyad:		Dosya No:		
Yatan Hasta izlemi** *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		
2. Hasta, Ad-soyad:		Dosya No:		
Yatan Hasta izlemi** *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		
3. Hasta, Ad-soyad:		Dosya No:		

	Yatan Hasta izlemi**			
	*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			
Gözlenmesi yeterli	*Order verme	10		
	Ayaktan Hasta izlemi ***	5		
	Bağış kültürü alma	1		
	İdrar sondası takma	1		
	Reçete yazma	2		
	Direk grafi yorumlama	2		
	Periferik yayma değerlendirme	2		
	Makale sunma / bilimsel aktivite	2		

ÖĞRETİM ÜYESİ KANAATİ:

	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	
Toplam		

YORUM:

Aktivite Puanı	<u>/50</u>
Öğretim Üyesi Kanaati	<u>/50</u>
TOPLAM PUAN	<u>/100</u>
SONUÇ	Başarılı <input type="checkbox"/> Başarısız <input type="checkbox"/>

Tarih :
 SONUÇ (Puan) :
 Başarılı : []
 Başarısı : []
 Sorumlu Asistan :
 Sorumlu Öğretim üyesi :

Onay
İç Hastalıkları AD Başkanı

2018–2019 Eğitim Rehberi

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Lökositozlu hastaya yaklaşım Anemiler Lösemiler Lenfomalar	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Periferik yayma Kanama bozukluğu Makrositik anemiler Mikrositik anemiler	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hemolitik anemiler Hodgkin lenfoma Non-Hodgkin lenfoma	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Ateşli hastaya yaklaşım Nötropenik hasta Myeloproliferatif hastalıklar Trombositopenik hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
2.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Dehidrate hastaya yaklaşım Elektrolit bozuklukları Akut glomerülonefrit Kronik glomerülonefrit	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Nefritik sendrom Nefrotik sendrom Akut böbrek yetmezliği Kronik böbrek yetmezliği	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hipertansiyon ve tedavisi Asit-Baz dengesi bozuklukları Sekonder hipertansiyon Proteinüri ve hematüri	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Renal replasman tedavi modelleri Hemodializ Periton diyalizi Toksik nefropati	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kanserde erken tanı ve tarama Sigara ve akciğer CA Pankreas kanseri Baş-boyun kanserleri	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Mide kanseri Kolon kanseri Endokrin kanserler SSS kanserleri	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kemoterapotik ajanlar Onkolojik aciller Hedefli tedaviler Paraneoplastik sendromlar	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kemoterapi yan etkileri Sarkomalar Meme kanseri	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

2018–2019 Eğitim Rehberi

			Testis kanseri	
4.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kanamalı hastaya yaklaşım Üst GİS kanamaları Alt GİS kanamaları Pankreatitlere yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Akut hepatitler Kronik hepatitler Viral hepatitler Toksik hepatitler	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Malnütrisyonlu hastaya yaklaşım Gastroenteritler Siroz Gastrik ve peptik ülsere yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	İnflamatuar barsak hastalıkları GİS kanserleri Akut pankreatit Kronik pankreatit	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Romatolojik muayene yöntemleri Vaskülitler Spondiloartropatiler Sistemik skleroz	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Artritli hastaya yaklaşım GUT ve psödogut Dermatomiyozit Polimiyozit	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Romatolojide laboratuar testleri SLE Juvenil romatioid artrit Polimiyaljia romatika	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Behçet hastalığı Sarkoidoz Granülomatöz vaskülitler Romatoïd artrit	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
6.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Diyabetes mellitus DM Tip-1 DM Tip-2 Diyabetik nöropati	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Oral anti-diyabetik ajanlar İnsülinler Diyabetik nefropati Diyabetik retinopati	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Sürrenal bozukluklar Cushing sendromu Cushing hastalığı Adrenal yetmezlik	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Hipotiroidizm	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

2018–2019 Eğitim Rehberi

			Hipertiroidizm Tiroid nodülleri	
--	--	--	------------------------------------	--

7.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Bilinç bozukluklarına yaklaşım Hipertansiyon Hipertansif aciller Diyabetes mellitus	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Göğüs ağrısına yaklaşım Kalp yetmezliği Prerenal azotemi Gastroenteritler	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Sıvı elektrolit bozuklukları Hiperkalsemi KOAH Asit-baz denge bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Multinodüler guatr Pnömoni Nedeni bilinmeyen ateş	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

8.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Romatolojide laboratuvar FMF Romatolojik aciller Sjögren sendromu	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi H. TERZİ Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

(*) 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. Füsun GÜLTEKİN
İç Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9 ⁰⁰ -12 ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Lökositozlu hastaya yaklaşım Anemiler Lösemiler Lenfomalar	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Periferik yayma Kanama bozukluğu Makrositik anemiler Mikrositik anemiler	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hemolitik anemiler Hodgkin lenfoma Non-Hodgkin lenfoma	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Ateşli hastaya yaklaşım Nötropenik hasta Myeloproliferatif hastalıklar Trombositopenik hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
2.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Dehidrate hastaya yaklaşım Elektrolit bozuklukları Akut glomerülonefrit Kronik glomerülonefrit	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Nefritik sendrom Nefrotik sendrom Akut böbrek yetmezliği Kronik böbrek yetmezliği	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hipertansiyon ve tedavisi Asit-Baz dengesi bozuklukları Sekonder hipertansiyon Proteinürü ve hematüri	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Renal replasman tedavi modelleri Hemodializ Periton diyalizi Toksik nefropati	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kanserde erken tanı ve tarama Sigara ve akciğer CA Pankreas kanseri Baş-boyun kanserleri	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Mide kanseri Kolon kanseri Endokrin kanserler SSS kanserleri	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Kemoterapotik ajanlar Onkolojik aciller Hedefli tedaviler Paraneoplastik sendromlar	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN

2018–2019 Eğitim Rehberi

5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Kemoterapi yan etkileri Sarkomalar Meme kanseri Testis kanseri	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA
-------	-----------------	--	---	---------------------------

4.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Kanamalı hastaya yaklaşım Üst GİS kanamaları Alt GİS kanamaları Pankreatitlere yaklaşım	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Akut hepatitler Kronik hepatitler Viral hepatitler Toksik hepatitler	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Malnürşyonlu hastaya yaklaşım Gastroenteritler Siroz Gastrik ve peptik ülsere yaklaşım	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	İnflamatuar barsak hastalıkları GİS kanserleri Akut pankreatit Kronik pankreatit	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN

