

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ



2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
PROGRAMI

İÇİNDEKİLER

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KURUMSAL POLİTİKALARI.....	4
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ MEZUNLARININ YETERLİK VE YETKİNLİKLERİ	6
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ8	
EĞİTİM PROGRAMI GENEL YAPISI	8
S.Ü. TIP FAKÜLTESİ YÖNETİM ÖRGÜTÜ	10
EĞİTİM KOORDİNATÖRLERİ.....	11
EĞİTİM İLE İLGİLİ DİĞER KURULLAR	12
2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ	13
DÖNEM I- II- III 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SINAV TAKVİMİ.....	14
ANABİLİM DALI KODLARI.....	15
DÖNEM I 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI.....	16
DÖNEM II 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI	17
DÖNEM III 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI	18
DÖNEM IV 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR TABLOSU	19
DÖNEM V 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR TABLOSU	20
DÖNEM VI 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR TABLOSU	21
DÖNEM I-II-III KURUL KODLARI, TEORİK-PRATİK SAATLERİ, KREDİLERİ VE SÜRELERİ	22
DÖNEM IV-V-VI STAJ KODLARI, KREDİLERİ VE SÜRELERİ	23
DÖNEM I 2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI	24
DÖNEM I-“NORMAL YAPI VE FONKSİYON/İNSAN BİLİMLERİ-HÜCRE-DOKU” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	25
DERS KURULU 1 “HÜCRE BİLİMLERİ”	26
DERS KURULU 2 “HÜCRE BİLİMLERİ”	33
DERS KURULU 3 “HÜCRE BİLİMLERİ”	39
DERS KURULU 4 “HÜCRE BİLİMLERİ”	48
DERS KURULU 5 “HÜCRE BİLİMLERİ”	55
1.TEB500	61
DÖNEM II 2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI.....	62
DÖNEM II-“NORMAL YAPI VE FONKSİYON/ SİSTEMLER” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	63
DERS KURULU 1 “DOKU”	65
DERS KURULU 2 “DOLAŞIM SOLUNUM”	71
DERS KURULU 3 “SİNDİRİM METABOLİZMA”	80
DERS KURULU 4 “ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN”	87
DERS KURULU 5 “NÖRO-DUYU SİSTEMİ”	94
2.TEB500	103
DÖNEM III 2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI	104
DÖNEM III “ FIZYOPATOLOJİ, HASTALIK VE TOPLUM SAĞLIĞI” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	105
DERS KURULU 1 “HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ VE NEOPLAZİ”	107
DERS KURULU 2 “MİKROORGANİZMALAR VE ENFEKSİYON”	112
DERS KURULU 3 “KARDİYOPULMONER SİSTEM”	118
DERS KURULU 4 “OBSTETRİK VE JİNEKOLOJİ, ÜROGENİTAL SİSTEM”	124
DERS KURULU 5 “GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, ENDOKRİNOLOJİ, HEMATOLOJİ”	130
DERS KURULU 6 “SANTRAL SİNİR SİSTEMİ, KAS-İSKELET SİSTEMİ, TOPLUM SAĞLIĞI”	138
3.TEB500	147

DÖNEM IV 2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI	148
DÖNEM IV-“KLİNİK DÖNEM 1” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	149
“İÇ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	150
“İÇ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	151
“ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	156
“ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	157
“GENEL CERRAHİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	163
“GENEL CERRAHİ” STAJ PROGRAMI	164
“ PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	167
“PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ” STAJ PROGRAMI	168
“KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	169
“KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM” STAJ PROGRAMI	170
“ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	173
“ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON” STAJ PROGRAMI	174
“ACİL TIP” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	175
“ACİL TIP” STAJ PROGRAMI.....	177
DÖNEM V 2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI DERS PROGRAMI.....	179
DÖNEM V-“KLİNİK DÖNEM 2” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	180
“ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	182
“ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ” STAJ PROGRAMI	183
“FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	185
“FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ PROGRAMI.....	187
“RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	189
“RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	190
“GÖZ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	192
“GÖZ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI.....	193
“DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	194
“DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI.....	195
“ADLİ TIP” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	197
“ADLİ TIP” STAJ PROGRAMI.....	198
“GÖĞÜS HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	200
“GÖĞÜS HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	201
“GÖĞÜS CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	203
“GÖĞÜS CERRAHİSİ” STAJ PROGRAMI	204
“KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	205
“KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	206
“ÜROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	208
“ÜROLOJİ” STAJ PROGRAMI	209
“KARDİYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	210
“KARDİYOLOJİ” STAJ PROGRAMI	211
“KALP VE DAMAR CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI.....	213
“KALP VE DAMAR CERRAHİ” STAJ PROGRAMI	214
“ENFEKSİYON HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	215
“ENFEKSİYON HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI	217
“RADYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	219
“RADYOLOJİ” STAJ PROGRAMI.....	220
“NÖROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	221
“NÖROLOJİ” STAJ PROGRAMI.....	223
“BEYİN VE SİNİR CERRAHİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	225
“BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ” STAJ PROGRAMI	227
DÖNEM VI	229
İNTÖRN DOKTOR EĞİTİMİ.....	230
İNTÖRNLERİN YÜKÜMLÜLÜK VE GÖREVLERİ:.....	231
DÖNEM VI-“İNTÖRNLÜK” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI	231

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

KURUMSAL POLİTİKALARI

MİSYONUMUZ

Mesleki bilgi ve beceri donanımı tam, etik ve ahlaki değerlere saygılı, alanında yetkin ve başarılı, meslektaşlarıyla ve hastalarla doğru iletişim ve empati kuran, insanlığa hizmet ilkesini benimsemiş, akılcı ve yenilikçi düşünen, çevresine duyarlı, sosyal, kendini geliştirebilen hekimler yetiştirmek. Öğretim üyeleri ve eğitimi nitelikli, öğrencilere iyi ve doğru rehberlik verebilen, teorik ve pratiğin iyi bir şekilde harmanlandığı, verimli, yenilikçi, motivasyonu yüksek, ekip ruhuna sahip, özgün bilimsel araştırma yapabilen akademisyenlerin yetişmesine olanak sağlayan bir tıp fakültesi olmak. Sağlık hizmeti alanında çevresi ile uyum içinde, bölgesel ve ulusal sağlık sorunlarına çözüm üreten, koruyucu hekimliği ve toplum sağlığını ön planda düşünen, hasta-hekim memnuniyeti sağlayabilen, güler yüzlü, deontolojik kuralları gözetken, bilimsel ve ileri teknoloji ile desteklenen sağlık hizmeti sunmak.

VİZYONUMUZ

Eğitim ve öğretim elemanlarının niteliğini sürekli artıran, mensubu ve mezunu olmaktan gurur duyulan, öğrencilerini kariyer basamaklarına hazırlayan, verdiği eğitim ile bilim adamı vizyonu kazandıran, çok yönlü, hümanist kişiliklerin oluşmasını ve gelişmesini sağlayan lider bir tıp fakültesi olmak. Bilimsel araştırmaya önem veren, çağdaş, dinamik, yenilikçi görüş ve araştırmalara açık, bilgiyi en iyi şekilde kullanan ve bilgi üreten, sürekli yenilenen ve yeniliklere öncü olmayı gelenek haline getiren yapısı ile önde gelen, ulusal ve uluslararası merkezlerce de işbirliği yapılan bir bilim merkezi olmak. Birey ve toplum sağlığının korunması ve iyileştirilmesi odaklı, kaliteli sağlık hizmeti veren, sağlık hizmeti sunumunda bölgesinde olduğu kadar, ulusal ve uluslararası alanda da tanınan, saygınlığı olan ve tercih edilen, misyonunu kurumsallaştırabilmiş örnek bir tıp fakültesi olmak.

HEDEFLERİMİZ

EĞİTİM ALANINDA

1. Dünyanın en iyi eğitim veren, saygın tıp fakülteleri arasına girebilmek için ideal eğitim koşullarını sağlamak ve devam ettirmek.
2. Öğretim üyesi/öğrenci oranının ideal ölçülere ulaşmasını sağlamak.
3. Yeterli bilgi, beceri ve tutuma sahip hekimler yetiştirmek.
4. Etik değerlere saygılı hekimler yetiştirmek.
5. Araştırmacı, sorgulayıcı, özgüveni tam, iyi iletişim becerilerine sahip hekimler yetiştirmek.

ARAŞTIRMA ALANINDA

1. Dünyanın en iyi eğitim veren, saygın tıp fakülteleri arasına girebilmek için nitelikli yayın oranını artırmak, öğretim üyesi başına düşen bilimsel yayın ve atıf sayısını artırmak.
2. Ülkemiz ve dünyada araştırma ve inovasyon alanında önemli katkılarda bulunabilmek, patent sayısını artırmak, ulusal ve uluslararası projeler üretmek.
3. Araştırma alanında destek olanakları sağlamak.
4. Araştırmaları ile uluslararası nitelikli, saygın, başarılı, yeniliklere açık araştırmacı, lider bir

kurum olmak.

5. Araştırma alanında diğer kurumlar ve sanayi alanı ile işbirliği yapmak.

HİZMET ALANINDA

1. Sunduğu sağlık hizmetleriyle hasta memnuniyetini yükseltmek, referans akademik sağlık kurumlarından biri olmak.
2. Ulusal ve uluslararası düzeyde başarılı, modern ve etik kurallar çerçevesinde, güvenilir sağlık hizmeti sunmak.
3. Koruyucu hekimlik alanında, bireysel ve toplumsal katkı yapmak.
4. Ülkemizdeki sağlık programı ve politikalarının oluşumunda etkili olmak, yaygın sağlık problemlerine karşı projeler oluşturmak ve uygulamak.

TEMEL DEĞERLERİMİZ

Bilgili ve donanımlı, idealist, aydın, kararlı, özgüveni yüksek, etik değerlere bağlı, vicdanlı, anlayışlı, ahlaklı, manevi değerlere saygılı, girişimci, katılımcı, yenilikçi, hastası için kaygılanan, hızlı karar verebilen, hasta haklarına saygılı, erdemli, alanının en iyisi olmaya çalışan yani "Hekim" olma özelliklerini oluşturan değerlerimizdir.

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ MEZUNLARININ YETERLİK VE YETKİNLİKLERİ

ÖĞRENME VE UYGULAMA YETKİNLİĞİ:

1. Bilgiye ulaşma gereksinimi duyar, araştırma yapar, güncel bilgi kaynaklarını bilir, bilgiyi etkin olarak elde eder, yorumlar ve hizmet alanında veya araştırma alanında kullanır.
2. Mesleki alanda uygulaması gereken becerileri teorik bilgi zemininde uygulamalı olarak öğrenir, gereken beceri ve tutumu çeşitli eğitim kaynaklarından elde eder, yetkinlik derecesini sürekli geliştirir.
3. Yaşam boyu öğrenmeyi yaşam tarzı olarak benimser.

İLETİŞİM YETKİNLİĞİ:

1. Ekip içinde çalışmanın gerektirdiği iletişim becerilerini edinir.
2. Hasta ve yakınları ile her durumda uygun, etkin ve doğru iletişim içinde olur.
3. Çevresi ile rol modeli olabilecek düzeyde iyi iletişim içinde olmayı başarır.
4. Hasta ve yakınlarını bilgilendirebilecek iletişim materyali hazırlar ve paylaşır.
5. Çalışma ve bilgilerini paylaşmaya yönelik sunum materyali hazırlar ve etkin, anlaşılır, amaca yönelik sunum yapar.
6. Yazılı ve görsel basınla iletişim kurar ve bu alanı toplumu bilgilendirme, toplum yararına ve sosyal sorumluluk kapsamında kullanır.

PROFESYONEL YAKLAŞIM YETKİNLİĞİ:

1. Ekip çalışmasının gerektirdiği ekip ruhunu oluşturur ve ekip içinde doğru ve etkin iletişim kurulmasını sağlar.
2. Mesleki bilgi ve donanımını sürekli artırır ve birlikte çalışan ekip üyelerine eğitim verir.
3. Sağlıkla dolaylı da olsa ilişkili olan diğer meslek grupları ile etkin işbirliği içinde olur. Diğer sağlık çalışanları ve farklı meslek gruplarından üyelerle yürütülen çalışmalarda kolaylaştırıcı, sorun çözücü ve geliştirici rol üstlenir.
4. Karşılaştığı problemleri hızlı ve etkin biçimde çözer veya çözüm yollarını gösterir.
5. Hasta yararından ve bilimsel doğruların gereklerinden ödün vermeden kaynakları akılcı kullanabilmelidir.

BİLİMSEL YAKLAŞIM YETKİNLİĞİ:

1. Öğrenme ve uygulamada bilimsel yöntemleri uygular.
2. Problemlere bilimsel ve analitik bir bakış açısıyla yaklaşır ve araştırır.
3. Alanındaki bilimsel gelişmeleri izlemeye çalışır.
4. Tıbbi uygulamalarında kanıta dayalı tıp uygulamaları yanısıra iyi klinik uygulamalar esaslarını da öncelikle benimser ve uygular.
5. Araştıracığı konuya nasıl bir metodla yaklaşacağını belirler, araştırmayı yürütür, sonuçları yorumlar, rapor haline getirir, yayımlar.
6. Sağlığın korunması ve sürdürülmesinde bilimsel veriler ışığında elde ettiği/ ürettiği bilgileri uygun bir dil kullanarak hasta ve hasta yakınları, tüm sağlık çalışanları ve toplum ile paylaşabilir.

LİDERLİK YETKİNLİĞİ:

1. Çevresinde sağlığı korumada ve sağlık problemlerinin çözümünde toplumsal liderlik rolü üstlenir.
2. Sosyal sorumluluk projeleri oluşturur ve katılır.
3. Toplumda rol model olur.

TIBBİ YETKİNLİK (HEKİM YETKİNLİĞİ):

1. Sağlık hizmetini, sağlığın korunması ve geliştirilmesini amaçlayarak sunar.
2. Hastalara/başvuranlara ve yakınlarına danışmanlık ve eğitim verir.
3. Hasta merkezli bir sağlık hizmeti vermek için, diğer sağlık çalışanları ile birlikte çalışabilir.
4. Hasta ile ilgili temel ve doğru bilgiyi toplayabilir.
5. Hastaya ilişkin bilgileri ve hastanın tercihlerini gözetip güncel bilimsel kanıtları ve klinik yargısını kullanarak tanı ve tedavi konusunda klinik kararını verebilir.
6. Hekimlik alanında birinci basamak uygulamalara temel olan tüm tıbbi ve girişimsel işlemleri yapabilir.
7. Hastanın tedavi ve takibi için gerekli planları geliştirebilir ve uygulayabilir.
8. Hasta ve yakınlarıyla özenli, saygılı ve etkili iletişim kurabilir.
9. Hastaya zarar vermez, bu konuda gerekli önlemleri alır, hastaya verdiği hekimlik hizmeti sırasında hastanın mahremiyetine, fiziksel ve tıbbi güvenliğine üst düzeyde özen gösterir.
10. Hasta bakımını ve eğitimini desteklemek için gerekli teknolojiyi kullanabilir.

BİREY OLARAK YETKİNLİKLER:

1. Entelektüel
2. Çok yönlü
3. Kendine güvenli
4. Sosyal
5. Güvenilir
6. Motivasyonu yüksek
7. Toplumsal ahlaki değerlere sahip
8. Dürüst
9. Toplum sorunlarına duyarlı
10. Çevreci
11. Sanatsal yaklaşıma sahip

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM PROGRAMI GENEL YAPISI

S. Ü. Tıp Fakültesi mezuniyet öncesi tıp eğitiminde eğitici merkezli ve sistem temelli karma eğitim modeli uygulanmaktadır. Bu karma eğitim modeli içinde öğrencinin aktif olarak katıldığı laboratuvar çalışması, mesleksi ve klinik beceriler, kişisel gelişim uygulamaları ile hasta başı eğitimi yöntemleri yer almaktadır. Karma eğitim modeli içinde ayrıca öğrenci merkezli Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) oturumları yürütülmektedir.

S.Ü. Tıp Fakültesi'nin mezuniyet öncesi tıp eğitimi programı toplumun öncelikli sağlık sorunlarına odaklanmış bir program olup 2001'de YÖK tarafından fakülterle önerilen “Ulusal Çekirdek Eğitim Programı (UÇEP)” ile uyumludur.

Eğitim programımız altı dönemden oluşmaktadır. Programda öğrencilerin, **klinik öncesi dönemde** vücudun normal yapı ve fonksiyonları ile anormal yapı ve fonksiyonlarını kavraması, **klinik dönemde** öncelikli toplumsal sağlık sorunlarını öğrenmesi, bunlardan korunma ve başa çıkmak için gerekli bilgi ve becerilerle donanması, **intörnlük döneminde** ise etik kavram ve ilkeler ışığında bütün yeterlik ve yetkinliklerini eğitmenlerin gözetimi altında bir hekim gibi uygulayabilmesi hedeflenmiştir.

Eğitim programı güncelleme çalışmaları bir önceki yılın mayıs ayından itibaren dönem koordinatörlerince başlatılır. Dönem I, II ve III ders programları için ilgili anabilim dallarından görüş alınarak, teorik ders başlıkları, saatleri ve pratik ders saatleri yatay entegrasyon sağlanacak biçimde gözden geçirilir ve farklı sayıda haftalardan oluşturulan kurullarda bu dersler bir araya getirilir. Klinik öncesi dönemler arasında dikey entegrasyon gözetilerek normal yapı ve fonksiyonun öğrenilmesini takiben, hastalık nedenleri, mekanizmaları, başvuru nedenleri, korunma ve tedavi yöntemlerinin öğretilmesi/öğrenilmesini sağlayacak şekilde program oluşturulur. Klinik öncesi dönemde “**Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Eğitim Programı**” içinde yer alan “Temel bilgi teknolojilerini kullanım, mesleki beceri ve kliniğe giriş becerisi uygulamaları” ile kliniğe dikey entegrasyon sağlanmaktadır. Dönem IV-V stajlarının eğitim programlarında teorik dersler, poliklinikler ve serviste yatan hasta başı eğitimleri mevcut olup, her eğitim-öğretim yılı başlamadan staj programları gözden geçirilir. Dönem VI kesintisiz on iki aylık süreden oluşan intörnlük uygulamasıdır. Dönem IV, V ve VI da ilgili stajların yan yana veya ard arda programa yerleştirilmesi ile yatay entegrasyon sağlanmakta, staj programlarındaki teorik derslerde kısa tekrarlar yapılarak önceki ya da sonraki bilgi ve uygulamalara atıflar ile öğrencinin bütünsel yaklaşımı pekiştirilerek dikey entegrasyona katkı sağlanmaktadır.

Dönem I: Normal Yapı ve Fonksiyon/ Temel Bilimler-Hücre Bilimleri: Toplam 33 hafta süren dönem 5-8 hafta süreli 5 kuruldan oluşmaktadır. Birinci kurulun ilk 2 günü yeni şartlara uyum programı içinde “Beyaz Önlük Giyme Töreni” yapılmaktadır. Sistemlerin normal yapı ve fonksiyonlarının anlaşılmasına temel oluşturacak hücrenin yapıtaşları, morfolojisi, döngüsü, vücudun biyolojik dengesi, homeostaz gibi ana kavramlar işlenmektedir. Tıp tarihi, bilim felsefesi, tıp ve sanat, sinerjik saatler başlıklı dersler ile öğrencilerin bakış açıları genişletilmektedir. Ayrıca, beceri eğitiminin temelleri atılmakta, bilgisayarın tıp eğitiminde ve günlük yaşamdaki kullanımı, davranış bilimleri ve iletişim becerilerine yönelik kişisel eğitim programı uygulanmakta, sosyal tıp uygulaması içinde çeşitli projelere katılım sağlanmaktadır. Bu dönemde her bir yarıyıl da bir adet olmak üzere toplam 2 adet PDÖ uygulaması yapılmaktadır.

Dönem II: Normal Yapı ve Fonksiyon/ Doku-Sistemler: Sistem gruplarının oluşturduğu, toplam 35 hafta sürmekte olan 6-9 hafta süreli 5 kuruldan oluşmaktadır. Sistemler temelinde entegre edilmiş (yatay) ve klinik örneklerle ilişkilendirilmiş (dikey) bir yapılanmayla, vücudun normal

yapısının ve işlevlerinin tanıtılması amaçlanmaktadır. Mesleki beceri eğitimlerinin devam ettiği dönemde ayrıca, “Sağlık Eğitim Uygulamaları ve Danışmanlığı” uygulamasında seçilen konularda hazırlık yapan öğrenciler sunumlar hazırlayarak bilgi vermektedirler. Bu dönemde her bir yarıyılta bir adet olmak üzere toplam 2 adet PDÖ uygulaması yapılmaktadır.

Dönem III: Fizyopatoloji, Hastalık ve Toplum Sağlığı: Toplam 35 hafta sürmekte olan bu dönemin temel özelliği, sistemler temelinde patolojik süreçlerin klinik anlam ve bağıntılarının vurgulanarak aktarılmasıdır. 4-8 hafta süreli 6 kuruldun oluşmaktadır. Temel mesleki beceri ve kliniğe giriş becerisi eğitimlerinin yer aldığı bu dönemde öğrenciler “Toplum Sağlığı Uygulamaları” saatlerinde kurum ziyaretleri yapmaktadırlar.

Dönem IV-V: Staj Dönemi: İki yılda toplam 81 hafta (Dönem IV: 37 hafta, Dönem V: 42 hafta) sürmekte olan bu dönemde öğrenciler, önceki dönemlerde edindikleri temel tıbbi bilgi ve becerileri klinik bağıntılarıyla kavrarlar, öncelikli sağlık sorunlarıyla baş etmek için gerekli bilgileri öğrenirler. Öğrenciler için özellikle problem çözme, ayırıcı tanı, hastaya yaklaşım becerilerini geliştirmek üzere disiplin temelinde program yürütülür.

Dönem VI: İntörnlük: Bir yıl süren bu dönemde temel amaç, öğrencilerin gözetim altında etik kurallara uyarak hekimlik yapmalarıdır. Uzmanlığa yeni başlayan kıdemsiz asistan düzeyinde hastaların tanı, bakım, tedavi ve izlemi ile makale ve seminer sunumlarına aktif olarak katılırlar. Değerlendirilmeleri bu çalışmalarındaki bilgi, beceri ve tutumları ile yapılır.