5.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Romatolojik muayene yöntemleri Vaskülitler Spondiloartropatiler Sistemik skleroz	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Artritli hastaya yaklaşım GUT ve psödotut Dermatomiyozit Polimiyozit	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Romatolojide laboratuar testleri SLE Juvenil romatioid artrit Polimiyaljia romatika	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Behçet hastalığı Sarkoidoz Granülomatöz vaskülitler Romatoïd artrit	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA

6.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Diyabetes mellitus DM Tip-1 DM Tip-2 Diyabetik nöropati	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Oral anti-diyabetik ajanlar İnsülinler Diyabetik nefropati Diyabetik retinopati	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Sürrenal bozukluklar Cushing sendromu Cushing hastalığı Adrenal yetmezlik	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Uyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Hipotiroidizm	Dr.Öğr.Uyesi E. ALTINKAYA

2018–2019 Eğitim Rehberi

		Hipertiroidizm Tiroid nodülleri	
--	--	------------------------------------	--

7.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Bilinç bozukluklarına yaklaşım Hipertansiyon Hipertansif aciller Diyabetes mellitus	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Göğüs ağrısına yaklaşım Kalp yetmezliği Prerenal azotemi Gastroenteritler	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Sıvı elektrolit bozuklukları Hiperkalsemi KOAH Asit-baz denge bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Tiroid hastalıklarına yaklaşım Multinodüler guatr Pnömoni Nedeni bilinmeyen ateş	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

8.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Anamnez alma Fizik muayene Hasta ile iletişim El yıkama ve hijyen kuralları	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Romatolojide laboratuvar FMF Romatolojik aciller Sjögren sendromu	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim Hasta başı eğitim	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi G. DUMAN Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA	Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme Staj sonu değerlendirme	Dr.Öğr.Üyesi E. ALTINKAYA

(*) 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. Füsun GÜLTEKİN
İç Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı

İntörn Dr. Ad Soyad:
No :

**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM AD İNTÖRN KARNESİ**

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. Preeklamptik/eklamptik hasta takibini bilir.

Beceri

1. Venöz ve arteriyel kan alabilir.
2. Damar yolu açabilir.
3. Diabetik hastalarda kan şekeri ölçübilir ve değerlendirebilir.
4. Nazogastrik sonda ve idrar sondası takabilir.
5. Hasta dosyası hazırlayabilir.
6. Acil ve elektif hastanın anamnez ve fizik muayenesini yapabilir.
7. Kardiotokografi çekebilir ve değerlendirebilir.
8. Sutur atabilir ve alabilir.
9. Doğum eylemi takibi yapabilir.
10. Epizyotomi onarabilir.
11. Kan ve idrar kültürü alabilir.
12. Ameliyat için steril yıkanabilir 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 davranışır.
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 kanıt 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 davranışır.
9. Bilgilendirilmiş onam formu almayı bilir.

UYGULAMA	HASTA ADI SOYADI	ÖĞRETİM ÜYESİ VE BAŞAŞİSTAN 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)			

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

KADIN DOĞUM ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI				
	DERS 09:00-12:00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS 13:00-16:00	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	Gebelikte maternal ve fetal fizyoloji	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
2. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	Menstürasyon ve menstrüel fonk bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	Gebeliğin trofoblastik neoplazmları	Prof Dr Ali YANIK
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof. Dr Gonca YENİCESU	Normal gebelik ve prenatal bakım	Prof. Dr Gonca YENİCESU
5. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	Fetal gelişme geriliği değerlendirme ve yönetimi	Prof Dr Meral ÇETİN
2. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	Hiperandrojenizm	Prof Dr Ali ÇETİN
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	Vulvanın benign ve malign hast.	Prof Dr Ali YANIK
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	Jinekolojin enf	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	Jinkoloji ve obstetride ultrasongrafi	Prof Dr Meral ÇETİN
5. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	İnfertilite	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
3. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	Vajinanın benign ve malign hast	Prof Dr Ali ÇETİN
2. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	Normal gebelik ve prenatal bakım	Prof Dr Gonca YENİCESU
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	Erken gebelik kayıpları	Prof Dr Meral ÇETİN
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	Gebelikte hipertansiyon preeklampsi	Prof Dr Ali YANIK
5. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	Yardımcı üreme teknikleri	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
4. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	Servikal benign ve malign hast.	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	Gebelikte genel tıbbi ve cerrahi hast.	Prof Dr Gonca YENİCESU
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	Gastasyonel diabetes mellitus	Prof Dr Ali ÇETİN
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	Endometriozis	Prof Dr Ali YANIK
5. GÜN	Pratik uygulama	Prof. Dr Gonca YENİCESU	Uterus benign ve malign hast.	Prof Dr Meral ÇETİN

KADIN DOĞUM ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI				
	DERS 09:00-12:00	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS 13:00-16:00	ÖĞRETİM ÜYESİ
5. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	AİLE PLANLAMASI VE KONTROL SEPTİF YÖNTEM	Prof Dr Ali ÇETİN
2. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	ÇOĞUL GEBELİK	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	MENOPOZ	Prof Dr Gonca YENİCESU
4.GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	PELVİK KİITLELER	Prof Dr Meral ÇETİN
5. GÜN	Pratik uygulama	Prof. Dr Gonca YENİCESU	ERKEN DOĞUM EYLEMİ	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
6. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	UTERUS BENİGN VE MALİGN HAST.	Prof Dr Meral ÇETİN
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	POSTTERM GEBELİK	Prof Dr Ali YANIK
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	AİLE PLANLAMASI VE KONTROL SEPTİF YÖNTEM	Prof Dr Ali ÇETİN
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	ERKEN GEBELİK KAYBI	Prof. Dr Gonca YENİCESU
5. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	TUBOVEN PENTAN KAYNAKLI TÜMÖRLERİ	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
7. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Prof. Dr Gonca YENİCESU	PLASENTANIN GELİŞİMİ VE YERLEŞİM ANOMALİLERİ	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ	EKTOPİK GEBELİK	Prof Dr Meral ÇETİN
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	PELVİK KİITLELER	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	PUBERT VE PEDIATRİK DÖNEM JİNEKOLOJİSİ	Prof Dr Ali YANIK
5. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	GEBELİK VE JİNEKOLOJİK KANSER	Prof Dr Ali ÇETİN
8. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali ÇETİN	PELVİS DESTEK BOZUKLULLARI	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ
2. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Gonca YENİCESU	HİSROAMNİOS VE OLİGOHİDROMİNİOS	Yrd.Doç Çağlar YILDIZ
3. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Meral ÇETİN	DİSTASİLER	Prof. Dr Gonca YENİCESU
4. GÜN	Pratik uygulama	Prof Dr Ali YANIK	ENDOSkopİK CERRAHİ	Prof Dr Ali ÇETİN
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi Savaş KARAKUŞ	ÜREJİNEKOLOJİ	Prof 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	Prof.Dr.Öcal BERKAN	Kardiyak anatomi –Fizyoloji-fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Koroner Arter Hastalıkları
3.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Koroner By Pass Cerrahisi
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Açık Kalp Cerrahisi Sonrası Yoğun Bakım
5.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

2.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Prof.Dr.Öcal BERKAN	Vasküler Anatomi-Fizyoloji-Fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Periferik Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Özge KORKMAZ	Ekstrakraniyal serebral Damar Patolojileri ve Cerrahisi
4.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Kalp ve Büyük Damar Yaralanmalarında Acil Yaklaşımlar
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL Dr.Öğr.Üyesi.Özge KORKMAZ	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

3.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Prof.Dr.Öcal BERKAN	Kardiyak anatomi –Fizyoloji-fizyopatoloji
2.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Edinsel Kapak Hastalıkları
3.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ	Kapak Hastalıklarında Cerrahi Tedavi (Replasman)
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Özge KORKMAZ	Konj.Kalp Hastalıklarında Tanı ve Tedavi
5.GÜN	Pratik Uygulama	Doç. Dr. Şinasi MANDUZ Dr.Öğr.Üyesi.Özge KORKMAZ	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

4.HAFTA

1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Özge KORKMAZ	Akut Arter Oklüzyonları
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Venöz Yetmezlik
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Varis Cerrahisi ve Yeni Prosedürler
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Derin Venöz Tromboz ve Tedavisi
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr.Öğr.Üyesi.Sabahattin GÖKSEL	Haftalık Konuların Genel Değerlendirilmesi

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.

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 davranışır.
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 kanita 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 davranışır.
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

KARDİYOLOJİ AD. İNTÖRN DERS PROGRAMI

1.HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ
08.00-10.00	Kardiyoloji kliniğinin tanıtılması , işleyiş hakkında bilgi verilmesi		Doç. Dr. Hakkı Kaya
10.15-12.00	Kardiyolojide hasta hazırlama ve sunma	2 SAAT	Doç. Dr. Hakkı Kaya
13.00- 15.00	Lab. Bulgularının hasta dosyalarına işlenmesi ve yorumlanması	2 SAAT	Doç. Dr. Hasan YÜCEL
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takip	2 SAAT	&&&&&
SALI			
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Kardiyovasküler sistem muayenesinde gözden kaçmaması gerekenler	2 SAAT	Doç. Dr. İbrahim GÜL
13.00-15.00	Anjiografi sonrası hasta takibi nasıl yapılır? Nelere dikkat edilir?	2 SAAT	Doç. Dr. Hasan YÜCEL
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
ÇARŞAMBA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Kardiyovasküler sistem muayenesinde gözden kaçmaması gerekenler	2 SAAT	Doç. Dr. İbrahim GÜL
13:00-15:00	EKG çekiminde yapılan yanlışlar, doğru EKG çekimi	2 SAAT	Dr.Öğr.Uyesi Osman BETON
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
PERŞEMBE			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Akut koroner sendrom nedir, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ
13.00-15.00	İlk bakışta EKG de dikkat edilmesi gerekenler	2 SAAT	Dr.Öğr.Uyesi Osman BETON
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
CUMA			
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	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ
13.00-15.00	Akut koroner sendromda EKG bulgularının yorumlanması	2 SAAT	Prof. Dr. Okan Onur TURGUT
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&

2.HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Akut koroner sendrom, tedavi	2 SAAT	Dr.Öğr.Uyesi Osman BETON
13.00- 15.00	1. Basamakta Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım, hangi hasta takip edilmeli, hangi hasta acil sevk edilmeli ?	2 SAAT	Prof. Dr. Okan Onur TURGUT
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
SALI			

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	Doç. Dr. Hakkı Kaya
13.00-15.00	KYBÜ de nasıl hasta takip edilir? Hasta monitörizasyonu	2 SAAT	Dr.Öğr.Üyesi Osman BETON
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
CARŞAMBA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Koroner arter hastalığı(KAH) nedir, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ
13:00-15:00	KAH risk faktörleri , 1. Basamakta KAH açısından yüksek riskli hastaların belirlenip ileri merkeze yönlendirilmesi	2 SAAT	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
PERŞEMBE			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Koroner arter hastalığında sık reçete edilen ilaçlar ve etkileri	2 SAAT	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ
13.00-15.00	Tansiyon ölçümünde yapılan sık hatalar ve dikkat edilmesi gerekenler	2 SAAT	Prof. Dr. Gülaçan TEKİN
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&
CUMA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Kardiyopulmoner arrest ve CPR	2 SAAT	Prof. Dr. M. Birhan YILMAZ
13.00-15.00	Kardiyopulmoner arrest ve CPR	2 SAAT	Prof. Dr. M. Birhan YILMAZ
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takip		&&&&&