S.Ü. Tıp Fakültesi Eğitim Programı Genel Yapısı

KLİNİK ÖNCESİ DÖNEM					
DÖNEM 1					
NORMAL YAPI VE FONKSİYON TEMEL BİLİMLER-HÜCRE BİLİMLERİ					
Hücre Bilimleri	Hücre Bilimleri	Hücre Bilimleri	Hücre Bilimleri	Hücre Bilimleri	
DÖNEM 2					
NORMAL YAPI VE FONKSİYON DOKU- SİSTEMLER					
Doku	Dolaşım Solunum	Sindirim Metabolizma	Ürogenital ve Endokrin	Nöro-Duyu Sistemi	
DÖNEM 3					
FİZYOPATOLOJİ, HASTALIK VE TOPLUM SAĞLIĞI					
Hastalıkların Biyolojik Temeli ve Neoplazi	Mikroorganizmalar ve Enfeksiyon	Kardiyopulmoner Sistem	Obstetrik ve Jinekoloji, Ürogenital Sistem	Gastrointestinal Sistem, Endokrinoloji, Hematoloji	Santral Sinir Sistemi, Kas İskelet Sistemi, Toplum Sağlığı
KLİNİK DÖNEM 1					
DÖNEM 4					
KLİNİK ve HASTA BAŞI EĞİTİM					
KLİNİK DÖNEM 2					
DÖNEM 5					
KLİNİK ve HASTA BAŞI EĞİTİM					
İNTÖRNLÜK					
DÖNEM 6					

Dikey Entegrasyon
Klinik Bilimlere Entegrasyon
Temel Bilimlere Entegrasyon
Topluma Dayalı Uygulamalar

S.Ü. TIP FAKÜLTESİ YÖNETİM ÖRGÜTÜ

DEKANLIK

Prof.Dr.Oktay SARI	Dekan
Prof.Dr. Hilmi Cevdet ALTINYAZAR	Dekan Yardımcısı
Prof.Dr. Duygu FINDIK	Dekan Yardımcısı
Ali MAYDA	Fakülte Sekreteri

FAKÜLTE KURULU

Prof.Dr. Oktay SARI	Başkan
Prof.Dr. Ender ERDOĞAN	Üye
Prof.Dr. Hasan ACAR	Üye
Prof.Dr. Mustafa ŞAHİN	Üye
Prof.Dr. Bülent ORAN	Üye
Prof.Dr. Zekeriya TOSUN	Üye
Doç.Dr. Harun PERU	Üye
Doç.Dr. Yaşar ŞEN	Üye
Yrd.Doç.Dr. Bilge Burçak ANNAGÜR	Üye
Fakülte Sekreteri Ali MAYDA	Raportör

YÖNETİM KURULU

Prof.Dr. Oktay SARI	Başkan
Prof.Dr. Bülent ORAN	Üye
Prof.Dr. İsmihan İlknur UYSAL	Üye
Prof.Dr. Hakan ŞENARAN	Üye
Doç.Dr. Yaşar ŞEN	Üye
Doç.Dr. Kadir CEYLAN	Üye
Yrd.Doç.Dr. Fatih KARA	Üye
Fakülte Sekreteri Ali MAYDA	Raportör

EĞİTİM KOORDİNATÖRLERİ

Dekan	Prof.Dr.Oktay SARI
Dekan Yardımcısı	Prof.Dr.Hilmi Cevdet ALTINYAZAR
Dekan Yardımcısı	Prof.Dr. Duygu FINDIK
Baş Koordinatör	Prof.Dr.İsmihan İlknur UYSAL
Baş Koord. Yrd.	Doç.Dr. Kamile MARAKOĞLU
Baş Koord. Yrd.	Doç.Dr. Sema YILMAZ
Dönem I Koordinatörü	Doç.Dr.Nadire ÜNVER DOĞAN
Dönem I Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU
Dönem I Koord.Yrd.	Öğr.Gör.Dr. Dudu ERKOÇ KAYA
Dönem II Koordinatörü	Doç.Dr. Uğur ARSLAN
Dönem II Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr. Bahadır ÖZTÜRK
Dönem II Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr. Hatice TÜRKDAĞI
Dönem III Koordinatörü	Doç.Dr. Kamil Hakan DOĞAN
Dönem III Koord.Yrd.	Doç.Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR
Dönem IV Koordinatörü	Doç.Dr. Levent KEBAPÇILAR
Dönem IV Koord.Yrd.	Doç.Dr. Hüsnü ALPTEKİN
Dönem IV Koord.Yrd.	Yrd.Doç. Dr. Süleyman Hilmi İPEKÇİ
Dönem V Koordinatörü	Doç.Dr. Özkan GÜLER
Dönem V Koord.Yrd.	Doç.Dr.Mustafa KOPLAY
Dönem V Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr.Bilge Burçak ANNAGÜR
Dönem VI Koordinatörü	Doç.Dr. Ayşegül BAYIR
Dönem VI Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr. Derya ÇİMEN
Dönem VI Koord.Yrd.	Yrd.Doç.Dr. Hüseyin YILMAZ

EĞİTİM İLE İLGİLİ DİĞER KURULLAR

ERASMUS – FARABİ KURULU

Prof.Dr. Şerefınur ÖZTÜRK	Başkan
Prof.Dr. Hasan ACAR	Üye
Prof.Dr. Şansal GEDİK	Üye
Prof.Dr. Duygu FINDIK	Üye

MEZUNİYET SONRASİ TİP EĞİTİMİ KURULU

Prof.Dr. Oktay SARI	Başkan
Prof.Dr. Duygu FINDIK	Üye
Prof.Dr. Ender ERDOĞAN	Üye
Prof.Dr. Mustafa ŞAHİN	Üye
Prof.Dr. Bülent ORAN	Üye
Prof.Dr. Hasan Serdar GERGERLİOĞLU	Üye

SÜREKLİ TİP EĞİTİMİ KURULU

Prof.Dr. Hilmi Cevdet ALTINYAZAR	Başkan
Prof.Dr. Yavuz KÖKSAL	Üye
Prof.Dr. Tülün ÇORA	Üye
Doç.Dr. Kamile MARAKOĞLU	Üye
Doç.Dr. Kadir CEYLAN	Üye

GERİ BİLDİRİM DEĞERLENDİRME KURULU

Prof.Dr. Ender ERDOĞAN	Başkan
Doç.Dr. Sema YILMAZ	Üye
Yrd. Doç.Dr. Derya ÇİMEN	Üye
Yrd. Doç.Dr. Bilge Burçak ANNAGÜR	Üye
Yrd. Doç.Dr. Süleyman Hilmi İPEKÇİ	Üye

2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

DÖNEM I (33 hafta):	
Derslerin Başlaması	30 Eylül 2013
Yarıyıl Tatili	27 Ocak -07 Şubat 2014
Derslerin Kesilmesi	30 Mayıs 2014
Mazeret Sınavı	09 Haziran 2014
Final Sınavı	16-27 Haziran 2014
Bütünleme Sınavı	21-25 Temmuz 2014
DÖNEM II (35 hafta):	
Derslerin Başlaması	16 Eylül 2013
Yarıyıl Tatili	27 Ocak -07 Şubat 2014
Derslerin Kesilmesi	30 Mayıs 2014
Mazeret Sınavı	09 Haziran 2014
Final Sınavı	16-27 Haziran 2014
Bütünleme Sınavı	21-25 Temmuz 2014
DÖNEM III (35 hafta):	
Derslerin Başlaması	16 Eylül 2013
Yarıyıl Tatili	27 Ocak -07 Şubat 2014
Derslerin Kesilmesi	30 Mayıs 2014
Mazeret Sınavı	09 Haziran 2014
Final Sınavı	16-27 Haziran 2014
Bütünleme Sınavı	21-25 Temmuz 2014
DÖNEM IV (37 hafta):	
Derslerin Başlaması	26 Ağustos 2013
Yarıyıl Tatili	27-31 Ocak 2014
Derslerin Kesilmesi	25 Haziran 2014
Staj Sonu Sınavı	Her Stajın son 2 (iki) günü
Bütünleme Sınavı	14-25 Temmuz 2014
DÖNEM V (42 hafta):	
Derslerin Başlaması	02 Eylül 2013
Yarıyıl Tatili	3-7 Şubat 2014
Derslerin Kesilmesi	28 Mayıs 2014
Staj Sonu Sınavı	Her Stajın son 2 (iki) günü
Bütünleme Sınavı	16-26 Haziran 2014
DÖNEM VI (52 hafta):	
Dönem Başlaması	01 Temmuz 2013
Dönem Bitimi	30 Haziran 2014

DÖNEM I- II- III 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SINAV TAKVİMİ

DERS KURULLARI		Dönem I	Dönem II	Dönem III
1	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	30 Eylül-15 Kasım 14 Kasım 15 Kasım	16 Eylül -01 Kasım 30-31 Ekim 01 Kasım	16 Eylül-11 Ekim 10 Ekim 11 Ekim
2	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	18 Kasım-20 Aralık 19 Aralık 20 Aralık	04 Kasım- 27 Aralık 25-26 Aralık 27 Aralık	14 Ekim - 22 Kasım 21 Kasım 22 Kasım
3	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	23 Aralık-28 Şubat 26-27 Şubat 28 Şubat	30 Aralık-21 Şubat 20 Şubat 21 Şubat	25 Kasım - 27Aralık 26 Aralık 27 Aralık
4	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	03 Mart-18 Nisan 16-17 Nisan 18 Nisan	24 Şubat-04 Nisan 02-03 Nisan 04 Nisan	30 Aralık - 14 Şubat 13 Şubat 14 Şubat
5	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	21 Nisan-29 Mayıs 27-28 Mayıs 29 Mayıs	07 Nisan-30 Mayıs 28-29 Mayıs 30 Mayıs	17 Şubat-04 Nisan 03 Nisan 04 Nisan
6	Öğretim Pratik Sınav Teorik Sınav	-	-	07 Nisan-30 Mayıs 29 Mayıs 30 Mayıs
	Mazeret Sınavı Final Sınavı Bütünleme Sınavı	09 Haziran 13 Haziran 16- 27 Haziran 21-25 Temmuz	09 Haziran 10 Haziran 16- 27 Haziran 21-25 Temmuz	09 Haziran 10 Haziran 16- 27 Haziran 21-25 Temmuz
Yarıyıl Tatili	27 Ocak-07 Şubat			

ANABİLİM DALI KODLARI

Anabilim Dalı Kodu	Anabilim Dalı Adı	Anabilim Dalı Kodu	Anabilim Dalı Adı
ANT	Anatomi	KBB	Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları
BYF	Biyofizik	ORT	Ortopedi ve Travmatoloji
BİS	Biyoistatistik	PLS	Plastik ve Rekonstrüktif Estetik Cerrahi
FİZ	Fizyoloji	ÜRO	Üroloji
HİS	Histoloji-Embriyoloji	ADT	Adli Tıp
TBK	Tıbbi Biyokimya	ACL	Acil Tıp
TBY	Tıbbi Biyoloji	AHK	Aile Hekimliği
FAR	Tıbbi Farmakoloji	ÇOC	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
GEN	Tıbbi Genetik	ÇER	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları
TMB	Tıbbi Mikrobiyoloji	DER	Deri ve Zührevi Hastalıklar
PAT	Tıbbi Patoloji	ENF	Enfeksiyon Hastalıkları
TTE	Tıp Tarihi ve Etik	FTR	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon
TEB	Tıp Eğitimi ve Bilişimi	GÖĞ	Göğüs Hastalıkları
ANR	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	HSA	Halk Sağlığı
BSC	Beyin ve Sinir Cerrahisi	İÇH	İç Hastalıkları
ÇCR	Çocuk Cerrahisi	KAE	Kardiyoloji
GNC	Genel Cerrahi	NÖR	Nöroloji
GĞC	Göğüs Cerrahisi	NÜK	Nükleer Tıp
GÖZ	Göz Hastalıkları	RAO	Radyasyon Onkolojisi
KHD	Kadın Hastalıkları ve Doğum	RAD	Radyoloji
KDC	Kalp ve Damar Cerrahisi	RSH	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları

DÖNEM I 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI

DERS KURULLARI		ANT	BYF	BİS	FİZ	HİS	TBK	TBY	GEN	TTE	RSH	ACL	TEB	ING	TOPLAM
1.1	Teorik 001	-	-	6	-	-	24	26	-	10	14	-	14	8	102
	Pratik 501	-	-	-	-	-	18	8	-	-	-	-	12	-	38
1.2	Teorik 001	-	-	-	10	-	26	8	12	18	-	10	4	6	94
	Pratik 501	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-	24	-	40
1.3	Teorik 001	22	18	12	10	-	22	20	12	-	16	-	6	14	152
	Pratik 501	10	8	-	-	-	24	4	10	-	-	-	12	-	68
1.4	Teorik 001	14	22	18	-	12	8	-	24	-	-	-	4	8	110
	Pratik 501	12	2	-	-	4	-	-	8	-	-	-	24	-	50
1.5	Teorik 001	16	10	-	-	12	14	-	14	-	-	-	6	8	80
	Pratik 501	8	4	-	-	6	-	-	-	-	-	-	12	-	30
TOPLAM		82	64	36	20	34	144	74	80	28	30	10	118	44	764

DÖNEM II 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI

DERS KURULLARI II		ANT	BYF	FİZ	HİS	TBK	TMB	TEB	İNG	TOPLAM
2.1	Teorik 001	30	6	24	19	5	25	-	10	119
	Pratik 501	20	-	10	4	-	6	12	-	52
2.2	Teorik 001	30	8	54	22	16	27	-	14	171
	Pratik 501	26	2	12	12	-	6	24	-	82
2.3	Teorik 001	20	-	24	18	44	-	-	6	112
	Pratik 501	18	-	10	8	10	-	12	-	58
2.4	Teorik 001	16	8	34	22	23	-	-	12	115
	Pratik 501	14	-	4	10	4	-	12	-	44
2.5	Teorik 001	54	8	46	19	6	-	-	12	145
	Pratik 501	28	6	14	10	-	-	12	-	70
TOPLAM		256	38	232	144	108	64	72	54	968

DÖNEM III 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS DAĞILIMLARI

DERS KURULLARI		FAR	TMB	PAT	TBK	GEN	HSA	TEB	İNG	KLİNİK	TOPLAM
3.1	Teorik 001	28	-	40	12	2	-	-	6	9	97
	Pratik 501	2	-	4	-	-	4	-	-	-	10
3.2	Teorik 001	17	55	15	-	-	-	-	2	21	110
	Pratik 501	-	10	2	-	-	-	12	-	-	24
3.3	Teorik 001	21	37	21	6	4	-	-	6	27	122
	Pratik 501	-	4	4	-	-	4	12	-	-	24
3.4	Teorik 001	5	-	18	4	10	-	-	6	55	98
	Pratik 501	-	-	6	-	-	8	12	-	-	26
3.5	Teorik 001	16	-	26	12	5	-	-	10	94	163
	Pratik 501	-	-	8	-	-	12	24	-	-	44
3.6	Teorik 001	20	-	16	-	-	78	-	14	75	203
	Pratik 501	-	-	6	-	-	-	12	-	-	18
TOPLAM		109	106	166	34	21	106	72	44	281	939

**DÖNEM IV 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR
TABLOSU**

	26 AĞUSTOS 13 KASIM 2013	14 KASIM 2013 23 OCAK 2014	03 ŞUBAT 11 NİSAN 2014	14 NİSAN 25 HAZİRAN 2014
GENEL CERRAHİ - PLASTİK CERR	1	2	3	4
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	3	4	1
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM + ANESTEZİYOLOJİ + ACİL	3	4	1	2
İÇ HASTALIKLARI	4	1	2	3

	26 AĞUSTOS- 30 EKİM 2013	31 EKİM- 13 KASIM 2013	14 KASIM 2013- 09 OCAK 2014	10 OCAK- 23 OCAK 2014	03 ŞUBAT- 28 MART 2014	31 MART- 11 NİSAN 2014	14 NİSAN- 11 HAZİRAN 2014	12 HAZİRAN- 25 HAZİRAN 2014
GENEL CERRAHİ	1	-	2	-	3	-	4	-
PLASTİK CERRAHİ	-	1	-	2	-	3	-	4

	26 AĞUSTOS - 04 EKİM 2013	07 EKİM - 21 EKİM 2013	22 EKİM -13 KASIM 2013	14 KASIM -24 ARALIK 2013	25 ARALIK 2013-02 OCAK 2014	03 OCAK - 23 OCAK 2014	03 ŞUBAT -13 MART 2014	14 MART -21 MART 2014	24 MART - 11 NİSAN 2014	14 NİSAN - 27 MAYIS 2014	28 MAYIS -04 HAZİRAN 2014	05 HAZİRAN -25 HAZİRAN 2014
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	3	-	-	4	-	-	1	-	-	2	-	-
ANESTEZİYOLOJİ	-	3	-	-	4	-	-	1	-	-	2	-
ACİL	-	-	3	-	-	4	-	-	1	-	-	2

DÖNEM V 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR TABLOSU

	02 EYLÜL- 18 EYLÜL 2013	19 EYLÜL - 01 EKİM 2013	02 EKİM -25 EKİM 2013	30 EKİM - 11 KASIM 2013	12 KASIM - 28 KASIM 2013	29 KASIM – 11 ARALIK 2013	12 ARALIK - 30 ARALIK 2013	02 OCAK 2014- 14 OCAK 2014	15 OCAK – 31 OCAK 2014	10 ŞUBAT - 20 ŞUBAT 2014	21 ŞUBAT - 11 MART 2014	12 MART - 24 MART 2014	25 MART - 10 NİSAN 2014	11 NİSAN - 24 NİSAN 2014	25 NİSAN - 14 MAYIS 2014	15 MAYIS - 28 MAYIS 2014
1.staj 13 gün Ortopedi ve Travmatoloji	1	-	5	-	2	-	-	-	3	-	-	-	4	-	6	-
1. staj 9 gün FTR	-	1	-	5	-	2	-	-	-	3	-	-	-	4	-	6
2.staj 13 gün Psikiyatri	2	-	6	-	3	-	5	-	4	-	-	-	1	-	-	-
2. staj 9 gün Göz	-	2	-	6	-	3	-	5	-	4	-	-	-	1	-	-
3.staj 13 gün Dermatoloji	3	-	-	-	4	-	6	-	1	-	5	-	2	-	-	-
3. staj 9 gün Adli Tıp	-	3	-	-	-	4	-	6	-	1	-	5	-	2	-	-
4.staj 13 gün Göğüs Hastalıkları	4	-	-	-	1	-	-	-	2	-	6	-	3	-	5	-
4. staj 9 gün Göğüs Cerrahisi	-	4	-	-	-	1	-	-	-	2	-	6	-	3	-	5
5.staj 13 gün Kulak Burun Boğaz	5	-	1	-	-	-	2	-	6	-	3	-	-	-	4	-
5. staj 9 gün Üroloji	-	5	-	1	-	-	-	2	-	6	-	3	-	-	-	4
6.staj 13 gün Kardiyoloji	6	-	2	-	-	-	3	-	-	-	4	-	5	-	1	-
6. staj 9 gün Kalp ve Damar Cerr.	-	6	-	2	-	-	-	3	-	-	-	4	-	5	-	1
7.staj 13 gün Enfeksiyon Hast.	-	-	3	-	5	-	4	-	-	-	1	-	6	-	2	-
7. staj 9 gün Radyoloji	-	-	-	3	-	5	-	4	-	-	-	1	-	6	-	2
8.staj 13 gün Nöroloji	-	-	4	-	6	-	1	-	5	-	2	-	-	-	3	-
8. staj 9 gün Beyin Cerrahi	-	-	-	4	-	6	-	1	-	5	-	2	-	-	-	3

DÖNEM VI 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI STAJ SEYİR TABLOSU

	01 Temmuz - 31 Ağustos 2013	01 Eylül - 31 Ekim 2013	01 Kasım - 31 Aralık 2013	01 Ocak - 29 Şubat 2014	01 Mart - 30 Nisan 2014	01 Mayıs - 30 Haziran 2014
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (2 ay)	1	2	3	4	5	6
*HALK SAĞLIĞI (45 gün)	2	3	4	5	6	1
*AİLE HEKİMLİĞİ (15 gün)	2	3	4	5	6	1
İÇ HASTALIKLARI (2 ay)	3	4	5	6	1	2
KADIN HAST. (1 ay)	4a	5a	6a	1a	2a	3a
GENEL CERRAHİ (1 ay)	4b	5b	6b	1b	2b	3b
ACİL (2 ay)	5	6	1	2	3	4
PSİKİYATRİ (1 ay)	6a	1a	2a	3a	4a	5a
KARDİYOLOJİ (15 gün)	6b ₁	1b ₁	2b ₁	3b ₁	4b ₁	5b ₁
SEÇMELİ (15 gün)	6b ₂	1b ₂	2b ₂	3b ₂	4b ₂	5b ₂

SEÇMELİ STAJLAR

- 1 – GÖĞÜS CERRAHİSİ
- 2 – KALP VE DAMAR CERRAHİSİ
- 3 – BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ
- 4 – ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ
- 5 – PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
- 6 – GÖĞÜS HASTALIKLARI
- 7 – GÖZ HASTALIKLARI
- 8 – ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON
- 9 – KULAK-BURUN-BOĞAZ HASTALIKLARI
- 10 – ÜROLOJİ
- 11 – NÖROLOJİ
- 12 – ADLİ TIP