3.HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Hipertansiyon, nasıl tanı konulur?	2 SAAT	Doç. Dr. Gülaçan TEKİN
13.00- 15.00	Hipertansiyon, korunma ve tedavide 1. Basamakta nelere dikkat edilmeli?	2 SAAT	Doç. Dr. Gülaçan TEKİN
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
SALI			
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Anti hipertansif ilaç seçiminde püf noktalar	2 SAAT	Doç. Dr. İbrahim GÜL
13.00-15.00	Hipertansif aciller, hangi hipertansif hastayı acil sevk edelim?	2 SAAT	Doç. Dr. İbrahim GÜL
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
ÇARŞAMBA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Atrial fibrilasyonu tanıyalım, AF'li hastaya 1. basamakta karşılaşıldığında dikkat edilmesi gereken noktalar	2 SAAT	Doç. Dr. Hasan YÜCEL
13:00-15:00	Antikoagulan ilaçlar, antikoagulan kullanan hastada 1. basamak hekiminin dikkat edeceği durumlar	2 SAAT	Doç. Dr. İbrahim GÜL
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
PERŞEMBE			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Dar QRS li taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Doç. Dr. Hasan YÜCEL
13.00-15.00	Dar QRS li taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Doç. Dr. Hasan YÜCEL
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
CUMA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Geniş taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Doç. Dr. Hakkı Kaya
13.00-15.00	Geniş taşikardiler ve tedavileri	2 SAAT	Doç. Dr. Hakkı Kaya
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&

4.HAFTA

PAZARTESİ	DERS ADI	DERS SAATİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Akut kalp yetersizliği ve Akciğer Ödemi tanımı ve patofizyolojisi	2 SAAT	Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
13.00- 15.00	Akut kalp yetersizliği ve Akciğer ödeminin acil müdahalesinde neler yapılır, kullanılan ilaçlar ve etkileri	2 SAAT	Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
SALI			
08.00-10.00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10.15-12.00	Bradıaritmiler ve EKG yorumları	2 SAAT	Doç. Dr. Hakkı Kaya
13.00-15.00	Defibrilasyon nasıl uygulanır hangi hastalar acil defibrile edilmelidir?	2 SAAT	Dr.Öğr.Uyesi Osman BETON
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
ÇARŞAMBA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu		&&&&&
10:15-12:00	Kronik kalp yetersizliği tanımı , patofizyolojisi ve tanısı	2 SAAT	Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
13:00-15:00	Kronik kalp yetersizliği tedavisinde kullanılan ilaçlar , 1. Basamak hekimi kalp yetersizliği hasta takibinde nelerden sorumludur, nelere dikkat etmelidir?	2 SAAT	Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
15.00-17.00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
PERŞEMBE			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu	2 SAAT	&&&&&
10:15-12:00	Kalıcı kalp pili,ICD, CRT hakkında 1. Basamak hekiminin bilmesi gerekenler	2 SAAT	Prof. Dr. Okan Onur TURGUT
13.00-15.00	Telekardiyografi yorumlanması	2 SAAT	Prof. Dr. Okan Onur TURGUT
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&
CUMA			
08:00-10:00	Vizite-hasta sunumu	2 SAAT	&&&&&
10:15-12:00	Kalp kapak hastalıkları ve protez kapaklar	2 SAAT	Doç. Dr. Gülaçan TEKİN
13.00-15.00	Kapak hastalığı ya da protez kapağı olan hastada 1. Basamak hekimi nelere dikkat etmelidir?	2 SAAT	Doç. Dr. Gülaçan TEKİN
15:00-17:00	Hasta günlük izlem ve takibi		&&&&&

Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
Kardiyoloji AD Başkanı

**CUMHURİYET ÜNİVERSTESİ TIP FAKÜLTESİ
KULAK BURUN BOĞAZ AD
İNTÖRN KARNESİ**

İntörnDr. 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 gereklidir.

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 odyolojik 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 tanıyalabilir.

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. İzlemlediği hastaların tedavilerini planlayabilir ve asistan doktorun denetiminde uygulanmasına eşlik edebilir.
7. Kulak Burun Boğaz AD yapılan seminer saatlerine katılır
8. Hasta ve doktor haklarını bilir ve bu konuda uygun davranışını sergileyebilir

Becerî

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 sütür atabilir
8. Nazogastrik ve idrar sondası takabilir
9. Gerekli durumlarda resüsitasyon ve endotrakeal entübasyon yapabilir
10. Bilgilendirilmiş onam formu alabilir
11. Hastalardan yataş 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

2018–2019 Eğitim Rehberi

KULAK BURUN BOĞAZ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI (*)				
	DERS (**) (9. ⁰⁰ -12. ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13. ⁰⁰ -16. ⁰⁰)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	KBB Muayenesi	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Epistaksisli hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Trakeostomi endikasyonları	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Akut otitis medialı hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Kronik otitis medialı hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Kriptik tonsillit	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Peritonsiller abse	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Retrofarengeal abse	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Larenks tümörleri	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Akut sinüzit	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Alerjik rinit	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	OSAS	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Timpanometri değerlendirmesi	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Odyogram değerlendirmesi	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Yenidoğan işturma taraması programı	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Vertigolu hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	ÜSYE 'lu hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Aplay manevrası uygulaması	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Denge muayenesi	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Septum deviasyonu	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. HAFTA				
1. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Adenoidektomi endikasyonları	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
2. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Tonsillekyomi endikasyonları	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
3. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Kronik sinüzitli hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
4. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	KBB de yabancı cisimler	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA
5. GÜN	Pratik uygulama	Dr.Öğr.Üyesi. Adem BORA	Ses kısıklığı olan hastaya yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi. 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

**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 yakınlımlarla 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 ayırcı 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.

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)				

Yukarıda belirtilen işlemler 4 haftalık Nöroloji AD intern doktor stajı süresinde yapılmıştır.

İntörn Dr:
İmza:

Toplam puan :
Başarılı : []
Başarisız : []
Tarih :
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay
Nöroloji Anabilim Dalı Başkanı

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEMVI STAJ PROGRAMI

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. HAFTA						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	13:00-13:50	Nöroanatomı	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	14:00-14:50	Nöroanatomı	Dr. Aslı BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	15:00-15:50	Nöroanatomı	Dr. Aslı BOLAYIR
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	13:00-13:50	Nörolojik Muayene	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	14:00-14:50	Nörolojik Muayene	Dr. Aslı BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	15:00-15:50	Nörolojik Muayene	Dr. Aslı BOLAYIR
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	13:00-13:50	Serebrovaskuler Hastalıklar	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	14:00-14:50	Serebrovaskuler Hastalıklar	Dr. Aslı BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	15:00-15:50	Serebrovaskuler Hastalıklar	Dr. Aslı BOLAYIR
4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Suat TOPAKTAŞ	13:00-13:50	Nöroradyoloji	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Nöroradyoloji	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Nöroradyoloji	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
5.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Epilepsi	Dr.Ertuğrul BOLAYIR