**DÖNEM I-II-III KURUL KODLARI, TEORİK-PRATİK SAATLERİ,
KREDİLERİ VE SÜRELERİ**

Kod	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam	Kredi	Süre (Hf)
DÖNEM I						
1.1	Hücre Bilimleri	102	38	140	10	7
1.2	Hücre Bilimleri	94	40	134	9	5
1.3	Hücre Bilimleri	152	68	220	13	8
1.4	Hücre Bilimleri	110	50	160	11	7
1.5	Hücre Bilimleri	80	30	110	7	6
	Öz Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	40	-	40	2	
	Öz Türk Dili	40	-	40	2	
	Öz İleri Düzey İngilizce	32	-	32	2	
	Seçmeli Dersler	58	-	58	4	
	Toplam	708	226	934	60	33
DÖNEM II						
2.1	Doku	119	52	171	10	7
2.2	Dolaşım Solunum	171	82	253	15	8
2.3	Sindirim Metabolizma	112	58	170	10	6
2.4	Ürogenital ve Endokrin	115	44	159	9	6
2.5	Nöro-Duyu Sistemi	145	70	215	12	8
	Seçmeli Dersler	58	-	58	4	
	Toplam	720	306	1026	60	35
DÖNEM III						
3.1	Hastalıkların Biyolojik Temeli Ve Neoplazi	97	10	108	7	4
3.2	Mikroorganizmalar Ve Enfeksiyon	110	24	134	9	6
3.3	Kardiyopulmoner Sistem	122	24	146	9	5
3.4	Obstetrik Ve Jinekoloji, Ürogenital Sistem	98	26	124	7	5
3.5	Gastrointestinal Sistem, Endokrinoloji, Hematoloji	163	44	207	12	7
3.6	Santral Sinir Sistemi, Kas-İskelet Sistemi, Toplum Sağlığı	203	18	221	12	8
	Seçmeli Dersler	58	-	58	4	
	Toplam	851	146	998	60	35

DÖNEM IV-V-VI STAJ KODLARI, KREDİLERİ VE SÜRELERİ

Kod	Stajlar	Kredi	Süre (gün)
DÖNEM IV			
4.İÇH	İç Hastalıkları	15	50
4.ÇOC	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	15	50
4.GNC	Genel Cerrahi	12	40
4.PLS	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi	3	10
4.KHD	Kadın Hastalıkları ve Doğum	8	29
4.ANR	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	2	6
4.ACL	Acil Tıp	5	15
	Toplam	60	200
DÖNEM V			
5.ORT	Ortopedi ve Travmatoloji	4	13
5.FTR	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	3	9
5.RHS	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	4	13
5.GÖZ	Göz Hastalıkları	3	9
5.DER	Deri ve Zührevi Hastalıklar	4	13
5.ADT	Adli Tıp	3	9
5.GÖĞ	Göğüs Hastalıkları	5	13
5.GĞC	Göğüs Cerrahi	3	9
5.KBB	Kulak Burun ve Boğaz Hastalıkları	4	13
5.ÜRO	Üroloji	3	9
5.KAR	Kardiyoloji	5	13
5.KDC	Kalp ve Damar Cerrahi	3	9
5.ENF	Enfeksiyon Hastalıkları	5	13
5.RAD	Radyoloji	3	9
5.NÖR	Nöroloji	5	13
5.BSC	Beyin ve Sinir Cerrahisi	3	9
	Toplam	60	176
DÖNEM VI			Süre
6.ÇOC	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	10	2 ay
6.HSA	Halk Sağlığı	8	2 ay
6.AHK	Aile Hekimliği	2	
6.İÇH	İç Hastalıkları	10	2 ay
6.KHD	Kadın Hastalıkları ve Doğum	5	1 ay
6.GNC	Genel Cerrahi	5	1 ay
6.ACL	Acil Tıp	10	2 ay
6.RHS	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	5	1 ay
6.KAR	Kardiyoloji	3	2 hafta
Seçmeli Stajlar		2	2 hafta
	Toplam	60	12 ay

DÖNEM I

2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İ.İlknur UYSAL

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN

DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç. Dr.Hilal ARIKOĞLU

Öğr.Gör. Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

**DÖNEM I-“NORMAL YAPI VE FONKSİYON/İNSAN BİLİMLERİ-HÜCRE-DOKU”
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Dönem Kodu Adı	1. NORMAL YAPI VE FONKSİYON/ İNSAN BİLİMLERİ-HÜCRE-DOKU
Dönem Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Dönem Sorumlusu	Doç. Dr. Nadire Ünver Doğan, Yrd. Doç. Dr. Hilal Arıkoğlu, Öğr. Gör. Dr. Dudu Erkoç Kaya
Dönem Süresi	33 hafta
Teorik Ders Saati	650
Uygulamalı Ders Saati	226
Seçmeli Ders Saati	58
Serbest Çalışma	62
İçerik	Dönem I’de kurullar anatomi, tıbbi biyoloji, biyokimya, genetik, biyofizik, biyoistatistik, histoloji, acil ve ilk yardım, davranış bilimleri, tıp tarihi ve etik bilim alanlarının temel ilkeleri doğrultusunda hazırlanmış amfi dersleri ve pratik uygulamaları ile gerçekleştirilmektedir. Bu dersler Dönem 2 ve 3 için temel oluşturmaktadır. Tıp ve hukuk ilişkisi, sinetikortikortikal saatler, tıp ve sanat konularını içeren TEBAD dersleri ve mesleki ingilizce dersleri bulunmaktadır. Seçmeli Dersler, Türk Dili, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ve İngilizce dersleri yer almaktadır. Sosyal tıp uygulamaları, probleme dayalı öğrenim, mesleki beceri ve kişisel gelişim programlarını içermektedir.
Amaç	Sistemlerin normal yapı ve fonksiyonlarının anlaşılmasına temel oluşturacak hücre ve dokuyu yapıtaşları, morfolojisi, döngüsü, vücudun biyolojik dengesi, homeostaz, organizmadaki makromoleküllerin yapı ve işlevi gibi ana kavramlarını benimsemek, çağdaş sağlık kavramlarını bilerek sağlıkta bilgi toplamanın önemini kavramak, Davranış Bilimleri ve Psikiyatri hakkında temel bilgileri edinmek, iletişimde temel yaklaşımları tanımlayarak etik ilkeler konusunda bilgi ve tutum geliştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Hücre yapı işlevini kavramak için; hücrenin tanımı, yapısal özelliklerini, yapısal unsurlarından hücre membranı ve iç membran sistemlerini, membran sinyalizasyonu, hücrenin diğer organellerinin adlarını tanımlayabilmeli ve yapısal özelliklerini ve işlevlerini ve hücrelerin birbirleriyle etkileşimini değerlendirebilir. 2. Hücrenin ve elemanlarının yapısı ve işlevi hakkında bilgi edinmeli, temel biyokimyasal tanımlarını, biyomolekülleri, bunların yapısal ve işlevsel özelliklerini açıklayabilmeli, kimyasal tepkimelerdeki rollerini değerlendirebilir. 3. Genetiğin tanımı, genetik bilgi taşıyan moleküllerin yapısal ve işlevsel özellikleri, diğer moleküller ile etkileşimleri, proteinlerin sentezi, genetik bilginin kalıtsal ve ailesel geçiş biçimleri, kromozomların özelliklerini açıklayabilmeli ve kromozomlarda ve genetik bilgi akışında doğabilecek sorunları kalıtsal hastalıklarla ilişkilendirebilir. 4. Temel biyokimya, tıbbi biyokimya, metabolizma, anabolizma ve katabolizma kavramlarını inceleyebilir. 5. Anatomik model/maketler üzerinde mesleksel becerileri ustaca uygulayabilir, hasta-hekim ilişkisinde ve tıbbi uygulamalarda hekim kimliğine uygun etik ve profesyonel değerleri kavrar, sağlık ve hastalık kavramlarına tarihsel, kültürel ve sanatsal bakış açısıyla yaklaşabilir. 6. Mesleki gelişimi için kültür, sanat ve hukuk ile tıp bilimini ilişkilerini açıklayabilir. 7. Klinikte uygulayacakları temel mesleksel becerileri maket üzerinde el yıkama ve steril eldiven giyme-çıkarma, serum takma, kan alabilme, enjeksiyon, yara bakımı yapabilme becerisi kazanabilmeli, mikroskop kullanma becerisi geliştirebilir., 8. Davranışlar ve biyolojik belirleyiciler arasındaki ilişkiyi kavrayabilir 9. Sistem kavramını öğrenir. Sistemlerin sınıflandırılmasını öğrenir. Açık sistemler olarak canlı sistemlerin davranışları ve özelliklerini öğrenir. 10. İnsan vücudundaki kemikler ve eklemlerin anatomi ve klinik anatomisini öğrenir, kemiklere tutunan kaslar ve ilişkili olduğu damarlar ve sinirler hakkında kabaca bilgi sahibi olur. 11. PDÖ uygulamaları ile senaryolar üzerinde bilgiye ulaşma ve analiz etmeyi öğrenebilir.
Öğretim Yöntemleri	Amfi dersi, laboratuvar dersleri, PDÖ oturumları, gözlem, grup tartışmaları, proje hazırlama
Değerlendirme Yöntemi	Çoktan seçmeli sınav, Pratik Değerlendirme, Proje değerlendirme, Performans Değerlendirme
Önerilen Kaynaklar	İnsan ve Davranış: Psikolojinin temel kavramları, Yazar: Doğan Cüceloğlu, Lippincot Biyokimya, Guyton Tıbbi Fizyoloji İlk Yardım, Prof. Dr. Bikem Süzen Anatomi, Cilt 1,2, Prof. Dr.Kaplan Arıncı, Prof. Dr.Alaadin Elhan, Sobotta İnsan Anatomisi Atlası Temel Histoloji: Çeviri Editörü: Prof. Dr. Yener Aytekin , Di Fiore Histoloji Atlası: Victor P. Eroschenko, Çeviri Editörü: Prof. Dr. Ramazan Demir, Sobotta / Hammersen Histoloji Atlası: Ulrich Welsch, Çeviri Editörü: Prof.Dr.Meral Tekelioğlu

DÖNEM I
DERS KURULU 1
“HÜCRE BİLİMLERİ”

Dönem I Koordinatörü

Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN

Dönem I Koordinatör Yardımcıları

Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ORGANİK KİMYA	TBK	24	18	42
TIBBİ BİYOLOJİ	TBY	26	8	34
BİYOİSTATİSTİK	BİS	6	-	6
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE PSİKİYATRİ	RHS	14	-	14
TIP TARİHİ VE ETİK	TTE	10	-	10
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	14	12	26
ÖZ ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ		6	-	6
ÖZ TÜRK DİLİ		6	-	6
ÖZ İLERİ DÜZEY İNGİLİZCE		4	-	4
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	8	-	8
SEÇMELİ DERS		8	-	8
TOPLAM		126	38	164

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	: 30 EYLÜL 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 15 KASIM 2013
PRATİK SINAVI	: 14 KASIM 2013
TEORİK SINAVI	: 15 KASIM 2013

	I. KURUL (1.1)				
	1. HAFTA				
	30 Eylül 2013	1 Ekim 2013	2 Ekim 2013	3 Ekim 2013	4 Ekim 2013
08.30 – 09.10		Tıp Fakültesi Uyum Programı	Serbest Çalışma	1.1.TEB001	Serbest Çalışma
09.20 – 10.00				1.1.TEB001	
10.10 - 10.50			Eğitim Öğretim Yönetmeliği Tanıtımı	1.1.RHS001	1.1.BİS001
11.00 - 11.40				1.1.RHS001	1.1.BİS001
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	Beyaz Önlük Giyme Töreni	Tıp Fakültesi Uyum Programı	Seçmeli Derslerin Belirlenmesi	1.1.TTE001	1.1.TEB003
13.50 - 14.30			Pratik Gruplarının Belirlenmesi	1.1.TTE002	1.1.TEB004
14.40 - 15.20			Serbest Çalışma	1.1.TEB002	1.1.TEB005
15.30-16.10				1.1.TEB002	1.1.TEB005

Eğitim öğretim yönetmeliği tanıtımı		2 saat	Dönem I Koordinatörlüğü
1.1.TEB001	Tıpta PDÖ ve İnteraktif Eğitim	2 saat	İ.İlknur UYSAL
1.1.RHS001	Davranış Bilimlerine Giriş	2 saat	Yavuz SELVİ
1.1.TTE001	Tıp Tarihi Eğitiminin Amacı	1 saat	Onur URAL
1.1.TTE002	Tarih Öncesi Dönemlerde tıp (Hekim tanımı, hasta ve tedavi yöntemleri)	1 saat	Onur URAL
1.1.TEB002	Temel Hukuk	2 saat	
1.1.BİS001	Bilim nedir? Bilim adamının özellikleri nelerdir?	2 saat	K.Macit HİSAR
1.1.TEB003	Tıp ve Minyatür	1 saat	Onur URAL
1.1.TEB004	Tıp ve Sanat	1 saat	Onur URAL
1.1.TEB005	Temel Hukuk	2 saat	

	I. KURUL (1.1)				
	2. HAFTA				
	7Ekim 2013	8Ekim 2013	9Ekim 2013	10Ekim 2013	11Ekim 2013
08.30 – 09.10	1.1.TBK001	1.1.RHS003	PRATİK	İNGİLİZCE	1.1.TTE003
09.20 – 10.00	1.1.TBK001	1.1.RHS003		İNGİLİZCE	1.1.TTE003
10.10 - 10.50	1.1.TBY001	1.1.TBY003		1.1.TBY004	1.1.TBK003
11.00 - 11.40	1.1.TBY002	1.1.TBY003		1.1.TBY005	1.1.TBK003
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.1.TBK002	1.1.TBY006
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.1.TBK002	1.1.TBY007
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG001	1.1.RHS002
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG001	1.1.RHS002

1.1.TBK001	Biyokimyaya Giriş	2 saat	Ali ÜNLÜ
1.1.TBY001	Tıbbi Biyolojiye Giriş	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY002	Hücre Biyolojisi	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.RHS003	Çocukluk Gelişimi, Oral Anal Dönem	2 saat	Özkan GÜLER
1.1.TBY003	Hücre Bileşenleri	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY004	Prokaryotik ve Ökaryotik Hücre	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY005	Hücre Membranı ve Dinamiği	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK002	Konsantrasyon Kavramları	2 saat	Esma MENEVŞE
1.1.İNG001	Health and İlness	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.TTE003	Yazılı Dönemde (Antik Çağda) Tıp	2 saat	Onur URAL
1.1.TBK003	Su, Asit, Baz	2 saat	Hüsamettin VATANSEV
1.1.TBY006	Hücre Membran Trafiki	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY007	Endositoz ve Ekzositoz	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.RHS002	Gelişim ve Plaget Kuramı	2 saat	Asena AKDEMİR
PRATİK PROGRAMI			
1.1.TBY501	Laboratuvarda Çalışma Prensipleri ve Malzeme Tanıtımı	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.1.TBK501	Laboratuvar Genel Kuralları ve Malzeme Tanıtımı	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları

1. KURUL (1.1)				
3. HAFTA				
14 Ekim 2013	15 Ekim 2013	16 Ekim 2013	17 Ekim 2013	18 Ekim 2013
KURBAN BAYRAMI				

	1. KURUL (1.1)				
	4. HAFTA				
	21Ekim 2013	22Ekim 2013	23Ekim 2013	24Ekim 2013	25Ekim 2013
08.30 – 09.10	1.1.TBK004	1.1.TBY010	PRATİK	İNGİLİZCE	1.1.TEB500
09.20 – 10.00	1.1.TBK004	1.1.TBY011		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.1.TBY008	1.1.TBK005		1.1.TBY012	
11.00 - 11.40	1.1.TBY009	1.1.TBK005		1.1.TBY013	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.1.TBK006	1.1.TBK007
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.1.TBK006	1.1.TBK007
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG002	1.1.RHS004
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG002	1.1.RHS004

1.1.TBK004	Tamponlar	2 saat	Hüsamettin VATANSEV
1.1.TBY008	Sitoplazma ve organeller	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY009	Mitokondri	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY010	Endoplazmik Retikulum ve Ribozomlar	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY011	Golgi Aygıtı	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK005	Biyolojik Tamponlar	2 saat	Hüsamettin VATANSEV
1.1.TBY012	Lizozom ve Peroksizom	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY013	Hücre Organellerinin Degredasyonu	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK006	Kimyasal Bağlar, İzomeri	2 saat	Esma MENEVŞE
1.1.İNG002	Parts of the body	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.TBK007	Alkanlar, Akenler, Alkinler	2 saat	Esma MENEVŞE
1.1.RHS004	Ergenlik Yetişkinlik, Orta Yaş, Yaşlılık	2 saat	Özkan GÜLER
PRATİK PROGRAMI			
1.1.TBY502	Işık mikroskopunun özellikleri ve kullanımı	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.1.TBK502	Çözelti ve tampon hazırlama	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	1. KURUL (1.1)				
	5. HAFTA				
	28 Ekim 2013	29 Ekim 2013	30 Ekim 2013	31 Ekim 2013	1 Kasım 2013
08.30 – 09.10	1.1.TTE004	CUMHURİYET BAYRAMI	PRATİK	1.1.BİS002	1.1.TEB500
09.20 – 10.00	1.1.TTE004			1.1.BİS002	
10.10 - 10.50	1.1.TBK008			1.1.TBY014	
11.00 - 11.40	1.1.TBK008			1.1.TBY015	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI		ÖĞLE ARASI		
13.00 - 13.40	CUMHURİYET BAYRAMI		PRATİK	1.1.TEB006	1.1.TBY016
13.50 - 14.30				1.1.TEB007	1.1.TBY017
14.40 - 15.20				1.1.İNG003	1.1.RHS005
15.30-16.10				1.1.İNG003	1.1.RHS005

1.1.TTE004	Yunan Tıbbı	2 saat	Onur URAL
1.1.TBK008	Alkil Halojenürler	2 saat	Esmâ MENEVŞE
1.1.BİS002	Araştırma Süreci	2 saat	K.Macit HİSAR
1.1.TBY014	Hücre İskeleti; Aktin ve Ara Filamanlar	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY015	Mikrotübüller ve Sentrozom	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TEB006	Tıp ve Sanat-1	1 saat	Onur URAL
1.1.TEB007	Tıp ve Sanat-2	1 saat	Onur URAL
1.1.İNG003	Functions of the body	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.TBY016	Motor Proteinleri ve Hücre İçi Hareket	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY017	Hücre Göçü	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.RHS005	Yaşlılık ve Ölüm	2 saat	Özkan GÜLER
PRATİK PROGRAMI			
1.1.TBY503	Hücre ve görüntülenmesi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.1.TBK502	Çözelti ve tampon hazırlama	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.1.TBK503	Asit-baz titrasyonu	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmonerresusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	1. KURUL (1.1)				
	6. HAFTA				
	4 Kasım 2013	5 Kasım 2013	6 Kasım 2013	7 Kasım 2013	8 Kasım 2013
08.30 – 09.10	1.1.TBY018	1.1.TBK010	PRATİK	1.1.TBK011	1.1.TEB500
09.20 – 10.00	1.1.TBY019	1.1.TBK010		1.1.TBK011	
10.10 - 10.50	1.1.TBK009	1.1.TBY020		1.1.BİS003	
11.00 - 11.40	1.1.TBK009	1.1.TBY020		1.1.BİS004	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.1.TBY021	1.1.TTE005
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.1.TBY021	1.1.TTE006
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG004	1.1.RHS006
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG004	1.1.RHS006

1.1.TBY018	Çekirdek, Moleküllerin Çekirdek-Sitozol Arasındaki Taşınımı	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBY019	Çekirdekcik ve Organizasyonu	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK009	Alkoller	2 saat	Esmâ MENEVŞE
1.1.TBK010	Karbonil Bileşikler	2 saat	Esmâ MENEVŞE
1.1.TBY020	Hücre Dışı Matriks	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK011	Eterler ve Organik Kükürt Bileşikleri	2 saat	Esmâ MENEVŞE
1.1.BİS003	İstatistiğin tanımı ve Biyoistatistiğe giriş	1 saat	K.Macit HİSAR
1.1.BİS004	İstatistiğin Tıp ve Sağlık bilimlerinde kullanımı	1 saat	K.Macit HİSAR
1.1.TBY021	Hücre-Hücre Bağlantıları	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.İNG004	Systems, DiseasesandSymptoms	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.TTE005	İslam Medeniyetinde Tıp	1 saat	Onur URAL
1.1.TTE006	Orta Çağ'da Avrupa'da Tıp	1 saat	Onur URAL
1.1.RHS006	Davranışın Biyolojik Belirleyicileri	2 saat	Yavuz SELVİ
PRATİK PROGRAMI			
1.1.TBY504	Özelleşmiş hücreler	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.1.TBK503	Asit-baz titrasyonu	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmonerresussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	1. KURUL (1.1)						
	7. HAFTA						
	11 Kasım 2013	12 Kasım 2013	13 Kasım 2013	14 Kasım 2013	15 Kasım 2013		
08.30 – 09.10	1.1.TEB008	1.1.TBK012	Serbest Çalışma	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI (Saat 14:00)		
09.20 – 10.00	1.1.TEB009	1.1.TBK012					
10.10 - 10.50	1.1.TBY022	1.1.TEB010					
11.00 - 11.40	1.1.TBY022	1.1.TEB010					
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.1.RHS007	Serbest Çalışma				
13.50 - 14.30		1.1.RHS007					
14.40 - 15.20		1.1.TTE007					
15.30-16.10		1.1.TTE007					

1.1.TEB008	Öğrenmeyi Etkileyen Unsurlar	1 saat	Onur URAL
1.1.TEB009	Not Tutma ve Sınav Başarısı	1 saat	Onur URAL
1.1.TBY022	Hücre-Matriks Bağlantıları	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.1.TBK012	Aminler, Amidler ve Aromatik Bileşikler	2 saat	Esmâ MENEVŞE
1.1.TEB010	Sağlık Sosyolojisi	2 saat	Özgür SARI
1.1.RHS007	Duyular ve Algı	2 saat	Bilge B. ANNAGÜR
1.1.TTE007	Tıpta Rönesans ve Tıpta Reform	2 saat	Onur URAL

DÖNEM I

DERS KURULU 2

“HÜCRE BİLİMLERİ”