2018–2019 Eğitim Rehberi

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
2.HAFTA						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	Epilepsi	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	EEG	Dr. Aslı BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	15:00-15:50	EEG	Dr. Aslı BOLAYIR
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	13:00-13:50	EEG	Dr. Aslı BOLAYIR
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr.Ertuğrul BOLAYIR	14:00-14:50	Komali hastaya yaklaşım	Dr. Aslı BOLAYIR
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	15:00-15:50	Komali hastaya yaklaşım	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ	13:00-13:50	Komali 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
4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Demiyelinizan Hastalıklar	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
5.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Vertigo	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Nörolojide lokalizasyon	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Nörolojide lokalizasyon	Dr.Özlem KAYIM YILDIZ

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
3.HAFTA						
1.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Demans	
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Demans	
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Demans	
2.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Hareket Hastalıkları	
	10:00-10:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	14:00-14:50	Hareket Hastalıkları	
	11:00-11:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	15:00-15:50	Hareket Hastalıkları	
3.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama	Dr. Aslı BOLAYIR	13:00-13:50	Nöropati	
	10:00-10:50	Pratik Uygulama		14:00-14:50	Nöropati	
	11:00-11:50	Pratik Uygulama		15:00-15:50	Nöropati	
4.GÜN	09:00-09:50	Pratik Uygulama		13:00-13:50	Omurilik Hastalıkları	
	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

	DERS SAATİ	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	TEORİK DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
4.HAFTA						
1.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00 13:50	Sinir Kas kavşak hst	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00 14:50	Sinir Kas kavşak hst	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	15:00 15:50	Sinir Kas kavşak hst	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
2.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	13:00 13:50	Nörolojik Aciller	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM	14:00 14:50	Nörolojik Aciller	Dr.Burhanettin ÇİĞDEM
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Nörolojik Aciller	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
3.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	Baş Ağrıları	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	Baş Ağrıları	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Baş Ağrıları	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
4.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	Metabolik Hatalıklar	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	Metabolik Hatalıklar	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	Metabolik Hatalıklar	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
5.GÜN	09:00 09:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	13:00 13:50	EMG,VEP ve BAEP	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	10:00 10:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	14:00 14:50	EMG,VEP ve BAEP	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE
	11:00 11:50	Pratik Uygulama	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE	15:00 15:50	EMG,VEP ve BAEP	Dr.Şeyda FİGÜL GÖKÇE

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI 2018 – 2019 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI I. YARIYIL DÖNEM VI İNTÖRN DERS PROGRAMI				
	DERS (09.00-12.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK DERS (13.00-16.00)	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	Atomun Yapısı, Radyoaktivite, Radyonüklid Elde Edilmesi	Dr. Bülent TURGUT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyasyon birimleri, Radyasyonun Biyolojik Etkileri, Radyasyondan Korunma	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	Metodoloji-1, Radyoaktif İşin Deteksiyonu, Gamma Kameralar	Dr. Bülent TURGUT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Metodoloji-2, Nük. Tip Görüntü Metodları, Görüntü Kalitesini Etkileyen Faktörler	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	Tüm Vücut Tarama, Dinamik, Statik ve Tomografik Görüntüleme	Dr. Bülent TURGUT
2. HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	SPECT, PET, PET/BT, Nük. Tip Cihazlarında Kalite Kontrol	Dr. Bülent TURGUT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Radyofarmasi, Radyonüklid Üretime, Radyofarm. Kalite Kontrol	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	Radyofarm. Özellikleri, Dozimetri, Nük. Tip Doz Hesaplamaları,	Dr. Bülent TURGUT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Endokrin Sist. Sint., Tiroid-Paratiroid bezi Sint.	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	İskelet Sist. Sint, Dolaşım Sist.-Kalp Sintigrafları, SPECT-Gated SPECT	Dr. Bülent TURGUT
3. HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	G.İ.S. Sintigrafları, Üriner Sist. Sintigrafları, Radyofarmasötikler	Dr. Bülent TURGUT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Dinamik-Statik Böbrek Sint., Transplantlarda Renal Sint.	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	S.S.S. Sintigrafları, Radyofarmasötikler, Beyin Perf. Sint.	Dr. Bülent TURGUT
4.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	Nükl. Onkolojik Görüntüleme, Tm. Görüntüleme, Lenfositigrafi	Dr. Zekiye HASBEK
5.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	I-131 Hipertiroidi Tedavisi, I-131 Tiroid Ca. Tedavisi	Dr. Bülent TURGUT
4. HAFTA				
1.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	Radyonüklid Ağrı Palyasyonu, Radyoimmunoterapi, Kemik Min. Yoğ. Ölçümü	Dr. Bülent TURGUT
2.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Zekiye HASBEK	PET Radyfarmasötikler, PET Endikasyonlar	Dr. Zekiye HASBEK
3.GÜN	Pratik Uygulama	Dr. Bülent TURGUT	PET-Kardiyolojik, Onkolojik, Nörolojik Uygulamalar	Dr. Bülent TURGUT
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. Bülent TURGUT	PET/BT Değerlendirme, PET Radyasyondan Korunma, PET Yenilikler	Dr. Bülent TURGUT

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANA BİLİM DALI INTERN 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 **b ilgi, b ec eri v e tu tu mla r** 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.

BECERİ

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 reçetesini 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

1. Yatan hastaların ve ailelerinin psikolojisini bilir ve onlarla doğru iletişim kurar.
2. Deontolojiyi bilir ve tıp etiğine uygun davranışır.
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 özelliklerini (iletişim becerileri, öfke kontrolü, stresle baş etme tarzı, tekrarlayan adaptif ve maladaptif davranışları) hakkında farkındalık kazanarak bitirmiştir.