Dönem I Koordinatörü

Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN

Dönem I Koordinatör Yardımcıları

Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	26	8	34
TIBBİ BİYOLOJİ	TBY	8	8	16
FİZYOLOJİ	FİZ	10	-	10
TIBBİ GENETİK	GEN	12	-	12
TIP TARİHİ VE ETİK	TTE	18	-	18
İLK YARDIM	ACL	10	-	10
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	4	24	28
ÖZ ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ		4	-	4
ÖZ TÜRK DİLİ		4	-	4
ÖZ İLERİ DÜZEY İNGİLİZCE		4	-	4
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	6	-	6
SEÇMELİ DERS		10	-	10
TOPLAM		116	40	156

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	: 18 KASIM 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 20 ARALIK 2013
PRATİK SINAVI	: 19 ARALIK 2013
TEORİK SINAVI	: 20 ARALIK 2013

	II. KURUL (1.2)				
	1. HAFTA				
	18 Kasım 2013	19Kasım 2013	20 Kasım 2013	21 Kasım 2013	22 Kasım 2013
08.30 – 09.10	1.2.TTE001	1.2.TBY001	PRATİK	İNGİLİZCE	1.2.TTE004
09.20 – 10.00	1.2.TTE001	1.2.TBY002		İNGİLİZCE	1.2.TTE005
10.10 - 10.50	1.2.TBK001	1.2.TBK002		1.2.GEN001	1.2.TBY003
11.00 - 11.40	1.2.TBK001	1.2.TBK002		1.2.GEN001	1.2.TBY004
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.2.TTE002	PRATİK	1.2.TBK003	1.2.TBK004
13.50 - 14.30		1.2.TTE003		1.2.TBK003	1.2.TBK004
14.40 - 15.20		1.2.TEB001		1.2.İNG001	1.2.ACL001
15.30-16.10		1.2.TEB001		1.2.İNG001	1.2.ACL002

1.2.TTE001	Türk Dünyasında Tıp	2 saat	Onur URAL
1.2.TBK001	Karbohidratlara Giriş	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.2.TBY001	Moleküler Biyolojinin Temelleri	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TBY002	DNA; Genetik Materyal	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TBK002	Monosakkaritler ve Reaksiyonları	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.2.TTE002	Tıp etiği: Tanımı ve Tıptaki önemi	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TTE003	Tıp Etiği ile İlgili Kavramlar	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.ACL001	İlk Yardım Prensipleri	1 saat	Hasan KARA
1.2.ACL002	Kanamalarda İlk Yardım	1 saat	Ayşegül BAYIR
1.2.TEB001	PDÖ Rehberlik	2 saat	İ.İlknur UYSAL
1.2.GEN001	Kalıtımın Tarihçesi ve Mendel Genetiği	2 saat	Hasan ACAR
1.2.TBK003	Glikozid Bağı ve Glikozidler	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.2.İNG001	Blood	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.2.TTE004	Temel Tıp Etiği İlkeleri	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TTE005	Hekim ve Psikoloji	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TBY003	DNA'nın Paketlenmesi	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TBY004	Epigenetik	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TBK004	Disakkaritler, Polisakkaritler ve Türev Karbonhidratlar	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.2.ACL001	İlk Yardım Prensipleri	1 saat	Hasan KARA
1.2.ACL002	Kanamalarda İlk Yardım	1 saat	Ayşegül BAYIR
PRATİK PROGRAMI			
1.2.TBY501	Bakteriler	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.2.TBK501	Karbonhidrat Tanıma Reaksiyonları	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları

	II. KURUL (1.2)				
	2. HAFTA				
	25 Kasım 2013	26 Kasım 2013	27 Kasım 2013	28 Kasım 2013	29 Kasım 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	1.2.TBK005	PRATİK	PDÖ 2. OTURUM	1.2.TEB500
09.20 – 10.00		1.2.TBK005			
10.10 - 10.50		1.2.TBY005			
11.00 - 11.40		1.2.TBY006			
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.2.TTE006	PRATİK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	1.2.TTE008
13.50 - 14.30		1.2.TTE007			1.2.TTE009
14.40 - 15.20		1.2.ACL003			1.2.ACL005
15.30-16.10		1.2.ACL004			1.2.ACL006

1.2.TBK005	Aminoasit ve Proteinlere Giriş	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.2.TBY005	Gen	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TBY006	Genom Organizasyonu	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.TTE006	Hekim Niteliği ve Hekimde Aranılan Özellikler	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.TTE007	Hekimin Meslektaşları ile İlişkileri	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.ACL003	Temel Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
1.2.ACL004	Kırık Ve Çıkıklarda İlk Yardım	1 saat	Ayşegül BAYIR
1.2.TTE008	Hekimin Sağlık Personeli ile İlişkileri	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TTE009	Hekim-Hasta İletişimi	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.ACL005	Böcek ve hayvan ısırık ve sokmalarında ilk yardım	1 saat	Hasan KARA
1.2.ACL006	Yanık ve donmalarda ilk yardım	1 saat	Hasan KARA
PRATİK PROGRAMI			
1.2.TBY502	DNA izolasyonu	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.2.TBK501	Karbonhidrat tanıma reaksiyonları	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	II. KURUL (1.2)				
	3. HAFTA				
	2 Aralık 2013	3 Aralık 2013	4 Aralık 2013	5 Aralık 2013	6 Aralık 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	1.2.TBK006	PRATİK	1.2.GEN002	1.2.TEB500
09.20 – 10.00		1.2.TBK006		1.2.GEN002	
10.10 - 10.50		1.2.TBY007		1.2.TBK007	
11.00 - 11.40		1.2.TBY007		1.2.TBK007	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.2.TTE010	1.2.TBK008
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.2.TTE010	1.2.TBK008
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.2.İNG001	1.2.TEB002
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.2.İNG001	1.2.TEB002

1.2.TBK006	Peptid Bağı ve Proteinlerin Yapısı	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.2.TBY007	RNA çeşitleri ve işlevleri	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.2.GEN002	Hücre siklusu, genom organizasyonu, DNA/RNA	2 saat	Hasan ACAR
1.2.TBK007	Yapısal Proteinler	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.2.TTE010	Hekimin Hastasına Karşı Sorumlulukları	2 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.İNG001	Blood	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.2.TBK008	Hemoglobin ve Myoglobunin Yapısı	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.2.TEB002	Sinekortikal saatler 1	2 saat	H. Serdar GERGERLİOĞLU
PRATİK PROGRAMI			
1.2.TBK502	Protein tanıma deneyleri	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.2.TBY503	Polimeraz zincir reaksiyonu	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	II. KURUL (1.2)				
	4. HAFTA				
	9 Aralık 2013	10 Aralık 2013	11 Aralık 2013	12 Aralık 2013	13 Aralık 2013
08.30 – 09.10	1.2.TTE011	1.2.GEN003	PRATİK	İNGİLİZCE	1.2.TEB500
09.20 – 10.00	1.2.TTE012	1.2.GEN004		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.2.TBK009	1.2.TBK010		1.2.GEN005	
11.00 - 11.40	1.2.TBK009	1.2.TBK010		1.2.GEN005	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.2.TBK011	1.2.GEN006
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.2.TBK011	1.2.GEN006
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.2.İNG002	1.2.ACL007
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.2.İNG003	1.2.ACL008

1.2.TTE011	Tıpta şarlatanlık	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TTE012	Tıpta yemin kavramı ve hipokrat yemini	1 saat	K.Hakan DOĞAN
1.2.TBK009	Lipidlere Giriş ve Yağ Asitleri	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.2.GEN003	DNA Replikasyonu ve Genetik Anomaliler	1 saat	Hasan ACAR
1.2.GEN004	Transkripsiyon ve Genetik Kod	1 saat	Hasan ACAR
1.2.TBK010	Triaçilgliseroller, glikolipid ve fosfolipidler	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.2.GEN005	Tek gen değişiklikleri ve kalıtım modelleri	2 saat	Hasan ACAR
1.2.TBK011	Sterol, Terpen, Koleasterol	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.2.İNG002	Bones	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.2.İNG003	Childhood and common diseases	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.2.GEN006	Kalıtım ve Pedigri Analizleri	2 saat	Hasan ACAR
1.2.ACL007	Yaralıları kurtarma prensipleri	1 saat	Hasan KARA
1.2.ACL008	Sıcak çarpmasında ilk yardım	1 saat	Hasan KARA
PRATİK PROGRAMI			
1.2.TBK502	Protein tanıma deneyleri	4 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.2.TBY504	DNA'nın görüntülenmesi ve miktarının ölçülmesi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KIRIŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	II. KURUL (1.2)						
	5. HAFTA						
	16 Aralık 2013	17 Aralık 2013	18 Aralık 2013	19 Aralık 2013	20 Aralık 2013		
08.30 – 09.10	1.2.TTE013	1.2.GEN007	Serbest Çalışma	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI (Saat 14:00)		
09.20 – 10.00	1.2.TTE014	1.2.GEN007					
10.10 - 10.50	1.2.TBK012	1.2.TBK013					
11.00 - 11.40	1.2.TBK012	1.2.TBK013					
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.2.TTE015	Serbest Çalışma				
13.50 - 14.30		1.2.TTE016					
14.40 - 15.20		1.2.ACL009					
15.30-16.10		1.2.ACL010					

1.2.TTE013	Ötanazi	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.TTE014	Konsültasyon	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.TBK012	Lipoproteinler	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.2.GEN007	DNA Paketlenmesi-Kromozom Yapı ve İşlevleri	2 saat	Hasan ACAR
1.2.TBK013	Biyolojik Membranlar ve Transport Sistemleri	2saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.2.TTE015	Hasta Hakları	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.TTE016	Hekim Hakları	1 saat	K. Hakan DOĞAN
1.2.ACL009	Zehirlenmelerde İlk Yardım	1 saat	Ayşegül BAYIR
1.2.ACL010	Boğulmalarda İlk Yardım	1 saat	Ayşegül BAYIR

DÖNEM I

DERS KURULU 3

“HÜCRE BİLİMLERİ”

Dönem I Koordinatörü
Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN
Dönem I Koordinatör Yardımcıları
Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	22	10	32
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	22	24	46
TIBBİ BİYOLOJİ	TBY	20	4	24
TIBBİ GENETİK	GEN	12	10	22
BİYOİSTATİSTİK	BİS	12	-	12
BİYOFİZİK	BYF	18	8	26
FİZYOLOJİ	FİZ	10	-	10
DAVRANIŞ BİLİMLERİ VE PSİKİYATRİ	RHS	16	-	16
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	6	12	18
ÖZ ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ		10	-	10
ÖZ TÜRK DİLİ		10	-	10
ÖZ İLERİ DÜZEY İNGİLİZCE		10	-	10
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	14	-	14
SEÇMELİ DERS		16	-	16
TOPLAM		198	68	266

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 23 ARALIK 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 28 ŞUBAT 2014
PRATİK SINAVI : 26 - 27 ŞUBAT 2014
TEORİK SINAVI : 28 ŞUBAT 2014

	III. KURUL (1.3)				
	1. HAFTA				
	23 Aralık 2013	24 Aralık 2013	25 Aralık 2013	26 Aralık 2013	27 Aralık 2013
08.30 – 09.10	1.3.TBK001	1.3.BYF001	PRATİK	İNGİLİZCE	1.3.TEB500
09.20 – 10.00	1.3.TBK001	1.3.BYF002		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.3.ANT001	1.3.GEN001		1.3.TBK002	
11.00 - 11.40	1.3.ANT001	1.3.GEN001		1.3.TBK002	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.3.BİS001	PRATİK	1.3.ANT002	Serbest Çalışma DÖNEM II/III SINAV
13.50 - 14.30		1.3.BİS002		1.3.ANT002	
14.40 - 15.20		1.3.FİZ001		1.3.İNG001	
15.30-16.10		1.3.FİZ001		1.3.İNG002	

1.3.TBK001	Kolorimetri	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.3.ANT001	Anatomiye Giriş	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.3.BYF001	Sistem Kavramı	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF002	Açık Sistem Olarak Canlılar	1 saat	Murat AYAZ
1.3.GEN001	Kromozom Anomalilerinin Oluş Mekanizması	2 saat	Hasan ACAR
1.3.BİS001	Aritmetik karesel ve ağırlıklı ortalama	1 saat	K.Macit HİSAR
1.3.BİS002	Geometrik ve Harmonik Ortalama	1 saat	K.Macit HİSAR
1.3.FİZ001	Fizyolojiye Giriş	2 saat	Muaz BELVİRANLI
1.3.TBK002	Vitaminlere Giriş ve Yağda Çözünen Vitaminler	2 saat	Abdullah SİVRİKAYA
1.3.ANT002	Terminoloji-1	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.3.İNG001	The Eye	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.3.İNG002	The gastrointestinal system	1 saat	Mustafa TAŞBENT
PRATİK PROGRAMI			
1.3.GEN501	Pedigri analizi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.BYF501	Rakamların anlamlandırılması ve grafik çizimi	2 saat	Murat AYAZ
1.3.TBK501	Kolorimetri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	III. KURUL (1.3)				
	2. HAFTA				
	30 Aralık 2013	31 Aralık 2013	1 Ocak 2014	2 Ocak 2014	3 Ocak 2014
08.30 – 09.10	1.3.BİS003	1.3.ANT003	YILBAŞI TATİLİ	İNGİLİZCE	1.3.TEB500
09.20 – 10.00	1.3.BİS004	1.3.ANT003		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.3.TBY001	1.3.BYF002		1.3.TBK003	
11.00 - 11.40	1.3.TBY002	1.3.BYF003		1.3.TBK003	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI	
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ		1.3.GEN002	1.3.ANT004
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.3.GEN002	1.3.ANT004
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.3.İNG003	1.3.RHS001
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.3.İNG003	1.3.RHS001

1.3.BİS003	Varyans, standart sapma, ortanca ve tepe değeri	1 saat	K. Macit HİSAR
1.3.BİS004	Sıklık tabloları, tek değişkenli grafikler	1 saat	K. Macit HİSAR
1.3.TBY001	Hücre Döngüsü	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.TBY002	Hücre Döngüsünde genetik bilgi akışı	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.ANT003	İnsan Vücudu ve Bölgeleri	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.3.BYF002	Ölçü ve Gözlem Koşulları	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF003	Ölçü Gözlem Araçları	1 saat	Murat AYAZ
1.3.TBK003	Yağda Çözünen Vitaminler	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.3.GEN002	Kromozom Anomalileri ve Tanımlanması	2 saat	Hasan ACAR
1.3.İNG003	The Heart and Circulation	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.3.ANT004	Sistemler Hakkında Genel Bilgi	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.3.RHS001	Ruhsal Savunma Düzenekleri	2 saat	Asena AKDEMİR
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	III. KURUL (1.3)				
	3. HAFTA				
	6 Ocak 2014	7 Ocak 2014	8 Ocak 2014	9 Ocak 2014	10 Ocak 2014
08.30 – 09.10	1.3.ANT004	1.3.TBY003	PRATİK	1.3.GEN003	1.3.BYF 006
09.20 – 10.00	1.3.ANT004	1.3.TBY003		1.3.GEN004	1.3.BYF 007
10.10 - 10.50	1.3.TBK004	1.3.ANT005		1.3.TBK005	1.3.TBY 004
11.00 - 11.40	1.3.TBK004	1.3.ANT006		1.3.TBK005	1.3.TBY 004
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.3.BYF004	1.3.TBK006
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.3.BYF005	1.3.TBK006
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.3.İNG004	1.3.RHS002
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.3.İNG004	1.3.RHS002

1.3.ANT004	Sistemler Hakkında Genel Bilgi	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.3.TBK004	Suda Çözünen Vitaminler	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.3.TBY003	Hücre Döngüsünde genetik bilgi akışı	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.ANT005	Kemikler Hakkında Genel Bilgi	1 saat	Zeliha FAZLIOĞULLARI
1.3.ANT006	Üst ekstremitte Kemikleri	1 saat	Zeliha FAZLIOĞULLARI
1.3.GEN003	Kromozom Anomalilerinin Sınıflandırılması	1 saat	Hasan ACAR
1.3.GEN004	Kromozom Anomalilerinin Tıbbi Önemi	1 saat	Hasan ACAR
1.3.TBK005	Koenzimler-1	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.3.BYF004	Ölçü ve Gözlem Araçları	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF005	İnsan Orjinli Ölçümlerin Temel İlkeleri	1 saat	Murat AYAZ
1.3.İNG004	The Heart and Circulation 2	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.3.BYF 006	Canlıda Enerji Dönüşümü ve Yasaları	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF 007	Hücre ve Hücre Zarı	1 saat	Murat AYAZ
1.3.TBY 004	Hücre döngüsünde DNA'nın eşlenmesi	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.TBK006	Koenzimler-2	2 saat	Abdullah SIVRİKAYA
1.3.RHS002	Stres ve Ruh Sağlığı	2 saat	Asena AKDEMİR
PRATİK PROGRAMI			
1.3.GEN502	Hücre kültürü	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.TBY501	Kan Yayma ve X kromatini	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.TBK502	Kolorimetri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.ANT501	Üst ekstremitte kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları

	III. KURUL (1.3)				
	4. HAFTA				
	13 Ocak 2014	14 Ocak 2014	15 Ocak 2014	16 Ocak 2014	17 Ocak 2014
08.30 – 09.10	1.3.BİS005	1.3.FİZ002	PRATİK	İNGİLİZCE	1.3.TBK008
09.20 – 10.00	1.3.BİS006	1.3.FİZ002		İNGİLİZCE	1.3.TBK008
10.10 - 10.50	1.3.ANT006	1.3.BYF008		1.3.GEN005	1.3.BYF010
11.00 - 11.40	1.3.ANT006	1.3.BYF009		1.3.GEN005	1.3.BYF011
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.3.ANT006	PRATİK	1.3.TBK007	1.3.TBY005
13.50 - 14.30		1.3.ANT006		1.3.TBK007	1.3.TBY005
14.40 - 15.20		1.3.RHS003		1.1.İNG005	1.3.RHS004
15.30-16.10		1.3.RHS003		1.1.İNG006	1.3.RHS004

1.3.BİS005	Çapraz tablo iki veya çok değişkenli grafikler	1 saat	K. Macit HİSAR
1.3.BİS006	Normal dağılım	1 saat	K. Macit HİSAR
1.3.ANT006	Üst ekstremite Kemikleri	2 saat	Zeliha FAZLIOĞULLARI
1.3.FİZ002	Homeostaz	2 saat	Muaz BELVİRANLI
1.3.BYF008	Suyun Özellikleri ve Canlılar İçin Önemi	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF009	Difüzyon	1 saat	Murat AYAZ
1.3.TBK007	Enzimlerin Yapısı ve Sınıflandırılması	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.3.RHS003	Hasta-Hekim İlişkisi, Hasta Ailesine Yaklaşım	2 saat	Özkan GÜLER
1.3.GEN005	Kromozomların Segregasyonu	2 saat	Hasan ACAR
1.3.ANT006	Üst ekstremite Kemikleri	2 saat	Zeliha FAZLIOĞULLARI
1.1.İNG005	Infections	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.İNG006	Mental illness	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.3.TBK008	Enzim Kinetiği	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.3.BYF010	Biyolojik Zarlarda Difüzyon	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF011	Hücre Zarlarında Kuantumlu Etkileşimler	1 saat	Murat AYAZ
1.3.TBY005	Mitoz ve Mayoz	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.RHS004	Sosyal Psikoloji	2 saat	Asena AKDEMİR
PRATİK PROGRAMI			
1.3.GEN503	Kromozom preperasyonu	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.TBY502	Mitoz görüntülenmesi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.TBK502	Enzimle Hidroliz	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.ANT501	Üst ekstremite kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları

	III. KURUL (1.3)				
	5. HAFTA				
	20 Ocak 2014	21 Ocak 2014	22 Ocak 2014	23 Ocak 2014	24 Ocak 2014
08.30 – 09.10	1.3.GEN006	1.3.BİS007	PRATİK	1.3.FİZ003	1.3.BİS009
09.20 – 10.00	1.3.GEN006	1.3.BİS008		1.3.FİZ003	1.3.BİS010
10.10 - 10.50	1.3.ANT007	1.3.TBY006		1.3.TBK009	1.3.GEN007
11.00 - 11.40	1.3.ANT007	1.3.TBY006		1.3.TBK009	1.3.GEN007
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.3.ANT007	1.3.TBY007
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.3.ANT007	1.3.TBY008
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG007	1.3.RHS005
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG007	1.3.RHS005
1.3.GEN006	Kromozom Analizleri		2 saat	Hasan ACAR	
1.3.ANT007	Columna vertebralis ve thoraks kemikleri		2 saat	N. ÜNVER DOĞAN	
1.3.BİS007	Binom Dağılımı		1 saat	K. Macit HİSAR	
1.3.BİS008	Poisson dağılımı		1 saat	K. Macit HİSAR	
1.3.TBY006	Hücre Döngüsünün kontrolü		2 saat	Hilal ARIKOĞLU	
1.3.FİZ003	Hücre Fizyolojisi I		2 saat	Muaz BELVİRANLI	
1.3.TBK009	Enzim Aktivitesinin Düzenlenmesi		2 saat	Bahadır ÖZTÜRK	
1.3.ANT007	Columna vertebralis ve thoraks kemikleri		2 saat	N.ÜNVER DOĞAN	
1.1.İNG006	The nervous system 1-2		2 saat	Mustafa TAŞBENT	
1.3.BİS009	Z dağılımı ve olasılıkta kullanımı		1 saat	K. Macit HİSAR	
1.3.BİS010	Örnekleme dağılımı		1 saat	K. Macit HİSAR	
1.3.GEN007	Kromozom Analizlerinin Tıbbi Önemi		2 saat	Hasan ACAR	
1.3.TBY007	Hücre yaşlanması; senesens		1 saat	Hilal ARIKOĞLU	
1.3.TBY008	Hücresinin programlı ölümü; apoptozis		1 saat	Hilal ARIKOĞLU	
1.3.RHS005	Öğrenme ve Bellek		2 saat	Bilge B.ANNAGUR	
PRATİK PROGRAMI					
1.3.TBY502	Mitoz görüntülenmesi		2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları	
1.3.BYF501	Rakamların anlamlandırılması ve grafik çizimi		2 saat	Murat Ayaz	
1.3.TBK502	Enzimle Hidroliz		2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları	
1.3.ANT502	Columna vertebralis ve toraks kemikleri		2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları	
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI					
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma		4 saat	Fatoş Ayhan EKEN	
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme		4 saat	Fatma Nur DANIŞIK	
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım		4 saat	Nuray KİRİŞ	
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)		4 saat	Yılmaz BİRLİ	
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri		4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER	
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı		4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ	
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması		4 saat	Danışman öğretim üyeleri	

	III. KURUL (1.3)				
	6. HAFTA				
	10 Şubat 2014	11 Şubat 2014	12 Şubat 2014	13 Şubat 2014	14 Şubat 2014
08.30 – 09.10	1.3.BYF012	1.3.ANT008	PRATİK	İNGİLİZCE	1.3.TEB500
09.20 – 10.00	1.3.BYF013	1.3.ANT008		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.3.BİS011	1.3.BYF014		1.3.TBY009	
11.00 - 11.40	1.3.BİS011	1.3.BYF014		1.3.TBY009	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.3.FİZ004	Serbest Çalışma DÖNEM III SINAV
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.3.FİZ004	
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG008	
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG009	

1.3.BYF012	Farklı ortamlarda difüzyon	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF013	Bir bariyer üzerinden difüzyon	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BİS011	Örnekleme yöntemleri	2 saat	K. Macit HİSAR
1.3.ANT008	Alt ekstremiteler Kemikleri	2 saat	İ. İlknur UYSAL
1.3.BYF014	Bariyer üzerinden difüzyon koşulları	2 saat	Murat AYAZ
1.3.TBY009	Sinyal iletiminin Temel İlkeleri	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.FİZ004	Hücre Fizyolojisi II	2 saat	Muaz BELVİRANLI
1.1.İNG008	The respiratory system	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.İNG009	The skin	1 saat	Mustafa TAŞBENT
PRATİK PROGRAMI			
1.3.BYF501	Rakamların anlamlandırılması ve grafik çizimi	2 saat	Murat AYAZ
1.3.TBK503	Enzim Kinetiği	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.ANT503	Alt ekstremiteler kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.GEN504	Karyotipleme	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	III. KURUL (1.3)				
	7. HAFTA				
	17 Şubat 2014	18 Şubat 2014	19 Şubat 2014	20 Şubat 2014	21 Şubat 2014
08.30 – 09.10	1.3.TBY010	1.3.FİZ005	PRATİK	İNGİLİZCE	1.3.TEB500
09.20 – 10.00	1.3.TBY011	1.3.FİZ005		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.3.ANT008	1.3.TBY012		1.3.TBY013	
11.00 - 11.40	1.3.ANT008	1.3.TBY012		1.3.TBY013	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.3.RHS006	1.3.TBK010
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.3.RHS006	1.3.TBK010
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.1.İNG010	1.3.RHS007
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.1.İNG011	1.3.RHS007

1.3.TBY010	Sinyal Molekülleri	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.TBY011	Reseptörler	1 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.ANT008	Alt ekstremitte Kemikleri	2 saat	İ. İlknur UYSAL
1.3.FİZ005	Hücre Fizyolojisi III	2 saat	Muaz BELVİRANLI
1.3.TBY012	Hücre-Hücre Sinyal İletim Yolakları	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.TBY013	Hücre-İçerici Sinyal İletim Yolakları	2 saat	Hilal ARIKOĞLU
1.3.RHS006	Heyecan, Duygular	2 saat	Yavuz SELVİ
1.1.İNG010	The urinary system	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.1.İNG011	Basic investigations	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.3.TBK010	Enzim İnhibisyonu-1	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.3.RHS007	Evrım, Genetik, Davranış	2 saat	Yavuz SELVİ
PRATİK PROGRAMI			
1.3.GEN505	Segregasyon	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.BYF501	Rakamların anlamlandırılması ve grafik çizimi	2 saat	Murat AYAZ
1.3.TBK503	Enzim kinetiği	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
1.3.ANT503	Alt ekstremitte kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri ve Öğretim elemanları
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	III. KURUL (1.3)				
	8. HAFTA				
	24 Şubat 2014	25 Şubat 2014	26 Şubat 2014	27 Şubat 2014	28 Şubat 2014
08.30 – 09.10	1.3.TEB001	1.3.BYF015	PRATİK SINAVLAR	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI (Saat14:00)
09.20 – 10.00	1.3.TEB001	1.3.BYF016			
10.10 - 10.50	1.3.TBK011	1.3.TEB001			
11.00 - 11.40	1.3.TBK011	1.3.TEB001			
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.3.RHS008			
13.50 - 14.30		1.3.RHS008			
14.40 - 15.20		1.3.TEB003			
15.30-16.10		1.3.TEB003			

1.3.TEB001	Hekimlik Uygulamaları ve Hukuk	2 saat	Murat AYDIN
1.3.TBK011	Enzim İnhibisyonu-2	2 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.3.BYF015	Taneciklerin zarda difüzyonu	1 saat	Murat AYAZ
1.3.BYF016	Tanecik zar etkileşimi	1 saat	Murat AYAZ
1.3.TEB001	Hekimlik Uygulamaları ve Hukuk	2 saat	Murat AYDIN
1.3.RHS008	Madde Bağımlılığı	2 saat	Bilge B. ANNAGÜR
1.3.TEB003	Sinekortikal Saatler II	2 saat	H. Serdar GERGERLİOĞLU

DÖNEM I

DERS KURULU 4 “HÜCRE BİLİMLERİ”

Dönem I Koordinatörü

Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN

Dönem I Koordinatör Yardımcıları

Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	14	12	26
BİYOFİZİK	BYF	22	2	24
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	8	-	8
HİSTOLOJİ	HİS	12	4	16
TIBBİ GENETİK	GEN	24	8	32
BİYOİSTATİSTİK	BİS	18	-	18
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	4	24	28
ÖZ ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ		12	-	12
ÖZ TÜRK DİLİ		12	-	12
ÖZ İLERİ DÜZEY İNGİLİZCE		6	-	6
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	8	-	8
SEÇMELİ DERS		14	-	14
TOPLAM		154	50	204

KURUL BAŞLAMA TARİHİ

: 3 MART 2014

KURUL BİTİŞ TARİHİ

: 18 NİSAN 2014

PRATİK SINAVI

: 16-17 NİSAN 2014

TEORİK SINAVI

: 18 NİSAN 2014

	4. KURUL (1.4)				
	1. HAFTA				
	3 Mart 2014	4 Mart 2014	5 Mart 2014	6 Mart 2014	7 Mart 2014
08.30 – 09.10	1.4.GEN001	1.4.BYF001	PRATİK	İNGİLİZCE	1.4.TEB500
09.20 – 10.00	1.4.GEN001	1.4.BYF001		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.1.ANT001	1.4.TBK001		1.4.HİS001	
11.00 - 11.40	1.1.ANT001	1.4.TBK001		1.4.HİS002	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.4.BYF002	1.4.GEN 001
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.4.BYF002	1.4.GEN 001
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.4.İNG001	1.4.TBK002
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.4.İNG002	1.4.TBK002

1.4.GEN 001	DNA Tamir Mekanizmaları	2 saat	Tülin ÇORA
1.1.ANT001	Neurocranium kemikleri	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
1.4.BYF001	Uyarılabilir hücre kavramı ve aksiyon potansiyeli	2 saat	Murat AYAZ
1.4.TBK001	Nükleik asitler, pürin ve pirimidin bazları	2 saat	Ali ÜNLÜ
1.4.HİS001	Histolojiye giriş	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.HİS002	Histokimyasal teknikler, boyalar	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.BYF002	Uyarı yayılması ile ilgili temel kavramlar	2 saat	Murat AYAZ
1.4.İNG001	Endoscopy	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.İNG002	X-ray and CT	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.GEN 001	DNA Tamir Mekanizmaları	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.TBK002	Enerji Nükleotidleri	2 saat	Ali ÜNLÜ
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT501	Neurocranium kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.BYF501	Ölçü ve gözlem araçları	2 saat	Murat AYAZ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KIRIŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	4. KURUL (1.4)				
	2. HAFTA				
	10 Mart 2014	11 Mart 2014	12 Mart 2014	13Mart 2014	14 Mart 2014
08.30 – 09.10	1.4.BYF003	1.4.ANT001	PRATİK	1.4.GEN003	1.4.BYF004
09.20 – 10.00	1.4.BYF003	1.4.ANT001		1.4.GEN003	1.4.BYF004
10.10 - 10.50	1.4.ANT001	1.4.GEN002		1.4.TEB001	1.4.GEN003
11.00 - 11.40	1.4.ANT001	1.4.GEN002		1.4.TEB001	1.4.GEN003
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.4.HİS003	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.4.HİS003	
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.4.İNG003	
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.4.İNG004	

1.4.BYF003	Pasif zar modeli ve kabloteorisi	2 saat	Murat AYAZ
1.4.ANT001	Neurocranium kemikleri	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
1.4.GEN002	Mutasyon Oluş Mekanizmaları	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.GEN003	Rekombinant DNA Teknolojisinin Tıpta Uygulamaları	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.BYF004	Uyarılabilir hücre modelleri	2 saat	Murat AYAZ
1.4.HİS003	Mikroskoplar	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.İNG003	MRI and ultrasound	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.İNG004	ECG	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.TEB001	Bilim felsefesi ve Tıp	2 saat	H.Serdar GERGERLİOĞLU
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT501	Neurocranium kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.BYF501	Ölçü ve gözlem araçları	2 saat	Murat AYAZ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	4. KURUL (1.4)				
	3. HAFTA				
	17 Mart 2014	18 Mart 2014	19 Mart 2014	20 Mart 2014	21 Mart 2014
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	1.4.BYF005	PRATİK	PDÖ 2. OTURUM	1.4.HİS005
09.20 – 10.00		1.4.BYF005			1.4.HİS005
10.10 - 10.50		1.4.GEN004			1.4.GEN005
11.00 - 11.40		1.4.GEN004			1.4.GEN005
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	1.4.BİS001
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ			1.4.BİS001
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ			1.4.BYF006
15.30-16.10		TÜRK DİLİ			1.4.BYF006

1.4.BYF005	İyon kanal kavramı	2 saat	Murat AYAZ
1.4.GEN004	Moleküler Sitogenetik Anomaliler	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.HİS004	İmmunohistokimyasal teknikler	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.HİS005	Hücrenin ışık ve elektron mikroskopik yapısı	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.GEN005	Moleküler Sitogenetik Analizler	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.BİS001	Örnek büyüklüğünün belirlenmesi	2 saat	K.Macit HİSAR
1.4.BYF006	Hücre zarında iyon kanal çeşitliliği ve 3D yapı	2 saat	Murat AYAZ
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT501	Neurocranium kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.GEN501	DNA İzolasyonu	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.HİS501	Işık mikroskopu kullanımı	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.BYF501	Ölçü ve gözlem araçları	2 saat	Murat AYAZ

	4. KURUL (1.4)				
	4. HAFTA				
	24 Mart 2014	25 Mart 2014	26 Mart 2014	27 Mart 2014	28 Mart 2014
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	1.1.ANT002	PRATİK	1.4.TBK003	1.4.TEB500
09.20 – 10.00		1.1.ANT002		1.4.TBK003	
10.10 - 10.50		1.4.BYF007		1.4.BYF008	
11.00 - 11.40		1.4.BYF007		1.4.BYF008	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.4.GEN006	1.1.ANT002
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.4.GEN006	1.1.ANT002
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.4.BİS002	1.4.BYF009
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.4.BİS002	1.4.BYF010

1.1.ANT002	Viscerocranium kemikleri	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
1.4.BYF007	Aktif zar iletkenliği	2 saat	Murat AYAZ
1.4.BYF008	Elektrofizyolojik kayıtlama teknikleri		Murat AYAZ
1.4.TBK003	Translasyon	2 saat	Ali ÜNLÜ
1.4.GEN006	Moleküler Sitogenetik Analizlerin Tıbbi Önemi	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.BİS002	Parametrik ve non parametrik hipotez testleri	2 saat	K. Macit HİSAR
1.4.BYF009	Voltaj kenetleme tekniği ve tek kanal akımları	1 saat	Murat AYAZ
1.4.BYF010	İyon kenetleme tekniği	1 saat	Murat AYAZ
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT502	Viscerocranium kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.GEN502	PZR	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.HİS502	Histokimyasal teknikler, boyalar	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.HİS503	Hücre çeşitleri, şekilleri	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.BYF501	Ölçü ve gözlem araçları	2 saat	Murat AYAZ

	4. KURUL (1.4)				
	5. HAFTA				
	31 Mart 2014	1 Nisan 2014	2 Nisan 2014	3 Nisan 2014	4 Nisan 2014
08.30 – 09.10	1.4.BİS003	1.4.HİS006	PRATİK	İNGİLİZCE	1.4.TEB500
09.20 – 10.00		1.4.HİS006		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50		1.4.GEN007		1.4.TBK004	
11.00 - 11.40		1.4.GEN007		1.4.TBK004	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.4.BYF011	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.4.BYF011	1.4.BİS004
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.4.İNG005	1.4.BİS004
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.4.İNG006	Serbest Çalışma

1.4.BİS003	İki ve ikiden fazla ortalama için karar	2 saat	K. Macit HİSAR
1.4.GEN007	Moleküler Genetik Analizler	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.HİS006	Hücre ve doku kültürü	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.GEN008	Mutasyon-mRNA-protein-Fenotip	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.TBK004	Posttranslasyonel modifikasyonlar, proteomik	2 saat	Ali ÜNLÜ
1.4.BYF011	Aksiyon potansiyeli kavramı	2 saat	Murat AYAZ
1.4.İNG005	Therapies Screening & Immunisation I	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.İNG006	Therapies Screening & Immunisation II	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.BİS004	Oranların karşılaştırılması	2 saat	K. Macit HİSAR
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT502	Viscerocranium kemikleri	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.GEN503	Mutasyon Analizi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Öğr. Gör. Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	4. KURUL (1.4)				
	6. HAFTA				
	7 Nisan 2014	8 Nisan 2014	9 Nisan 2014	10 Nisan 2014	11 Nisan 2014
08.30 – 09.10	1.4.BİS005	1.4.GEN010	PRATİK	Serbest Çalışma	1.1.ANT003
09.20 – 10.00		1.4.GEN010		1.1.ANT003	
10.10 - 10.50		1.1.ANT003		1.4.HİS007	
11.00 - 11.40		1.1.ANT003		1.4.HİS008	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.4.BİS006	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.4.BİS006	1.4.BİS007
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.4.İNG007	1.4.BİS007
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.4.İNG008	Serbest Çalışma

1.4.BİS005	Bağıntı analizi	2 saat	K. Macit HİSAR
1.4.GEN009	Moleküler Genetik Analizlerin Tıbbi Önemi	2 saat	Tülin ÇORA
1.4.GEN010	Genetikte Yeni Gelişmeler ve Bireysel Tıp	2 saat	Tülin ÇORA
1.1.ANT003	Kafa iskeletinin bütünü	2 saat	İ.İ. UYSAL
1.4.BYF012	Aksiyon potansiyeli iyonik bileşenleri	2 saat	Murat AYAZ
1.4.BİS006	Tanı testlerinin değerlendirilmesinde kullanılan yöntemler	2 saat	K. Macit HİSAR
1.4.İNG007	Medical Treatment	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.İNG008	Surgical Treatment	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.4.HİS007	Hücre siklusu	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.HİS008	Hücre ölümü	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.BİS007	Vital istatistikler	2 saat	K. Macit HİSAR
PRATİK PROGRAMI			
1.4.ANT503	Kafa iskeletinin bütünü	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1.4.GEN504	DNA Analizi	2 saat	Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri

	4. KURUL (1.4)				
	7. HAFTA				
	14 Nisan 2014	15 Nisan 2014	16 Nisan 2014	17 Nisan 2014	18 Nisan 2014
08.30 – 09.10	1.4.BİS008	Serbest Çalışma	PRATİK SINAVLAR	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI (Saat 09:30)
09.20 – 10.00	1.4.BİS008				
10.10 - 10.50	1.4.HİS009	1.4.BİS009			
11.00 - 11.40	1.4.HİS009	1.4.BİS009			
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI		PRATİK SINAVLAR	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI (Saat 09:30)
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	Serbest Çalışma			
13.50 - 14.30					
14.40 - 15.20					
15.30-16.10					

1.4.BİS008	Ölüm hızlarının standartlaştırılması	2 saat	K. Macit HİSAR
1.4.HİS009	Kök hücreler ve önemi	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.4.BİS009	Tıp literatürünü okuma ve değerlendirme	2 saat	K. Macit HİSAR

DÖNEM I

DERS KURULU 5 “HÜCRE BİLİMLERİ”

Dönem I Koordinatörü

Doç. Dr. Nadire ÜNVER DOĞAN

Dönem I Koordinatör Yardımcıları

Yrd.Doç.Dr. Hilal ARIKOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Dudu ERKOÇ KAYA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	16	8	24
BİYO FİZİK	BYF	10	4	14
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	14	-	14
TIBBİ GENETİK	GEN	14	-	14
HİSTOLOJİ	HİS	12	6	18
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	6	12	18
ÖZ ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ		8	-	8
ÖZ TÜRK DİLİ		8	-	8
ÖZ İLERİ DÜZEY İNGİLİZCE		8	-	8
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	8	-	8
SEÇMELİ DERS		10	-	10
TOPLAM		114	30	144

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	: 21 NİSAN 2014
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 29 MAYIS 2014
PRATİK SINAVI	: 28 MAYIS 2014
TEORİK SINAVI	: 29 MAYIS 2014

	5. KURUL (1.5)				
	1. HAFTA				
	21 Nisan 2014	22 Nisan 2014	23 Nisan 2014	24 Nisan 2014	25 Nisan 2014
08.30 – 09.10	1.5.GEN001	1.5.TBK002	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	İNGİLİZCE	1.5.ANT002
09.20 – 10.00	1.5.GEN001	1.5.TBK003		İNGİLİZCE	1.5.ANT002
10.10 - 10.50	1.5.ANT001	1.5.BYF001		1.5.HİS001	1.5.HİS002
11.00 - 11.40	1.5.ANT001	1.5.BYF001		1.5.HİS001	1.5.HİS003
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI	
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ		1.5.TBK001	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.5.TBK001	1.5.TEB001
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.5.İNG001	1.5.TEB001
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.5.İNG001	Serbest Çalışma

1.5.GEN 001	Kanserin Genetik Temeli	2 saat	Nadir KOÇAK
1.5.ANT001	Eklemler Hakkında Genel Bilgi	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.5.ANT002	Cranium Eklemleri	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
1.5.BYF001	Genden fonksiyonel iyon kanalına	2 saat	Murat AYAZ
1.5.HİS001	Epitellerin genel özellikleri	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.TBK001	Kalsiyum ve fosfor metabolizması	2 saat	Hüsamettin VATANSEV
1.5.İNG001	Medical ethics	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.5.TBK002	Mineral metabolizmasına giriş	1 saat	Ali ÜNLÜ
1.5.TBK003	Elektrolitler	1 saat	Ali ÜNLÜ
1.5.HİS002	Örtü epiteli	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.HİS003	Salgı epiteli	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.TEB001	Sinekortikal Saatler IV	2 saat	H.S. GERGERLİOĞLU

	5. KURUL (1.5)					
	2. HAFTA					
	28 Nisan 2014	29 Nisan 2014	30 Nisan 2014	1 Mayıs 2014	2 Mayıs 2014	
08.30 – 09.10	1.5.GEN001	1.5.TBK005	PRATİK	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	1.5.HİS005	
09.20 – 10.00	1.5.GEN001	1.5.TBK005			1.5.HİS006	
10.10 - 10.50	1.5.TBK003	1.5.BYF001			1.5.ANT003	
11.00 - 11.40	1.5.TBK004	1.5.BYF001			1.5.ANT003	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	1.5.GEN002	PRATİK			Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		1.5.GEN002				
14.40 - 15.20		1.5.HİS004				
15.30-16.10		1.5.HİS004				

1.5.GEN001	Kanserin Genetik Temeli	2 saat	Nadir KOÇAK
1.5.TBK003	Elektrolitler	1 saat	Ali ÜNLÜ
1.5.TBK004	Demir metabolizması	1 saat	Bahadır ÖZTÜRK
1.5.TBK005	Kemik dokusu biyokimyası	2 saat	Hüsamettin VATANSEV
1.5.BYF001	Genden fonksiyonel iyon kanalına	2 saat	Murat AYAZ
1.5.GEN 002	Popülasyon Genetiği	2 saat	Nadir KOÇAK
1.5.HİS004	Bağ dokusu ara maddesi	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.HİS005	Bağ dokusu hücreleri	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.HİS006	Bağ dokularının sınıflandırması	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.ANT003	Columna Vertebralis Eklemleri	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
PRATİK PROGRAMI			
1.5.ANT501	Cranium Eklemleri	2 saat	Anabilim Dalı öğretim Üyeleri
1.5.HİS501	Epitel Doku	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.BYF501	Aksiyon potansiyeli Simülasyonu	2 saat	Murat AYAZ

	5. KURUL (1.5)				
	3. HAFTA				
	5 Mayıs 2014	6 Mayıs 2014	7 Mayıs 2014	8 Mayıs 2014	9 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	1.5.TBK006	1.5.BYF002	PRATİK	İNGİLİZCE	1.5.TEB500
09.20 – 10.00	1.5.TBK006	1.5.BYF002		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.5.HİS007	1.5.ANT004		1.5.ANT005	
11.00 - 11.40	1.5.HİS008	1.5.ANT004		1.5.ANT005	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.5.TBK007	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.5.TBK008	1.5.GEN002
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.5.İNG002	1.5.GEN002
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.5.İNG002	Serbest Çalışma