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 : []
Başarısı : []
Tarih :
Sorumlu Başasistan :
Sorumlu Öğretim Üyesi :

Onay
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı

Psikiyatri 1. Hafta İntörn Ders Programı

Pazartesi		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 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Salı		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Derya G. MERT
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Derya G. MERT
13.00 – 15.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Psikotik Hastaya yaklaşım ve Hospitalizasyon	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Çarşamba		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
13.00 – 15.00 Manik Episotta Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Manik Episotta Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Perşembe		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
13.00 – 15.00 Anksiyete Bozukluğunda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Anksiyete Bozukluğunda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Cuma	2 saat	
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Derya G. MERT
13.00 – 15.00 Madde Kullanan Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Madde Kullanan Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ

Psikiyatri 2. Hafta İntörn Ders Programı

Pazartesi		Dersi Veren Öğretim Üyesi
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
13.00 – 15.00 Geriatrik Psikiyatride Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Geriatrik Psikiyatride Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Salı		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Derya G. MERT
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Derya G. MERT
13.00 – 15.00 Acil Psikiyatri Hastasına Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Derya G. MERT
15.15 – 17.00 Acil Psikiyatri Hastasına Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Derya G. MERT
Çarşamba		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
13.00 – 15.00 Bipolar Bzk. Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Bipolar Bzk. Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Perşembe		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
13.00 – 15.00 Şizofrenide Aileye Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Şizofrenide Aileye Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Cuma		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
13.00 – 15.00 Somatik Yakınması olan Hastada Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Somatik Yakınması olan Hastada Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ

Psikiyatri 3. Hafta İntörn Ders Programı

Pazartesi		Dersi Veren Öğretim Üyesi
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Derya G. MERT
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Derya G. MERT
13.00 – 15.00 Travma ve Dissosiyatif Bozuklukda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Travma ve Dissosiyatif Bozuklukda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Salı		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Derya G. MERT
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Derya G. MERT
13.00 – 15.00 Kişilik Bozukluğu ve Kliniğe Yansımaları	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Kişilik Bozukluğu ve Kliniğe Yansımaları	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Çarşamba		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
13.00 – 15.00 Anksiyeteli Hasta İle Görüşme Teknikleri	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Anksiyeteli Hasta İle Görüşme Teknikleri	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Perşembe		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
13.00 – 15.00 Deliryumda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Deliryumda Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Cuma		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
13.00 – 15.00 Demanslı Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Demanslı Hastaya Klinik Yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ

Psikiyatri 4. Hafta İntörn Ders Programı

Pazartesi		Dersi Veren Öğretim Üyesi
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Z. YELBOĞA
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgı Değerlendirme	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Dürtü Kontrol Bozukluğunda Klinik yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Salı		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgı Değerlendirme	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
15.15 – 17.00 Dürtü Kontrol Bozukluğunda Klinik yaklaşım	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
Çarşamba		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgı Değerlendirme	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
Perşembe		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgı Değerlendirme	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Önder KAVAKÇI
Cuma		
08.45 – 09.30 Klinikte Günaydın Toplantısına Katılma	2 saat	Dr. Nesim KUĞU
10.15 – 12.00 Yatan Hasta Klinik Görüşmesi	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
13.00 – 15.00 Poliklinikte Olgı Değerlendirme	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ
15.15 – 17.00 Birinci basamakta psikososyal yaklaşım	2 saat	Dr. Nuryıl YILMAZ

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM VI STAJ PROGRAMI*		
1. HAFTA		Öğretim Üyesi
1.GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Fizik Muayene ve Semptomotoloji	
2. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Nörojenik Mesane	
3. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Aşırı Aktif Mesane	
4. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Ürodinami	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Pelvik Organ Prolapsus ve Ürojinekolojisi	
5. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Ürogenital Sistem Muayene	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Üriner Sistem Enfeksiyonları	
2. HAFTA		Öğretim Üyesi
1.GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Obstrüksiyon ve Staz	
2. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Renal Transplantasyon	
3. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Vezikoüreteral Reflü	

4. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Ürolojide Radyolojik Görüntülemeler	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Ürogenital Travmalar	
5. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Ürolojide Aciller	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Ürogenital TBC	
3. HAFTA		Öğretim Üyesi
1.GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	İnfertilite	
2. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Cinsel Fonksiyon / Disfonksiyon	
3. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Cinsel Yolla Bulaşan Üretritler	
4. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Ürolojide Enstrümantasyon ve Kateterler	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Böbrek Kanseri	
5. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Trus Biyopsi	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Prostat Kanseri	
4. HAFTA		Öğretim Üyesi
1.GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Üroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Konjenital Anomaliler	
2. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN

2018-2019 Eğitim Rehberi

09:00-12:00	Uroloji Polikliniği Hasta Değerlendirme / Ameliyathane	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Testis Tümörleri	
3. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	ESWL	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Üriner Sistem Taş Hastalığı	
4. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Olgu Sunumu: BPH	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	BPH	
5. GÜN	Pratik Ders	
08:00-09:00	Serviste Hasta Başı Eğitim	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
09:00-12:00	Olgu Sunumu: Mesane TM	Dr.Öğr.Üyesi Kaan GÖKÇEN
	Teorik Ders	
13:00-16:00	Mesane Tümörü	

(*) Her intern grubuna aynı program uygulanmaktadır. Öğretim üyelerinin ders saatleri ve pratik uygulamalar haftalık/aylık değişiklik gösterebilir.

(**) Pratik uygulamalara birden çok yazılabilir.

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV YÖNETMELİĞİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin amacı; Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde kayıt, eğitim-öğretim ile sınavlara ilişkin esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 – (1) Bu Yönetmelik; Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencilerinin kabul ve kaydına, eğitim-öğretim programlarına, sınav ve değerlendirmelerine, diploma ve unvanlarına, 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 sistemi (ECTS-European Credit Transfer System)'ni,
- b) Başkoordinatör: Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesinde eğitim-öğretim programlarının planlanmasıından, yürütülmesinden ve koordinasyonundan sorumlu dekan yardımcısını,
- c) Danışman: Öğrencilerin eğitim-öğretim ve diğer sorunlarıyla ilgilenen ve Dekanlıkça görevlendirilen öğretim üyesini,
- ç) Dekan: 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 aldığı zaman 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: Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesini,
- h) Fakülte Kurulu: Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Fakülte Kurulunu,
- i) İntern doktorluk dönemi: Tıp doktorluğu programının altıncı dönemini,
- j) İntern Doktorluk Stajı: VI. Dönemde Tıp Fakültesinin farklı anabilim dallarında yürütülen uygulamalı eğitimi,
- k) Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu: Mezuniyet öncesi mesleki beceri eğitim programlarını düzenleyen kurulu,
- l) Ortak Zorunlu Dersler: 2547 sayılı Kanunun 5 inci maddesinde belirtilen Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili ve yabancı dil derslerini,
- m) Öğrenci: Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencisini,
- n) Ölçme Değerlendirme ve Eğiticilerin Eğitimi Komisyonu: Mezuniyet öncesi, mezuniyet sonrası ve sürekli tıp eğitimi programlarının ölçme ve değerlendirmelerini düzenleyen kurulu,