1.5.TBK006	Glikoproteinler ve glikozaminoglikonların yapısı	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.5.HİS007	Kıkırdak dokusu	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.HİS008	Kemik dokusu	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.BYF002	İyon kanal sub üniteleri ve fonksiyon ilişkisi	2 saat	Murat AYAZ
1.5.ANT004	Thoraks ve pelvis eklemleri	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.5.ANT005	Üst Ekstremit Eklemleri	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.5.TBK007	Ekstraselüler matriks	1 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.5.TBK008	Eser elementler	1 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.5.İNG002	Taking a history	2 saat	Mustafa TAŞBENT
1.5.GEN002	Popülasyon Genetiği	2 saat	Nadir KOÇAK
PRATİK PROGRAMI			
1.5.ANT502	Thoraks ve pelvis eklemleri	2 saat	Anabilim Dalı öğretim Üyeleri
1.5.HİS502	Bağ Doku	2 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.BYF501	Aksiyon potansiyeli Simülasyonu	2 saat	Murat AYAZ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

	5. KURUL (1.5)				
	4. HAFTA				
	12 Mayıs 2014	13 Mayıs 2014	14 Mayıs 2014	15 Mayıs 2014	16 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	1.5.ANT005	1.5.TBK008	PRATİK	İNGİLİZCE	1.5.TEB500
09.20 – 10.00	1.5.ANT005	1.5.TBK008		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50	1.5.BYF002	1.5.ANT006		1.5.ANT007	
11.00 - 11.40	1.5.BYF002	1.5.ANT006		1.5.ANT007	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	İNK. TARİHİ	PRATİK	1.5.TEB002	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.5.TEB002	1.5.TEB003
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.5.İNG003	1.5.TEB003
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.5.İNG004	Serbest Çalışma

1.5.ANT005	Üst Ekstremit Eklemleri	2 saat	A. Kağan KARABULUT
1.5.BYF002	İyon kanal sub ünitesi ve fonksiyon ilişkisi	2 saat	Murat AYAZ
1.5.TBK008	Eser elementler	2 saat	Sedat ABUŞOĞLU
1.5.ANT006	Alt Ekstremit Eklemleri	4 saat	İ.İlknur UYSAL
1.5.TEB002	Sinekortikal Saatler IV	2 saat	H.S. GERGERLİOĞLU
1.5.TEB003	Sinekortikal Saatler V	2 saat	H.S. GERGERLİOĞLU
1.5.İNG003	Physical examination	1 saat	Mustafa TAŞBENT
1.5.İNG004	Mental state examination	1 saat	Mustafa TAŞBENT
PRATİK PROGRAMI			
1.5.ANT503	Üst ekstremit eklemleri	2 saat	Anabilim Dalı öğretim Üyeleri
1.5.HİS503	Kıkırdak Doku histolojisi	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.HİS504	Kemik Doku histolojisi	1 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.BYF501	Aksiyon potansiyeli Simülasyonu	2 saat	Murat AYAZ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	4 saat	Fatoş Ayhan EKEN
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	4 saat	Fatma Nur DANIŞIK
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	4 saat	Nuray KİRİŞ
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)	4 saat	Yılmaz BİRLİ
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması	4 saat	Danışman öğretim üyeleri

		5. KURUL (1.5)			
		5. HAFTA			
	19 Mayıs 2014	20 Mayıs 2014	21 Mayıs 2014	22 Mayıs 2014	23 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	1.5.HİS009	PRATİK	Serbest Çalışma	1.5.TEB500
09.20 – 10.00		1.5.HİS009		İNGİLİZCE	
10.10 - 10.50		1.5.BYF003		İNGİLİZCE	
11.00 - 11.40		1.5.BYF003			
11.40-13.00		ÖĞLE ARASI			
13.00 - 13.40		İNK. TARİHİ	PRATİK	1.5.GEN003	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30		İNK. TARİHİ		1.5.GEN003	
14.40 - 15.20		TÜRK DİLİ		1.5.İNG005	
15.30-16.10		TÜRK DİLİ		1.5.İNG006	
1.5.HİS009		Kemik doku gelişimi		2 saat	Ender ERDOĞAN
1.5.BYF003	İyon kanalları ve davranış kinetikleri		2 saat	Murat AYAZ	
1.5.GEN003	Genetikteki yeni gelişmeler		2 saat	Nadir KOÇAK	
1.5.İNG005	Explaining diagnosis and management		1 saat	Mustafa TAŞBENT	
1.5.İNG006	Giving bad news		1 saat	MustafaTAŞBENT	
PRATİK PROGRAMI					
1.5.ANT504	Alt ekstremit eklemleri		2 saat	Anabilim Dalı öğretim Üyeleri	
1.5.BYF501	Aksiyon potansiyeli Simülasyonu		2 saat	Murat AYAZ	
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI					
1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma		4 saat	Fatoş Ayhan EKEN	
1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme		4 saat	Fatma Nur DANIŞIK	
1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım		4 saat	Nuray KİRİŞ	
1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resussitasyon (CPR)		4 saat	Yılmaz BİRLİ	
1.TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri		4 saat	Makbule Evrim GÜLSÜNLER	
1.TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı		4 saat	Yusuf Yalçın İLERİ	
1. TEB507	Sosyal Tıp Uygulaması		4 saat	Danışman öğretim üyeleri	

	5. KURUL (1.5)			
	6. HAFTA			
	26 Mayıs 2014	27 Mayıs 2014	28 Mayıs 2014	29 Mayıs 2014
	08.30 – 09.10	PRATİK SINAVLAR	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAVI
09.20 – 10.00				
10.10 - 10.50				
11.00 - 11.40				
11.40-13.00				
13.00 - 13.40				
13.50 - 14.30				
14.40 - 15.20				
15.30-16.10				

1.TEB500

(Cuma Günü Saat 9.00-12.00)

1.TEB500		KONULAR	YER	SORUMLU UYGULAYICILAR	25 Ekim 2013	01 Kasım 2013	08 Kasım 2013	29 Kasım 2013	06 Aralık 2013	13 Aralık 2013	27 Aralık 2013	03 Ocak 2014	14 Şubat 2014	07 Mart 2014	28 Mart 2014	04 Nisan 2014	09 Mayıs 2014	16 Mayıs 2014	23 Mayıs 2014
					Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar
	1.TEB501	Galoş giyme, bone ve maske takma Hijyenik el yıkama Steril bohça ve paket açma Steril gömlek giyme ve çıkarma Steril eldiven giyme ve çıkarma	MESLEKİ BECERİ LAB.	Fatoş Ayhan EKEN	1	6	11	2	7	12	3	8	13	4	9	14	5	10	15
	1.TEB502	Nabız alma Koldan arteriyel kan basıncını ölçme Beden sıcaklığını ölçme	TEBAD 11	Fatma Nur DANIŞIK	2	7	12	3	8	13	4	9	14	5	10	15	6	11	1
	1.TEB503	İlk yardımda yaralıların taşınması Turnike sargı uygulama Dış ve iç kanamalarda ilk yardım	TEBAD 7	Nuray KIRIŞ	3	8	13	4	9	14	5	10	15	6	11	1	7	12	2
	1.TEB504	Erişkinlerde kardiopulmoner resusitasyon (CPR)	TEBAD 10	Yılmaz BİRLİ	4	9	14	5	10	15	6	11	1	7	12	2	8	13	3
	1. TEB505	Davranış Bilimleri ve İletişim Becerileri	TEBAD 4	Yrd. Doç. Dr. Makbule Evrim GÜLSÜNLER	5	10	15	6	11	1	7	12	2	8	13	3	9	14	4
	1. TEB506	Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	TEBAD 2	Öğr. Gör. Yusuf Yalçın İLERİ	6	1	8	10	3	5	9	7	11	12	2	14	15	4	13
	1. TEB508 (9.00-12.00)	Sosyal Tıp Uygulaması	DERSİ OLMAYAN GRUPLARIN DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYELERİ İLE GÖRÜŞME SAATİ																

DÖNEM II

2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İ.İlknur UYSAL

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

DÖNEM II KOORDİNATÖR YARDIMCISI

Yrd.Doç. Dr.Bahadır ÖZTÜRK

Yrd.Doç. Dr.Hatice TÜRKAĞI

**DÖNEM II-“NORMAL YAPI VE FONKSİYON/ SİSTEMLER”
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Dönem Kodu Adı	2. NORMAL YAPI VE FONKSİYON/ SİSTEMLER
Dönem Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Dönem Sorumlusu	Doç. Dr. Uğur ARSLAN, Yrd. Doç. Dr Hatice TÜRK DAĞI, Yrd. Doç. Dr Bahadır ÖZTÜRK
Dönem Süresi	35 Hafta
Teorik Ders Saati	662
Uygulamalı Ders Saati	306
Seçmeli Ders Saati	58
Serbest Çalışma	40
Sağlık Eğitim Uygulamaları ve Danışmanlığı	34
İçerik	Dönem II’de anatomi, fizyoloji, histoloji-embriyoloji, biyokimya, mikrobiyoloji ve biyofizik bilim alanlarının temel ilkeleri doğrultusunda hazırlanmış ders kurullarında, kendi içinde ve Dönem III ile entegre eğitim sistemi ile tıp öğrencisine insan dokusunun, dolaşım, solunum, sindirim, ürogenital, endokrin, nörolojik, bağışıklık sistemlerinin ve duyu organlarının normal yapı, fonksiyon ve işleyişi ve mikroorganizmaların genel özellikleri teorik ve pratik uygulamalarla anlatılacaktır. Ayrıca sağlık eğitim uygulamaları, probleme dayalı öğrenim, mesleki beceri ve kişisel gelişim programlarını içermektedir
Amaç	İnsan vücudunda yer alan organ ve sistemler zemininde entegre edilmiş ve vücudun normal anatomik ve histolojik yapılarını, embriyonik ve fetal gelişimlerini, fizyolojisini, biyofizik ve biyokimya bilgisi yardımıyla tanımlanması, kavraması ve klinik korelasyonlar ve pratik uygulamalarıyla tamamlanmasıdır. Mikroorganizmaların genel özellikleri ve bağışıklık sisteminin genel işleyişi hakkında bilgi kazandırmaktır. Ayrıca probleme dayalı öğrenim, mesleki beceri ve kişisel gelişim programlarının katkısıyla dönem sonunda temel bilgi ve edindiği beceri ile insanı değerlendirebilme yetisi ve tutumunu kazanmış, araştıran ve bilgiye ulaşmasını bilen, analiz ve sentez yapabilen, bilgiyi irdelleyebilen hekim yetiştirmektedir.
Öğrenim Çıktıları	1. Normal yapıdaki doku ve organların makroskopik ve mikroskopik yapılarını kavrayabilmeli 2. Genel insan embriyolojisi ve organların embriyolojik kökenleri ve gelişimleri hakkında bilgi sahibi olabilmeli 3. Merkezi sinir sisteminin anatomi ve histolojisi ve sistemin fizyolojik, biyokimyasal işlevsel mekanizmalarını ve diğer diğer sistemlerle ilişkisini bilmeli 4. Dolaşım, kan ve solunum sistemlerinin anatomisi ve histolojisi yanında kan hemodinamiğini ve solunumun fizyolojisini tanımlayabilmeli 5. Sindirim sisteminde yer alan organ ve dokuların anatomisini ve histolojisini tanımlayarak sindirimin fizyolojik boyutunu yorumlayabilmeli, anatomik gelişim bozukluklarının yaratacağı etkileri söyleyebilmeli 6. Endokrin sistemi tanımlayıp, hormon salgılayan organ ve dokuların anatomik, histolojik ve fizyolojik özelliklerini ve hormonların biyokimyasal yapılarını, oluşma şekli ve insan vücudunun ve dokularının hormona olan yanıtlarını sınıflandırabilmeli 7. Ürogenital sistemin anatomisi, gelişimi ve histolojisini açıklayabilmeli, üreme ve boşaltım fizyolojisini bilmeli 8. Mikroorganizmaların genel özelliklerini tanımlamalı 9. Bağışıklık sisteminin genel işleyişi hakkında bilgi sahibi olmalıdır. 10. PDÖ uygulamaları ile senaryolar üzerinde bilgiye ulaşma ve analiz etmeyi öğrenmelidir.
Öğretme Yöntemi(leri)	Amfi dersi, laboratuvar uygulamaları, PDÖ oturumları, mesleki beceri eğitimleri, grup tartışmaları, proje hazırlama ve sunma
Değerlendirme Yöntemi	Çoktan seçmeli sınav, Pratik Değerlendirme, Proje değerlendirme, Performans

	Değerlendirme
Önerilen Kaynaklar	Anatomi, Cilt 1,2, Prof. Dr.Kaplan Arıncı, Prof. Dr.Alaadin Elhan Sobotta İnsan Anatomisi Atlası Barrett KE, Ganong WF, Brooks H, Boitano S, Barman SM (2010). Ganong's review of medical physiology. (23th ed.). (Hakkı Gökbel, Trans.) McGraw-Hill. Hall JE, & Guyton AC (2011). Guyton and hall textbook of medical physiology. (12th ed.). New York: W.B. Saunders. Temel Histoloji: Çeviri Editörü: Prof. Dr. Yener Aytekin Moore Embriyoloji ve Doğum Defektlerinin Temelleri: Çeviri Editörü: Prof. Dr. Sevda Müftüoğlu Di Fiore Histoloji Atlası: Victor P. Eroschenko, Çeviri Editörü: Prof. Dr. Ramazan Demir Sobotta / Hammersen Histoloji Atlası: Ulrich Welsch, Çeviri Editörü: Prof.Dr.Meral Tekelioğlu Gardner Renkli Histoloji Atlası Çeviri Editörü: Prof. Dr. A. Dağdeviren. Klinik Biyokimya Laboratuvarı El Kitabı (İdris Mehmetoğlu), Tıbbi Biyokimya (Bahaddin Adam), Lippincott Biyokimya(Engin Ulukaya), Harper Biyokimya(Nurten Dikmen) Temel Mikrobiyoloji ve Bağışıklı Bilimi (Uygulama Konuları ile). Bilgehan H. Barış yayınları, Fakülteler Kitapevi, İzmir 2008. Tıbbi Mikrobiyoloji. Murray PR, Rosenthal KS, Pfaller MA. Altıncı Baskı, Çeviri ed: A. Başustaoglu. Atlas Kitapçılık, Ankara 2010. İmmünoloji. Lydyard P, Whelan A, Fanger M. (Çeviri editörleri: Erganiş O, Uçan US). Nobel Yayıncılık, Ankara 2013. Temel İmmünoloji. Abbas AK, Litchman AH. (Çeviri editörleri Camcıoğlu Y, Deniz G). Medikal Yayıncılık, İstanbul 2007. Sırları Çözülmüş Biyofizik, Doç. Dr. Murat AYAZ Biyofizik, Prof. Dr. Gürbüz ÇELEBİ Biyofizik Ders Kitabı, Prof. Dr. Şefik DURSUN

DÖNEM II

DERS KURULU 1 “DOKU”

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç.Dr.Bahadır ÖZTÜRK

Yrd.Doç.Dr.Hatice TÜRKDAĞI

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	30	20	50
FİZYOLOJİ	FİZ	24	10	34
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	5	-	5
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TMB	25	6	31
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİST	19	4	23
BİYOFİZİK	BYF	6	-	6
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	10	-	10
SEÇMELİ DERS		4	-	4
TOPLAM		123	52	175

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 16 EYLÜL 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 1 KASIM 2013
PRATİK SINAVI : 30-31 EKİM 2013
TEORİK SINAVI : 1 KASIM 2013

	1. KURUL (2.1)						
	1. HAFTA						
	16 Eylül 2013	17 Eylül 2013		18 Eylül 2013	19 Eylül 2013		20 Eylül 2013
08.30 – 09.10	2.1.BYF001	2.1.ANT001		2.1.TMB001	2.1.ANT002		2.1.TEB500
09.20 – 10.00	2.1.BYF002	2.1.ANT001		2.1.TMB002	2.1.ANT002		
10.10 - 10.50	2.1.HİS001	2.1.FİZ001		2.1.FİZ002	2.1.FİZ003		
11.00 - 11.40	2.1.HİS001	2.1.FİZ001		2.1.FİZ002	2.1.FİZ004		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	2.1.FİZ001	2.1.ANT501 A	2.1.HİS501 B	2.1.İNG001	2.1.ANT502 A	2.1.FİZ501 B	2.1.ANT002
13.50 - 14.30	2.1.FİZ001			2.1.İNG001			2.1.ANT002
14.40 - 15.20	Serbest Çalışma	2.1.HİS501 A	2.1.ANT501 B	SAĞLIK UYG. BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	2.1.FİZ501 A	2.1.ANT502 B	Serbest Çalışma
15.30-16.10							

2.1.BYF001	İskelet kası hücre zarı	1 saat	M.AYAZ
2.1.BYF002	Motor ünite ve aksiyon potansiyeli	1 saat	M.AYAZ
2.1.HİS.001	Kas Dokusu	2 saat	E.ERDOĞAN
2.1.FİZ001	Aksiyon potansiyeli	4 saat	N.OKUDAN
2.1.ANT001	Kaslar hakkında genel bilgi	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.1.ANT501	Grup oluşturma ve laboratuvar düzenin kurulması	2 saat	A.K.KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N.ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.HİS501	Kas Dokusu	2 saat	E.ERDOĞAN
2.1.TMB001	Mikrobiyolojiye giriş	1 saat	D. FINDIK
2.1.TMB002	Mikroorganizmaların sınıflandırılması	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.FİZ002	Sinir kas kavşağı	2 saat	N.OKUDAN
2.1.İNG001	Anatomy-Physiology	2 saat	M.TAŞBENT
2.1.ANT002	Baş boyun kasları - fasyaları	4 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.1.FİZ003	İskelet kasının yapısı ve özellikleri	1 saat	N.OKUDAN
2.1.FİZ004	İleti ve uyarım	1 saat	N.OKUDAN
2.1.ANT502	Baş boyun kasları ve fasyaları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ501	Sinir kas kavşağı	2 saat	N.OKUDAN
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	1. KURUL (2.1)						
	2. HAFTA						
	23 Eylül 2013	24 Eylül 2013		25 Eylül 2013	26 Eylül 2013		27 Eylül 2013
08.30 – 09.10	2.1.ANT002	2.1.ANT003		2.1.TMB003	2.1. BYF003		2.1.TEB500
09.20 – 10.00	2.1.ANT002	2.1.ANT003		2.1.TMB004	2.1. BYF004		
10.10 - 10.50	2.1.FİZ005	2.1.TMB005		2.1.ANT003	2.1.ANT004		
11.00 - 11.40	2.1.FİZ005	2.1.TMB005		2.1.ANT003	2.1.ANT004		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	2.1.TBK001	2.1.ANT503 A	2.1. TMB 501 B	2.1.İNG002	2.1.ANT503 A	2.1.FİZ502 B	2.1.HİS002
13.50 - 14.30	2.1.TBK001			2.1.İNG002			2.1.HİS003
14.40 - 15.20	Serbest Çalışma	2.1. TMB501 A	2.1.ANT503 B	2.1.TMB005	2.1.FİZ502 A	2.1.ANT503 B	Serbest Çalışma
15.30-16.10				2.1.TMB006			

2.1.ANT002	Baş boyun kasları - fasyaları	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.1.FİZ005	İskelet kasında kasılma mekanizmaları ve tipleri	2 saat	N.OKUDAN
2.1.TBK001	Epitel ve Bağ Doku Biyokimyası	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.1.ANT003	Gövde kasları	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.TMB005	Bakteri morfolojisi	2 saat	E.İ. TUNCER
2.1.ANT502	Baş boyun kasları ve fasyaları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.TMB501	Mikrobiyolojide kullanılan araç ve gereçler	2 saat	U.ARSLAN
2.1.TMB003	Mikroskoplar ve mikroskopi	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.TMB004	Mikrobiyolojide boyama yöntemleri	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.İNG002	Body Parts & Organs-Present Tenses	2 saat	M.TAŞBENT
2.1.TMB006	Mikroorganizmaların beslenmesi ve üretilmesi	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.BYF003	İskelet kasında ısı üretimi	1 saat	M.AYAZ
2.1.BYF004	İskelet kası için Hill denklemi uygulaması	1 saat	M.AYAZ
2.1.ANT004	Karın kasları	2 saat	A. K. KARABULUT
2.1.ANT503	Gövde kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ502	Kas Fizyolojisi I	2 saat	N.OKUDAN
2.1.HİS002	Embriyoloji Giriş	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS003	Embriyoloji Dönemler	1 saat	E.ERDOĞAN
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama, intravenöz enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	1. KURUL (2.1)						
	3. HAFTA						
	30 Eylül 2013	01 Ekim 2013		02 Ekim 2013	03 Ekim 2013		04 Ekim 2013
08.30 – 09.10	2.1.BYF005	2.1.HİS004		2.1.ANT005	2.1.HİS008		2.1.TEB500
09.20 – 10.00	2.1.BYF005	2.1.HİS005		2.1.ANT005	2.1.HİS009		
10.10 - 10.50	2.1.TMB007	Beyaz önlük Töreni		2.1.HİS006	2.1.TMB009		
11.00 - 11.40	2.1.TMB007			2.1.HİS007	2.1.TMB010		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	2.1.ANT004	2.1.ANT504 A	2.1. TMB502 B	2.1.İNG003	2.1.ANT505 A	2.1.FİZ503 B	2.1.TMB011
13.50 - 14.30	2.1.ANT004			2.1.İNG003			2.1.TMB012
14.40 - 15.20	SEÇMELİ DERSLER	2.1.TMB502 A	2.1.ANT504 B	2.1.TMB008	2.1.FİZ503 A	2.1.ANT505 B	2.1.TMB013
15.30-16.10	BİLGİLENDİRME TOPLANTISI			2.1.TMB008			Serbest Çalışma