2018–2019 Eğitim Rehberi

- o) Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) Komisyonu: PDÖ konusunda Mezuniyet öncesi tıp eğitimi programlarını düzenleyen kurulu,
- ö) Rektör: Cumhuriyet Üniversitesi Rektörünü,
- p) Seçmeli Dersler: 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. dönemde öğrencilerin Dekanlık tarafından belirlenen anabilim dalları arasından seçerek aldığı stajları,
- s) Senato: Cumhuriyet Üniversitesi Senatosunu,
- ş) Staj: Dönem IV, V'te klinik bilimlere bağlı anabilim dallarında pratik/uygulamalı ve teorik yapılan eğitim-öğretimi,
- t) Üniversite: Cumhuriyet Üniversitesi,
- u) Yarıyıl: Bir akademik takvimdeki yaz 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: 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 kabul edilmiş olmak,
- c) İlgili mevzuat hükümlerine göre yerleştirilmesine karar verilen yabancı uyruklu öğrenci olmak,
- ç) Önceden Fakülte öğrencisi iken kaydı silindiğten sonra ilgili mevzuat hükümlerine göre Fakültede eğitime yeniden devam etmesine karar verilmiş olmak şartlarından birinin gerçekleşmesi gereklidir.

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-öğretimiminin sürdürülmesi ve sınavlara girebilmesi için her yarıyıl başında ilan edilen tarihler arasında öğrenci bilgi formunu doldurması ve katkı payını yatırıldığını belgelemesi zorunludur.
- (2) İntern 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.
- (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 21/7/1997 tarihli ve 23056 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Cumhuriyet Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinin ilgili hükümleri uygulanır.

Yatay geçişler

MADDE 9 – (1) Fakülteye, süre ve ders içerikleri itibarıyle eşdeğer eğitim programı uygulayan diğer tıp fakültelerinden; 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans 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 kabul edilen 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 başarılı oldukları mesleki derslerden, ders içeriklerinin uygunluğu ve eşdeğerliliği konusunda Koordinatörler Kurulunun görüşü ve Yönetim Kurulu kararı ile muaf sayılır.
- (3) Yükseköğrenim kurumlarında önceden eğitim görerek tıp dışı zorunlu dersleri almış ve başarılı 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 sorumlarda rehberlik yapmak üzere her öğrenci için ilgili Dönem koordinatörünün 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 hizmeti alması için öğrenciyi yönlendirir.
- (3) Danışmanın altı ay veya daha uzun süreli olarak danışmanlık hizmeti sunamayacağı durumlarda Dönem koordinatörünün önerisi ve Koordinatörler kurulunun onayı ile yeni bir öğretim üyesi Danışman olarak belirlenir ve Dekan tarafından görevlendirilir.

ÜÇUNCÜ BÖLÜM

Eğitim-Öğretim Süresi, Esasları ve Dönemlerinin Düzenlenmesi Öğrenim dili

MADDE 12 – (1) Fakültede öğrenim dili Türkçedir.

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. Yılsonu 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 eğitimöğretim yapılan Dönem VI’da ara tatil yapılmaz. Zorunlu durumların ortaya çıkması hâlinde Fakülte Kurulu, eğitim-öğretim süreçlerinde, 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 başlamadanın ön şartıdır. Bu nedenle ön koşullu olmadığı saptanan ortak ve zorunlu dersler dışında, bir dönemin bütün dersleri, uygulamaları ve stajları başarılımadan 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 gereklidir. Aksi hâlde dördüncü döneme kayıt yapamazlar.
- (5) Bu programın yanı sıra, öğrencilerin mesleki uygulamalar için temel olan klinik beceriler, iletişim becerileri, etik, araştırma ve benzeri eğitimler ile öğrencileri klinik öğretime hazırlayan Mesleki Beceri Eğitimi (MBE) uygulanır.
- (6) Ayrıca, Öğrencilerin belirli bir ders kurulu içerisinde bir konunun çok disiplinli yaklaşımıyla (algoritma) düzenlendiği, probleme dayalı öğrenim (PDÖ) yöntemlerinin kullanıldığı uygulama dilimleri de uygulanır.
- (7) Öğrencilerin eğitim-öğretim programını tamamlama süresinin değerlendirilmesi, Cumhuriyet Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinin ilgili hükümlerine ve 2547 sayılı Kanunun 44 üncü maddesi hükümlerine göre yapılır.

Eğitim-öğretimin düzenlenmesi

MADDE 15 – (1) Eğitim-öğretim programları Dekanlıkça görevlendirilen kurul ve komisyonlar tarafından hazırlanır. Gerektiğinde 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 Eğiticilerin 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 becerilerini geliştirmeye yönelik eğitim programları düzenler.
- c) Mesleki Beceri Eğitim (MBE) Komisyonu: beceri eğitimi 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 eğitimi amaç 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) **(Değişik:RG-23/3/2015-29304)** 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) **(Değişik:RG-6/8/2017-30146)** 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) **(Değişik:RG-23/3/2015-29304)** 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 mesai saatleri 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.

Mazeretler

MADDE 17 – (1) Öğrencilerin mazeretlerine ilişkin esaslar aşağıda gösterilmiştir;

- a) Öğrencinin eğitim süresinde sağlık mazeretini 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 gereklidir. Bunların dışındaki sağlık raporları işleme konmaz. Sağlık mazeretini Yönetim Kurulunca kabul edilen öğrenci, rapor süresince derslere devam edemez ve sınavlara giremez.
- b) İlgili mevzuat hükümlerine göre hekimlik mesleğini icra edemeyecek düzeyde engelli olduğu belirlenen öğrencilerin Yönetim Kurulu kararı ile Üniversite ile ilişiği 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, anabilim 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 başvurmaları 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 mazerelli izinli sayılır. O dönemde giremedikleri ders veya derslerden mazeret sınavına alınırlar. IV, V ve VI. Dönem öğrencileri devam etmediği süreyi anabilim 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:

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	Başarisız	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 sınıfı kalır ve IV, V ve VI. Dönemlerde stajı tekrar eder.
- 2) F2: Devamlı. Sınav'a 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: Mazerelli, 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.