2.1.BYF005	EMG ve Temel ilkeleri	2 saat	M.AYAZ
2.1.TMB007	Bakteri metabolizması	2 saat	U. ARSLAN
2.1.ANT004	Karın kasları	2 saat	A. K. KARABULUT
2.1.HİS004	Gametogenez (Erkek)	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS005	Gametogenez (Dişide)	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.ANT504	Karın kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.TMB502	Basit boyama ve bakteri morfolojisi	2 saat	H.TÜRK DAĞI
2.1.ANT005	Pelvis - Perine kasları	2 saat	A. K. KARABULUT
2.1.HİS006	Döllenme	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS007	İmplantasyon	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.İNG003	Cancer- Comparisons	2 saat	M.TAŞBENT
2.1.TMB008	Bakteri genetiği	2 saat	D. FINDIK
2.1.HİS008	Bilaminar Germ Diski	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS009	Trilaminar Germ Diski	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.TMB009	Mikroorganizma konakçı ilişkisi ve flora	1 saat	U. ARSLAN
2.1.TMB010	Mikroorganizma. virulans faktörleri	1 saat	U. ARSLAN
2.1.ANT505	Pelvis - Perine kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ503	Kas Fizyolojisi II	2 saat	H.GÖKBEL
2.1.TMB011	Mikroorganizmalarda patogenez	1 saat	U. ARSLAN
2.1.TMB012	Virüslerin sınıflandırılması, yapısı ve replikasyonu	1 saat	H.TÜRK DAĞI
2.1.TMB013	Virüslerin tanısı ve antiviraller	1 saat	H.TÜRK DAĞI
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramusküler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama,İntravenöz enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	1. KURUL (2.1)						
	4. HAFTA						
	07 Ekim 2013	08 Ekim 2013		09 Ekim 2013	10 Ekim 2013		11 Ekim 2013
08.30 – 09.10	2.1.TMB014	2.1.HİS012		2.1.ANT006	2.1.FİZ008		2.1.FİZ009
09.20 – 10.00	2.1.TMB015	2.1.FİZ006		2.1.ANT006	2.1.FİZ008		2.1.FİZ009
10.10 - 10.50	2.1.HİS010	2.1.FİZ006		2.1.FİZ007	2.1.ANT006		2.1.FİZ010
11.00 - 11.40	2.1.HİS011	Serbest Çalışma		2.1.FİZ007	2.1.ANT006		2.1.FİZ010
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.1.ANT505 A	2.1.HIS502 B	2.1.İNG004	2.1.ANT506 A	2.1.FİZ504 B	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30				2.1.İNG004			
14.40 - 15.20		2.1.HIS502 A	2.1.ANT505 B	2.1.TMB016	2.1.FİZ504 A	2.1.ANT506 B	
15.30-16.10				2.1.TMB017			

2.1.TMB014	Mantarların sınıflandırılması, yapısı ve çoğalması	1 saat	D. FINDIK
2.1.TMB015	Mantarların tanısı ve anti-fungaller	1 saat	D. FINDIK
2.1.HİS010	Embriyonal Dönem	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS011	Fötal Dönem	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS012	Kas-İskelet Sistemi Oluşumu	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.FİZ006	İskelet kasında fonk. bozuklukları, hipertrofi ve atrofi	2 saat	H.GÖKBEL
2.1.ANT505	Pelvis - Perine kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.HİS502	Embriyolojik gelişim multimedia dersi - A	2 saat	E.ERDOĞAN
2.1.ANT006	Üst ekstremitte kasları	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ007	Kaslarda enerji metabolizması	2 saat	H.GÖKBEL
2.1.İNG004	Nursing- Past Tenses	2 saat	M.TAŞBENT
2.1.TMB016	Parazitlerin sınıflandırılması, yapısı ve çoğalması	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.TMB017	Parazitlerin tanısı ve antiparazit ilaçlar	1 saat	E.İ. TUNCER
2.1.FİZ008	Sinaptik potansiyeller I	2 saat	S.GERGERLİOĞLU
2.1.ANT506	Üst ekstremitte kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ504	Kas Fizyolojisi III	2 saat	N.OKUDAN
2.1.FİZ009	Düz kasların genel özellikleri ve kasılma	2 saat	N.OKUDAN
2.1.FİZ010	Sinaptik potansiyeller II	2 saat	S.GERGERLİOĞLU

1. KURUL (2.1)				
5. HAFTA				
14 Ekim 2013	15 Ekim 2013	16 Ekim 2013	17 Ekim 2013	18 Ekim 2013
KURBAN BAYRAMI				

	1. KURUL (2.1)						
	6. HAFTA						
	21 Ekim 2013	22 Ekim 2013		23 Ekim 2013	24 Ekim 2013		25 Ekim 2013
08.30 – 09.10	2.1.ANT006	2.1.TMB018		2.1.FİZ012	2.1.HİS015		2.1.ANT007
09.20 – 10.00	2.1.ANT006	2.1.TMB018		2.1.FİZ012	2.1.HİS016		2.1.ANT007
10.10 - 10.50	2.1.FİZ011	2.1.ANT007		2.1.HİS013	2.1.ANT007		2.1.HİS017
11.00 - 11.40	2.1.FİZ011	2.1.ANT007		2.1.HİS014	2.1.ANT007		2.1.HİS017
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.1.ANT506 A	2.1. TMB 503 B	2.1.İNG005	2.1.ANT507 A	2.1.FİZ505 B	2.1.TBK003
13.50 - 14.30				2.1.İNG005			2.1.TBK003
14.40 - 15.20		2.1. TMB503 A	2.1.ANT506 B	2.1.TBK002	2.1.FİZ505 A	2.1.ANT507 B	2.1.TMB019
15.30-16.10				Serbest Çalışma			2.1.TMB020

2.1.ANT006	Üst ekstremitte kasları	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.FİZ011	Nörotransmitterler ve nöromodulatorler I	2 saat	S.GERGERLİOĞLU
2.1.TMB018	Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve antisepsi	2 saat	E.İ. TUNCER
2.1.ANT007	Alt ekstremitte kasları	6 saat	İ. İ. UYSAL
2.1.ANT506	Üst ekstremitte kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.TMB503	Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve antisepsi	2 saat	E.İ. TUNCER
2.1.FİZ012	Nörotransmitterler ve nöromodulatorler II	2 saat	S.GERGERLİOĞLU
2.1.HİS013	Plasenta ve Fötal Zarlar	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS014	Çoğul Gebelikler	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.İNG005	Verbs Describing Human Psychology- Guessing the meanings	2 saat	M.TAŞBENT
2.1.TBK002	Kas Dokusu Biyokimyası	1 saat	H.VATANSEV
2.1.HİS015	Teratoloji	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.HİS016	Klinik Embriyoloji	1 saat	E.ERDOĞAN
2.1.ANT507	Alt ekstremitte kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.1.HİS017	Klinik Embriyoloji Yardımlı Üreme Teknikleri	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.1.FİZ505	Kas Fizyolojisi IV	2 saat	N.OKUDAN
2.1.TBK003	Enerji Metabolizması	2 saat	H.VATANSEV
2.1.TMB019	Antibakteriyel ajanlar	1 saat	U. ARSLAN
2.1.TMB020	Antibiyotiklere direnç mekanizmaları	1 saat	U. ARSLAN

1. KURUL (2.1)					
7. HAFTA					
	28 Ekim 2013	29 Ekim 2013	30 Ekim 2013	31 Ekim 2013	1 Kasım 2013
08.30 – 09.10	Serbest Çalışma		PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAV (Saat 09.30)
09.20 – 10.00					
10.10 - 10.50					
11.00 - 11.40					
11.40-13.00					
13.00 – 16.30	CUMHURİYET BAYRAMI				

DÖNEM II

DERS KURULU 2 “DOLAŞIM SOLUNUM”

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç.Dr.Bahadır ÖZTÜRK

Yrd.Doç.Dr.Hatice TÜRKDAĞI

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	30	26	56
FİZYOLOJİ	FİZ	54	12	66
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	16	-	16
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİST	22	12	34
BİYOFİZİK	BYF	8	2	10
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TMB	27	6	33
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	24	24
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	14	-	14
SEÇMELİ DERS		16	-	16
TOPLAM		187	82	269

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	: 04 KASIM 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 27 ARALIK 2013
PRATİK SINAVI	: 25-26 ARALIK 2013
TEORİK SINAVI	: 27 ARALIK 2013

		2. KURUL (2.2)					
		1. HAFTA					
		04 Kasım 2013	05 Kasım 2013		06 Kasım 2013	07 Kasım 2013	08 Kasım 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	2.2.ANT001		2.2.FİZ001	PDÖ 2. OTURUM	2.2.BYF001	
09.20 – 10.00		2.2.ANT001		2.2.FİZ001		2.2.BYF001	
10.10 - 10.50		2.2.HİS001		2.2.ANT001		2.2.FİZ002	
11.00 - 11.40		2.2.HİS001		2.2.ANT001		2.2.FİZ002	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT501 A	2.2.HIS501 B	2.2.İNG001	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	2.2.HİS003	
13.50 - 14.30				2.2.İNG001		2.2.HİS003	
14.40 - 15.20		2.2.HIS501 A	2.2.ANT501 B	2.2.HİS002		2.2.TBK001	
15.30-16.10				2.2.HİS002		2.2.TBK001	

2.2.ANT001	Dolaşım sistemine giriş ve Kalp anatomisi	4 saat	A. K. KARABULUT
2.2.HİS001	Kalp Damar Sistemi Gelişimi	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.ANT501	Kalp anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS501	Kalp Histolojisi	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ001	Kalp kasının fizyolojik özellikleri ve kalbin innervasyonu	2 saat	N. OKUDAN
2.2.İNG001	Infectious Diseases-Can & Can't	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.HİS002	Kalp ve Damar Anomalileri	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.BYF001	Dolaşımın dinamiği	2 saat	M.AYAZ
2.2.FİZ002	Kalbin ileti sistemi ve kalp siklusu	2 saat	N. OKUDAN
2.2.HİS003	Kalp Histolojisi	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.TBK001	Plazma Proteinleri	2 saat	B.ÖZTÜRK

	2. KURUL (2.2)					
	2. HAFTA					
	11 Kasım 2013	12 Kasım 2013		13 Kasım 2013	14 Kasım 2013	15 Kasım 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	2.2.BYF002		2.2.HİS004	2.2.BYF003	2.2.BYF004
09.20 – 10.00		2.2.BYF003		2.2.HİS004	2.2.BYF003	2.2.BYF004
10.10 - 10.50		2.2.FİZ003		2.2.FİZ004	2.2.TMB001	2.2.FİZ005
11.00 - 11.40		2.2.FİZ003		2.2.FİZ004	2.2.TMB002	2.2.FİZ005
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT501 A	2.2.FİZ501 B	2.2.İNG002	2.2.ANT002	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI
13.50 - 14.30				2.2.İNG002	2.2.ANT002	
14.40 - 15.20		2.2.FİZ501 A	2.2.ANT501 B	2.2.TBK002	2.2.HİS005	
15.30-16.10				2.2.TBK003	2.2.HİS005	

2.2.BYF002	Dolaşımın dinamiği	1 saat	M.AYAZ
2.2.BYF003	Kalpde biyoelektrik olaylar	3 saat	M.AYAZ
2.2.FİZ003	Kalp kapakları ve kalp sesleri	2 saat	N. OKUDAN
2.2.ANT501	Kalp anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.FİZ501	Kalp Fizyolojisi I	2 saat	N. OKUDAN
2.2.HİS004	Baş ve Boyun Gelişimi	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ004	Kalbin sinirsel kontrolü ve kalp atım hızının kontrolü	2 saat	N. OKUDAN
2.2.İNG002	Conditionals- Wish Clauses	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.TBK002	Plazma Protein Elektroforezi	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.2.TBK003	Plazma Proteinlerinin Klinik Kullanımı	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.2.TMB001	İmmünolojiye giriş	1 saat	D. FINDIK
2.2.TMB002	Doğal bağışıklık	1 saat	D. FINDIK
2.2.ANT002	Baş - boyun damarları	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS005	Damar Histolojisi	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.BYF004	Einthoven üçgeni ve EKG	2 saat	M.AYAZ
2.2.FİZ005	EKG	2 saat	H. GÖKBEL

	2. KURUL (2.2)						
	3. HAFTA						
	18 Kasım 2013	19 Kasım 2013		20 Kasım 2013	21 Kasım 2013		22 Kasım 2013
08.30 – 09.10	Serbest Çalışma	2.2.FİZ007		2.2.FİZ008	2.2.FİZ010		2.2.TEB500
09.20 – 10.00	2.2.TMB003	2.2.FİZ007		2.2.FİZ008	2.2.FİZ010		
10.10 - 10.50	2.2.FİZ006	2.2.ANT002		2.2.ANT003	2.2.ANT003		
11.00 - 11.40	2.2.FİZ006	2.2.ANT002		2.2.ANT003	2.2.ANT003		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT502 A	2.2.HIS502 B	2.2.İNG003	2.2.ANT502 A	2.2.FİZ502 B	2.2.FİZ011
13.50 - 14.30				2.2.İNG003			2.2.FİZ011
14.40 - 15.20		2.2.HIS502 A	2.2.ANT502 B	2.2.FİZ009	2.2.FİZ502 A	2.2.ANT502 B	2.2.TMB004
15.30-16.10				2.2.FİZ009			2.2.TMB004

2.2.TMB003	Bağışık yanıtta yer alan organlar	1 saat	D. FINDIK
2.2.FİZ006	Koroner dolaşım	2 saat	H. GÖKBEL
2.2.FİZ007	Arteriyel kan basıncı ve arteriyel kan basıncının düzenlenmesi	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT002	Baş - boyun damarları	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.ANT502	Baş - boyun damarları	4 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS502	Damarlar	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ008	Kapiller dolaşım	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT003	Gövde damarları	4 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.2.İNG003	Time Clauses (present)- (past)	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.FİZ009	Venöz dolaşım	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.FİZ010	Nabız, özel dolaşım bölgeleri ve hemodinamik	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.FİZ502	Kalp Fizyolojisi II	2 saat	H. GÖKBEL
2.2.FİZ011	Dolaşım sisteminin özel durumlara uyumu	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.TMB004	Bağışık yanıtta yer alan hücreler	2 saat	D.FINDIK
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve Intravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	2. KURUL (2.2)						
	4. HAFTA						
	25 Kasım 2013	26 Kasım 2013		27 Kasım 2013	28 Kasım 2013		29 Kasım 2013
08.30 – 09.10	2.2.ANT004	2.2.FİZ013		2.2.FİZ014	2.2.TBK004		2.2.TEB500
09.20 – 10.00	2.2.ANT004	2.2.FİZ013		2.2.FİZ014	2.2.TBK004		
10.10 - 10.50	2.2.FİZ012	2.2.HİS006		2.2.ANT005	2.2.FİZ015		
11.00 - 11.40	2.2.FİZ012	2.2.HİS006		2.2.ANT005	2.2.FİZ015		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT503 A	2.2.HİS503 B	2.2.İNG004	2.2.ANT504 A	2.2.FİZ503 B	2.2.HİS008
13.50 - 14.30				2.2.İNG004			2.2.HİS009
14.40 - 15.20				2.2.HİS007	2.2.FİZ503 A	2.2.ANT504 B	2.2.FİZ016
15.30-16.10		2.2.HİS503 A	2.2.ANT503 B	2.2.HİS007			2.2.FİZ016

2.2.ANT004	Üst ekstremiteler damarları	2 saat	İ.İ. UYSAL
2.2.FİZ012	Kan dokusunun genel özellikleri ve plazma proteinleri	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.FİZ013	Kalp yapımı (hematopoiez), eritrosit yapımı ve eritrositler	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.HİS006	Kan Dokusu	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.ANT503	Gövde damarları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS503	Kan Dokusu	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ014	Eritrositlerde metabolizma ve Hemoglobin	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT005	Alt ekstremiteler damarları	2 saat	İ. İ. UYSAL
2.2.İNG004	First Aid-Following Instructions	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.HİS007	Hematopoiez	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.TBK004	Biyolojik Tampon Sistemleri	2 saat	H.VATANSEV
2.2.FİZ015	Anemi ve Polisitemi	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT504	Üst ekstremiteler damarları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.FİZ503	Dolaşım Fizyolojisi I	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.HİS008	Trakea ve Akciğerlerin Gelişimi	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.HİS009	Timus	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ016	Trombositler ve yapısı, trombositlerin genel özellikleri	2 saat	R. MOĞULKOÇ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	2. KURUL (2.2)						
	5. HAFTA						
	02 Aralık 2013	03 Aralık 2013		04 Aralık 2013	05 Aralık 2013		06 Aralık 2013
08.30 – 09.10	2.2.TMB005	2.2.ANT006		2.2.ANT007	2.2.FİZ019		2.2.TEB500
09.20 – 10.00	2.2.TMB005	2.2.ANT006		2.2.ANT007	2.2.FİZ019		
10.10 - 10.50	2.2.FİZ017	2.2.TMB006		2.2.FİZ018	2.2.ANT008		
11.00 - 11.40	2.2.FİZ017	2.2.TMB007		2.2.FİZ018	2.2.ANT008		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT505 A	2.2.HİS505 B	2.2.İNG005	2.2.ANT506 A	2.2.FİZ504 B	2.2.TBK005
13.50 - 14.30				2.2.İNG005			2.2.TBK005
14.40 - 15.20		2.2.HİS505 A	2.2.ANT505 B	2.2.HİS010	2.2.FİZ504 A	2.2.ANT506 B	2.2.FİZ020
15.30-16.10				2.2.HİS011			2.2.FİZ020

2.2.TMB005	Bağışıklığın çözünebilir aktivatörleri (sitokinler, kemokinler, interferonlar)	2 saat	U. ARSLAN
2.2.FİZ017	Pıhtılaşmanın mekanizması	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT006	Yüzeyel venler	2 saat	A. K. KARABULUT
2.2.TMB006	Humoral immün cevap (Antijenle karşılaşma ve lenfosit aktivasyonu)	1 saat	U. ARSLAN
2.2.TMB007	İmmünglobulinler	1 saat	U. ARSLAN
2.2. ANT 505	Alt ekstremitte damarları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS504	Lenf Nodu	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.HİS505	Dalak	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.ANT007	Fetal dolaşım	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.2.FİZ018	Pıhtılaşmanın bozuklukları ve Damar içi pıhtılaşmanın önlenmesi	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.İNG005	First Aid for choking-Prepositions for places	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.HİS010	Lenf Nodu	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.HİS011	Dalak	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ019	Hücre bağışıklık	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT008	Lenfatik sistem, Dalak	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.2.ANT506	Yüzeyel venler, Lenfatik sistem, Dalak	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.FİZ504	Dolaşım Fizyolojisi II	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.TBK005	Trombosit ve Pıhtılaşma Biyokimya	2 saat	H.VATANSEV
2.2.FİZ020	Lökositler ve fonksiyonel özellikleri, Lökosit alt grupları	2 saat	R. MOĞULKOÇ
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramusüler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	2. KURUL (2.2)							
	6. HAFTA							
	09 Aralık 2013		10 Aralık 2013	11 Aralık 2013	12 Aralık 2013		13 Aralık 2013	
08.30 – 09.10	2.2.BYF501 A	2.2.TMB501 B	2.2.TBK006	2.2.TMB008	2.2.TBK008		2.2.ANT010	
09.20 – 10.00			2.2.TBK006	2.2.TMB009	2.2.TBK008		2.2.ANT010	
10.10 - 10.50	2.2.TMB501 A	2.2.BYF501 B	2.2.FİZ021	2.2.FİZ022	2.2.ANT009		2.2.HİS012	
11.00 - 11.40			2.2.FİZ021	2.2.FİZ022	2.2.ANT009		2.2.HİS013	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI							
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS		2.2.ANT507 A	2.2.HİS506 B	2.2.İNG006	2.2.ANT508 A	2.2.FİZ505 B	2.2.TBK009
13.50 - 14.30					2.2.İNG006			2.2.TBK009
14.40 - 15.20			2.2.HİS506 A	2.2.ANT507 B	2.2.TBK007	2.2.FİZ505 A	2.2.ANT508 B	2.2.TMB010
15.30-16.10					2.2.TBK007			2.2.TMB011

2.2.TMB501	Serolojik yöntemler	2 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.BYF501	Hacim iletkeni Einthoven üçgen modeli	2 saat	M.AYAZ
2.2.TBK.006	Pıhtılaşma Biyokimyası ve Koagülasyon düzenlemesi	2 saat	H.VATANSEV
2.2.FİZ021	Humoral bağışıklık	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.2.ANT507	Burun boşluğu-Paranasal sinüs	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS506	Trakea	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.TMB008	Kompleman sistemi	1 saat	U. ARSLAN
2.2.TMB009	Doku uygunluk kompleksi	1 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.FİZ022	Solunum sistemine giriş ve Alveolar ventilasyon	2 saat	N. OKUDAN
2.2.İNG006	Medical Terminology-Prefixes & Suffixes	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.TBK007	Hem Sentezi ve Porfin Metabolizması	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.2.TBK008	Bilirubin Metabolizması	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.2.ANT009	Burun boşluğu-Paranasal sinüs	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.ANT508	Larynx-Trachea	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.FİZ505	Solunum Fizyolojisi I	2 saat	N. OKUDAN
2.2.ANT010	Larynx-Trachea	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS012	Burun ve Sinüsler	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.HİS013	Akciğerler	1 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.TBK009	Eritrosit,Lökosit ve Trombosit Biyokimyası	2 saat	H.VATANSEV
2.2.TMB010	Antijen sunan hücreler ve antijen sunumu	1 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.TMB011	Laboratuvar tanının genel prensipleri	1 saat	E.İ. TUNCER

	2. KURUL (2.2)						
	7. HAFTA						
	16 Aralık 2013	17 Aralık 2013		18 Aralık 2013	19 Aralık 2013		20 Aralık 2013
08.30 – 09.10	2.2.ANT011	2.2.FİZ023		2.2.TMB013	2.2.FİZ024		2.2.TMB017
09.20 – 10.00	2.2.ANT011	2.2.FİZ023		2.2.TMB014	2.2.FİZ024		2.2.TMB018
10.10 - 10.50	2.2.TMB012	2.2.ANT012		2.2.TMB014	2.2.TMB016		2.2.FİZ025
11.00 - 11.40	2.2.TMB012	2.2.ANT012		2.2.TMB015	2.2.TMB016		2.2.FİZ025
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT509 A	2.2.HİS507 B	2.2.İNG007	2.2.ANT509 A	2.2.FİZ506 B	2.2.TMB502 A
13.50 - 14.30				2.2.İNG007			
14.40 - 15.20		2.2.HİS507 A	2.2.ANT509 B	2.2.HİS014	2.2.FİZ506 A	2.2.ANT509 B	2.2.TMB502 B
15.30-16.10				2.2.HİS014			