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 ilgili esaslar 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 Kurulu'nda dersi olan tüm anabilim 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 onbeş, 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 kabul edilen 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 kurulu görev alan anabilim dalları, öğrenci başına düşen teorik ve pratik derslerin toplam süresi olan ders yükleri oranında soru ve not ağırlığına sahiptir. Bir ders kurulu 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 düşülverek 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: Anabilim 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 hesaplanması döneminde dönem sonu sınavından alınan not yerine bütünleme sınavından alınan not dikkate alınır. Öğrencinin bir üst sınıfa geçebilmesi için, dönem sonu sınavından en az 50 olması ve dönem sonu başarı notunun 100 üzerinden en az 60 olması gereklidir. 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 anabilim 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.

i) Dönem Tekrarı: Dönem sonu sınavına girmeyen öğrenci dönem sonu bütünleme sınavına da girmemesi hâlinde o yıl başarısız kabul edilir ve sınıfta kalmış sayılır. Bu durumda 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 davranışları 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 staj, hem yazılı hem sözlü olan teorik ve pratik sınavla değerlendirilir.
- c) **(Değişik:RG-19/8/2014-29093)⁽¹⁾** 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 anabilim/bilim dallarınca belirlenir. Sözlü sınav en az iki öğretim üyesi tarafından gerçekleştirilir.
- d) **(Değişik:RG-6/8/2017-30146)** Staj bütünleme sınavları: Dönem V öğrencileri için Haziran ayı, dönem IV öğrencileri için stajların tamamlanmasından en az onbeş 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 staj sonu sınavı, bütünleme sınavı olarak kabul edilebilir.
- e) Öğrencinin staj tekrarı yapacağı anabilim dalı için staja başlama tarihinin üç haftayı aştiği durumlarda, ilgili anabilim 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. Bütünleme sınav sonu notunun hesaplanması; staj sınav notunun %40'ı, bütünleme sınav notunun %60'ı değerlendirmeye alınır, toplamda 60 ve daha yukarı puan alanlar başarılı sayılır.
- 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 Anabilim 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 fakültesi eğitiminin ilk beş sınıfının bütün derslerini başarı ile geçmiş ve hekimlik pratığıne 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 mesleksel değerleri kullanarak klinik sorunlara çözüm getirme becerisinin geliştirildiği bir süreçtir. İntörn doktorluk dönemi ile ilgili esaslar şunlardır:

- a) İntörn doktorluk dönemi, aralıksız 12 ayı kapsayan bir dönemdir, Koordinatörler Kurulu önerisi ve Fakülte Kurulu kararı ile belirlenen intörlük stajı dilimlerine ayrılarak yapılır.
- b) Her intörn doktora, intörlük stajı yapılan her Anabilim Dalının intörn doktorluk eğitimi için belirlediği hedefler doğrultusunda hazırladığı ve Koordinatörler Kurulunca onaylanmış intörlük 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 faaliyetlerden intörn 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) İntörlük 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, staj sonu veya staj tekrarı sonunda alınan geçer notların ortalamasıdır.
- f) İntörn doktorlar her intörlük 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 başarısız sayılır ve stajını tekrarlar.
- g) Başarısızlık veya devamsızlık sonucu intörlük 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 istege 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 belirlememe; yıl kaybı olmayan, meslek derslerinden bütünlemeye kalmadan doğrudan sınıfı geçen öğrenciler esas alınır. Ortak zorunlu dersler başarı not ortalamasının hesaplanması 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; Cumhuriyet Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümlerine göre genel ağırlıklı 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 diplomiyi belirtilen koşullarla alanlar herhangi bir yolla tekrar aynı programa döndükleri takdirde aldıkları diplomiyi 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 diplomiyi belirtilen koşullarla alanlar herhangi bir yolla tekrar aynı programa döndükleri takdirde kayıt sırasında alınan diplomiyi Üniversiteye geri vermek zorundadırlar. Aksi halde 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 tarihleri mücbir 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) Öğrencinin genel görünüşü ilgili mevzuat hükümlerine ve Tıp Fakültesi ile hekimlik mesleğinin özel şartlarına uygun olmalıdır. Bu konularda yetkili organlarca verilen kararlara uymayanlar hakkında 13/1/1985 tarihli ve 18634 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yüksek Öğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümleri uygulanır.

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 tebliğat, öğrencinin yüksekokşretim kurumuna kayıt sırasında bildirdiği adrese taahhütlü olarak yapılmak veya ilgili fakültede ilan edilmek suretiyle tamamlanmış sayılır.

(2) Yüksekokşretim kurumuna kaydolurken bildirdikleri adresi değiştirdikleri hâlde bunu Öğrenci İşleri ilgili birimlerine bildirmemiş bulunan veya vermiş oldukları adreste eksiklik veya yanlışlık olan öğrencilerin yüksekokşretim kurumundaki mevcut adreslerine tebliğatın gönderilmesi hâlinde kendilerine tebliğat yapılmış sayılır. **Öğrenci disiplin işlemleri**

MADDE 31 – (1) Öğrencilerin disiplin işlemleri, 2547 sayılı Yüksekokşretim Kanununun 54 üncü maddesi ve Yüksekokşretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümlerine göre yürütülür ve uygulanır.

Hüküm bulunmayan hâller

MADDE 32 – (1) Bu Yönetmelikte hüküm bulunmayan hallerde; ilgili diğer mevzuat hükümleri, Cumhuriyet Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümleri, Yüksekokşretim Kurulu, Senato ve Yönetim Kurulu kararları uygulanır.

Yürürlükten kaldırılan yönetmelik

MADDE 33 – (1) 24/7/2007 tarihli ve 26592 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 Cumhuriyet Üniversitesi Rektörü yürütür.

⁽¹⁾ Bu değişiklik 2014-2015 eğitim öğretim yılı başında yürürlüğe girer.

Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete'nin		
Tarihi	Sayı	
1/7/2012	28340	
Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayımlandığı Resmî Gazetelerin		
Tarihi	Sayı	
1.	19/8/2014	29093
2.	23/3/2015	29304
3.	6/8/2017	30146