2.2.ANT011	Akciğer -Plevra	2 saat	İ. İ. UYSAL
2.2.TMB012	Hücrel immün cevap	2 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.FİZ023	Akciğer hacim ve kapasiteleri	2 saat	N. OKUDAN
2.2.ANT012	Mediastinum, Solunum kasları	2 saat	İ. İ. UYSAL
2.2.ANT509	Akciğer, Mediastinum -Plevra	4 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.HİS507	Akciğer	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.TMB013	Bağışık yanıt mekanizması	1 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.TMB014	Antijen antikor ilişkileri	2 saat	D FINDIK
2.2.TMB015	Örneklerin alınması ve transportu	1 saat	E.İ. TUNCER
2.2.İNG007	Anatomical Terms	2 saat	M.TAŞBENT
2.2.HİS014	Klinik Embriyoloji	2 saat	D.DURSUNOĞLU
2.2.FİZ024	Akciğer yüzey gerilimi ve akciğerlerde diffüzyon	2 saat	N. OKUDAN
2.2.TMB016	Aşırı duyarlılık reaksiyonları	2 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.FİZ506	Solunum Fizyolojisi II	2 saat	N. OKUDAN
2.2.TMB017	Kan grubu antijenleri	1 saat	U. ARSLAN
2.2.TMB018	Aşılar ve serumlar	1 saat	U. ARSLAN
2.2.FİZ025	Kanda solunum gazlarının taşınması	2 saat	N. OKUDAN
2.2.TMB502	Örnek alınması ve transport	2 saat	E.İ. TUNCER

	2. KURUL (2.2)					
	8. HAFTA					
	23 Aralık 2013	24 Aralık 2013		25 Aralık 2013	26 Aralık 2013	27 Aralık 2013
08.30 – 09.10	2.2.TMB019	2.2.TMB021		PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAV (Saat: 09.30)
09.20 – 10.00	2.2.TMB020	2.2.TMB022				
10.10 - 10.50	2.2.FİZ026	2.2.FİZ027				
11.00 - 11.40	2.2.FİZ026	2.2.FİZ027				
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.2.ANT509 A	2.2.TMB503 B			
13.50 - 14.30		2.2.TMB503 A	2.2.ANT509 B			
14.40 - 15.20						
15.30-16.10						

2.2.TMB019	Tümör immünolojisi	1 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.TMB020	Transplantasyon immünolojisi	1 saat	H. TÜRK DAĞI
2.2.FİZ026	Solunumun sinirsel düzenlenmesi ve solunumun kimyasal düzenlenmesi	2 saat	N. OKUDAN
2.2.TMB021	Direkt tanı (kültür yöntemleri) (Bakterilerde)	1 saat	U. ARSLAN
2.2.TMB022	Moleküler tanı yöntemleri	1 saat	U. ARSLAN
2.2.FİZ027	Asit-baz dengesinde solunumun rolü ve özel durumlarda solunum	2 saat	N. OKUDAN
2.2.ANT510	Solunum kasları	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.2.TMB503	Mikroorganizmaların üretilmesi ve ekim yöntemleri	2 saat	H. TÜRK DAĞI

DÖNEM II

DERS KURULU 3 “SİNDİRİM METABOLİZMA”

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Uğur ARSLAN

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI
Yrd.Doç.Dr.Bahadır ÖZTÜRK
Yrd.Doç.Dr.Hatice TÜRKDAĞI

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	20	18	38
FİZYOLOJİ	FİZ	24	10	34
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	44	10	54
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİST	18	8	26
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	6	-	6
SEÇMELİ DERS		12	-	12
TOPLAM		124	58	182

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	30 ARALIK 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 21 ŞUBAT 2014
PRATİK SINAVI	: 28 KASIM 2013
TEORİK SINAVI	: 21 ŞUBAT 2014

	3. KURUL (2.3)					
	1. HAFTA					
	30 Aralık 2013	31 Aralık 2013	1 Ocak 2014	2 Ocak 2014		3 Ocak 2014
08.30 – 09.10	2.3.HİS001	2.3.FİZ001	YILBAŞI TATİLİ	2.3.TBK003		2.3.HİS004
09.20 – 10.00	2.3.HİS002	2.3.FİZ001		2.3.TBK003		2.3.HİS005
10.10 - 10.50	2.3.ANT001	2.3.HİS003		2.3.FİZ002		2.3.ANT002
11.00 - 11.40	2.3.ANT001	2.3.HİS003		2.3.FİZ002		2.3.ANT002
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI		
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.TBK001		2.3.ANT501 A	2.3.FİZ501 B	2.3.TBK501A
13.50 - 14.30		2.3.TBK002		2.3.FİZ501 A	2.3.ANT501 B	
14.40 - 15.20		Serbest Çalışma				
15.30-16.10						

2.3.HİS001	Yüzün Gelişimi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS002	Dişlerin Gelişimi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.ANT001	Sindirim sistemine giriş	2 saat	A. K. KARABULUT
2.3.FİZ001	Metabolizma hakkında genel bilgi, Enerji metabolizması ve bazal metabolizma	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.HİS003	Diş Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.TBK001	Metabolizmaya Giriş	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.TBK002	Karbonhidrat metabolizmasına giriş. Emilim-sindirim	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.TBK003	Glikoz ve Diğer Monosakkarit Metabolizması	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.FİZ002	Karbonhidrat metabolizması	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.ANT501	Ağız boşluğu-Dişler-Dil ve Damak Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ501	Metabolizma I	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.HİS004	Yanak, Dil, Dudak Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS005	Özefagus,Mide Gelişimi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.ANT002	Ağız boşluğu-Dişler-Dil ve Damak Anatomi	2 saat	A. K. KARABULUT
2.3.TBK501	Anaerobik glikoz	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SİVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU

	3. KURUL (2.3)						
	2. HAFTA						
	6 Ocak 2014	7 Ocak 2014		8 Ocak 2014	9 Ocak 2014		10 Ocak 2014
08.30 – 09.10	2.3.FİZ003	2.3.FİZ004		2.3.FİZ005	DİŞ HEK.FAK		2.3.TEB500
09.20 – 10.00	2.3.FİZ003	2.3.FİZ004		2.3.FİZ005	DİŞ HEK.FAK		
10.10 - 10.50	2.3.TBK004	2.3.HİS006		2.3.ANT003	2.3.TBK006		
11.00 - 11.40	2.3.TBK004	2.3.HİS007		2.3.ANT003	2.3.TBK006		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3. ANT501 A	2.3.HİS501 B	2.3.İNG001	2.3.ANT502 A	2.3.FİZ502 B	2.3.TBK501B
13.50 - 14.30				2.3.İNG001			
14.40 - 15.20		2.3.HİS501 A	2.3. ANT501 B	2.3.TBK005	2.3.FİZ502 A	2.3.ANT502 B	
15.30-16.10				2.3.TBK005			

2.3.FİZ003	Protein metabolizması	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.TBK004	Krebs devri	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.FİZ004	Esansiyel besin maddeleri	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.HİS006	Tükürük Bezleri Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS007	Özofagus Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS501	Tükürük Bezleri	2 saat	M.YILMAZ
2.3.ANT501	Ağız boşluğu-Dişler-Dil ve Damak Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ005	Vücut ısısının düzenlenmesi ve karaciğer fonksiyonları	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.ANT003	Tükürük bezler-Farinks-Özofagus Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT
2.3.İNG001	Nutrition- Healthy Diet	2 saat	M.TAŞBENT
2.3.TBK005	Solunum zinciri ve Diğer Elektron Transport Sistemleri	2 saat	B.ÖZTÜRK
Diş Hek.Fak.	Ağız Diş sağlığı	2 saat	M.ÜLKER
2.3.TBK006	Pentoz-Fosfat yolu	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.ANT502	Tükürük bezleri-Farinks-Özofagus Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ502	Metabolizma II	2 saat	R. MOĞULKOÇ
2.3.TBK501	Anaerobik glikoz	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SİVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU

MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	3. KURUL (2.3)						
	3. HAFTA						
	13 Ocak 2014	14 Ocak 2014		15 Ocak 2014	16 Ocak 2014		17 Ocak 2014
08.30 – 09.10	2.3.ANT004	2.3.TBK008		2.3.FİZ007	2.3.HİS010		2.3.TEB500
09.20 – 10.00	2.3.ANT004	2.3.TBK008		2.3.FİZ007	2.3.HİS011		
10.10 - 10.50	2.3.TBK007	2.3.FİZ006		2.3.ANT004	2.3.ANT004		
11.00 - 11.40	2.3.TBK007	2.3.FİZ006		2.3.ANT004	2.3.ANT004		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT503 A	2.3.HİS502 B	2.3.İNG002	2.3.ANT503 A	2.3.FİZ503 B	2.3.TBK502 A
13.50 - 14.30		2.3.HİS502 A	2.3.ANT503 B	2.3.İNG002	2.3.FİZ503 A	2.3.ANT503 B	2.3.TBK502 A
14.40 - 15.20				2.3.HİS008			
15.30-16.10				2.3.HİS009			

2.3.ANT004	Mide-İnce ve kalın bağırsak Anatomisi	6 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.3.TBK007	Glikoneogenez	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.TBK008	Glikojenez ve Glikojenoliz	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.FİZ006	Pankreas salgıları	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.ANT503	Mide-İnce ve kalın bağırsak anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.HİS502	Özefagus ve Mide	2 saat	M.YILMAZ
2.3.FİZ007	Çiğneme, yutma ve özofagus ve Mide fonksiyonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.İNG002	Anorexia- Passives	2 saat	M.TAŞBENT
2.3.HİS008	Mide Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS009	Barsakların Gelişimi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS010	İnce Barsak Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS011	Kalın Barsak Histolojisi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.ANT503	Mide-İnce ve kalın bağırsak anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ503	Sindirim Fizyolojisi I	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK502	Solunum Zinciri	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SIVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama intraven.enjeksiyon ve intravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	3. KURUL (2.3)								
	4. HAFTA								
	20 Ocak 2014	21 Ocak 2014		22 Ocak 2014	23 Ocak 2014		24 Ocak 2014		
08.30 – 09.10	2.3.FİZ008	2.3.TBK011		2.3.FİZ010	2.3.TBK013		2.3.TEB500		
09.20 – 10.00	2.3.FİZ008	2.3.TBK011		2.3.FİZ010	2.3.TBK013				
10.10 - 10.50	2.3.TBK009	2.3.FİZ009		2.3.TBK012	2.3.ANT005				
11.00 - 11.40	2.3.TBK010	2.3.FİZ009		2.3.TBK012	2.3.ANT005				
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI								
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT503 A	2.3.HİS503 B	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI	2.3.ANT504 A	2.3.FİZ503 B	2.3.TBK502		
13.50 - 14.30		2.3.HİS503 A	2.3. ANT 503 B		2.3.FİZ503 A	2.3.ANT503 B			
14.40 - 15.20									
15.30-16.10									

2.3.FİZ008	Safra salgıları ve ince barsak sindirimi	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK009	Kan şekeri Düzenlemesi	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.TBK010	KH Metabolizma Bozuklukları	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.3.TBK011	Lipidlerin sindirim ve emilimi	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.FİZ009	İnce barsak salgılarının kontrolü ve protein, yağ, karbonhidrat sindirimi	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.ANT503	Mide-İnce ve kalın bağırsak anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.HİS503	Barsaklar	2 saat	M.YILMAZ
2.3.FİZ010	Protein, yağ, karbonhidrat sindirimi ve besinlerin emilimi	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK012	Alfa,beta ve gama oksidan	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.TBK013	Yağ asiti sentezi	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.ANT005	Karaciğer-Safra Kesesi Anatomisi	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.ANT504	Karaciğer-Safra Kesesi Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ503	Sindirim Fizyolojisi I	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK502	Solunum Zinciri	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SİVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

3. KURUL (2.3)						
5. HAFTA						
	10 Şubat 2014	11 Şubat 2014	12 Şubat 2014	13 Şubat 2014	14 Şubat 2014	
08.30 – 09.10	2.3.ANT006	2.3.TBK015	2.3.HİS013	2.3.FİZ011	2.3.FİZ012	
09.20 – 10.00	2.3.ANT006	2.3.TBK015	2.3.TBK016	2.3.FİZ011	2.3.HİS014	
10.10 - 10.50	2.3.TBK014	2.3.HİS012	2.3.TBK016	2.3.TBK019	2.3.TBK020	
11.00 - 11.40	2.3.TBK014	2.3.HİS013	2.3.TBK017	2.3.TBK019	2.3.TBK020	
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT505 A	2.3.HİS504 B	2.3.TBK018	2.3.ANT506 A	2.3.FİZ504 B
13.50 - 14.30				2.3.TBK018		
14.40 - 15.20		2.3.HİS504 A	2.3.ANT505 B	2.3.ANT007	2.3.FİZ504 A	2.3.ANT506 B
15.30-16.10				2.3.ANT007		
						2.3.TBK503 B

2.3.ANT006	Pankreas anatomisi	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.TBK014	Kolesterol metabolizması	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.TBK015	Lipoprotein metabolizması	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.HİS012	Karaciğer ve Safra Yolları Gelişimi	1 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS013	Karaciğer ve Safra Kesesi Histolojisi	2 saat	M.YILMAZ
2.3.ANT505	Pankreas anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.HİS504	Karaciğer	2 saat	M.YILMAZ
2.3.HİS013	Karaciğer ve Safra Kesesi Histolojisi	2 saat	M.YILMAZ
2.3.TBK016	Ekinozanoidler	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.TBK017	Lipid Metabolizması Bozuklukları	1 saat	S.ABUŞOĞLU
2.3.TBK018	Protein sindirim ve emilimi	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.ANT007	Periton	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ011	Besinlerin emilimi ve beslenmenin düzenlenmesi	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK019	Amino Asit metabolizmasına giriş	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.ANT506	Periton	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.3.FİZ504	Sindirim Fizyolojisi II	2 saat	A.K. BALTACI
2.3.FİZ012	Kalın barsaklarda sindirim	1 saat	A.K. BALTACI
2.3.HİS014	Yağ Dokusu	1 saat	M.YILMAZ
2.3.TBK020	Transaminasyon deaminasyon ve üre döngüsü	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.TBK503	Transaminasyon	2 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SİVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU

	3. KURUL (2.3)				
	6. HAFTA				
	17 Şubat 2014	18 Şubat 2014	19 Şubat 2014	20 Şubat 2014	21 Şubat 2014
08.30 – 09.10	BESLENME VE DİYET	2.3.ANT008	2.3.HİS015	PRATİK SINAVLAR	KURUL SONU SINAV (Saat 09.30)
09.20 – 10.00	BESLENME VE DİYET	2.3.ANT008	2.3.HİS015		
10.10 - 10.50	2.3.TBK021	2.3.TBK022	2.3.TBK025		
11.00 - 11.40	2.3.TBK021	2.3.TBK022	2.3.TBK025		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.FİZ013	2.3.İNG003		
13.50 - 14.30		2.3.TBK023	2.3.İNG003		
14.40 - 15.20		2.3.TBK024	Serbest Çalışma		
15.30-16.10		2.3.TBK024			

	BESLENME VE DİYET	2 saat	
2.3.TBK021	Aminoasitlerin karbon iskeletinin yıkımı	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.TBK021	Aminoasitlerin karbon iskeletinin yıkımı	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.ANT008	Sindirim sistemi damar ve sinirleri	2 saat	İ. İ. UYSAL
2.3.ANT008	Sindirim sistemi damar ve sinirleri	2 saat	İ. İ. UYSAL
2.3.TBK022	Aminoasitlerden sentezlenen biyomoleküler	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.TBK022	Aminoasitlerden sentezlenen biyomoleküler	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.FİZ013	Dışkılama ve dışkı	1 saat	A.K. BALTACI
2.3.TBK023	Protein metabolizma hastalıkları	1 saat	A.SİVRİKAYA
2.3.TBK024	Pürin metabolizma	2 saat	H.VATANSEV
2.3.HİS015	Klinik Embriyoloji	2 saat	M.YILMAZ
2.3.TBK025	Pirimidin metabolizması	2 saat	H.VATANSEV
2.3.İNG003	Pediatrics -Children's Health	2 saat	M.TAŞBENT

DÖNEM II

DERS KURULU 4 “ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN”

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç.Dr.Bahadır ÖZTÜRK

Yrd.Doç.Dr.Hatice TÜRKDAĞI

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	16	14	30
FİZYOLOJİ	FİZ	34	4	38
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	23	4	27
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİST	22	10	32
BİYOFİZİK	BYF	8	-	8
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	12	-	12
SEÇMELİ DERS		12	-	12
TOPLAM		127	44	171

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 24 ŞUBAT 2014
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 04 NİSAN 2014
PRATİK SINAVI :02-03 NİSAN 2013
TEORİK SINAVI : 04 NİSAN 2014

	DÖNEM II 4. KURUL (2.4)						
	1. HAFTA						
	24 Şubat 2014	25 Şubat 2014		26 Şubat 2014	27 Şubat 2014		28 Şubat 2014
08.30 – 09.10	2.4.ANT001	2.4.FİZ002		2.4.TBK002	2.4.ANT001		2.4.HİS003
09.20 – 10.00	2.4.ANT001	2.4.FİZ002		2.4.TBK002	2.4.ANT001		2.4.HİS003
10.10 - 10.50	2.4.FİZ001	2.4.TBK001		2.4.HİS001	2.4.FİZ004		2.4.FİZ005
11.00 - 11.40	2.4.FİZ001	2.4.TBK001		2.4.HİS002	2.4.FİZ004		2.4.FİZ005
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.4. ANT501 A	2.4.HİS501 B	2.4.İNG001	2.4.ANT501 A	2.4.FİZ501 B	2.4.TBK501 A
13.50 - 14.30		2.3.HİS502 A	2.4. ANT503 B	2.4.İNG001		2.4.FİZ501 A	
14.40 - 15.20				2.4.FİZ003			
15.30-16.10				2.4.FİZ003			

2.4.ANT001	Üriner sistem anatomisi	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.FİZ001	Böbreğin görevleri ve böbrek kan akımı, nefron	2 saat	M. BELVİRANLI
2.4.FİZ002	Glomerüler filtrasyon	2 saat	M. BELVİRANLI
2.4.TBK001	İdrar Biyokimyası	2 saat	H.VATANSEV
2.4.ANT501	Üriner sistem anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.HİS501	Böbrekler	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.TBK002	Hormonlara Giriş –Etki Tarzı	2 saat	H.VATANSEV
2.4.HİS001	Böbreklerin Gelişimi	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS002	Böbrek Histolojisi	1saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.İNG001	Autism-Adjectives & Adverbs	2 saat	M.TAŞBENT
2.4.FİZ003	Tubuler fonksiyonlar	2 saat	M. BELVİRANLI
2.4.FİZ004	Vücut sıvıları, asit- baz dengesi	2 saat	M. BELVİRANLI
2.4.ANT501	Üriner sistem anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.FİZ501	Endokrin Sistem Fizyolojisi I	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.HİS003	Üreter,Mesane ve Üretra	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.FİZ005	Miksyon ve idrarın özellikleri	2 saat	M. BELVİRANLI
2.4.TBK501	İdrar Analizleri	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SIVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU

	DÖNEM II 4. KURUL (2.4)					
	2. HAFTA					
	03 Mart 2014	04 Mart 2014		05 Mart 2014	06 Mart 2014	07 Mart 2014
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	2.4.HİS004		2.4.ANT002	PDÖ 2. OTURUM	2.4.FİZ007
09.20 – 10.00		2.4.HİS005		2.4.ANT002		2.4.FİZ007
10.10 - 10.50		2.4.ANT002		2.4.FİZ006		2.4.TBK003
11.00 - 11.40		2.4.ANT002		2.4.FİZ006		2.4.TBK003
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT502 A	2.4.HİS502 B	2.4.İNG002	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI
13.50 - 14.30				2.4.İNG002		
14.40 - 15.20		2.3.HİS502 A	2.4.ANT502 B	2.4.HİS006		
15.30-16.10				2.4.HİS006		

2.4.HİS004	Erkek Genital Sistemi Gelişimi	1saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS005	Dişi Genital Sistemi Gelişimi	1saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.ANT002	Erkek genital sistemi anatomisi	4 saat	A. K. KARABULUT
2.4.ANT502	Erkek genital sistemi anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.HİS502	Erkek Genital Sistemi	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.FİZ006	Erkek üreme sistemi	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.İNG002	HIV&AIDS- Reading	2 saat	M.TAŞBENT
2.4.HİS006	Erkek Genital Sistemi Histolojisi	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.FİZ007	Dişi üreme sistemi	2 saat	N. OKUDAN
2.4.TBK003	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları	2 saat	H.VATANSEV

	DÖNEM II 4. KURUL (2.4)					
	3. HAFTA					
	10 Mart 2014	11 Mart 2014		12 Mart 2014	13 Mart 2014	14 Mart 2014
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	2.4.ANT003		2.4.FİZ008	2.4.TBK003	2.4.ANT004
09.20 – 10.00		2.4.ANT003		2.4.FİZ008	2.4.TBK003	2.4.ANT004
10.10 - 10.50		2.4.HİS007		2.4.ANT003	2.4.FİZ009	2.4.FİZ010
11.00 - 11.40		2.4.HİS007		2.4.ANT003	2.4.FİZ009	2.4.FİZ010
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT503 A	2.3.HİS503 B	2.4.İNG003	2.4.HİS008	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI
13.50 - 14.30				2.4.İNG003	2.4.HİS009	
14.40 - 15.20		2.3.HİS503 B	2.4.ANT503 A	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15.30-16.10						

2.4.ANT003	Dişi genital sistem anatomisi	4 saat	İ. İ. UYSAL
2.4.HİS007	Dişi Genital Sistemi Histolojisi	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.ANT503	Dişi genital sistem anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.HİS503	Dişi Genital Sistemi	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.FİZ008	Gebelik ve laktasyon fizyolojisi	2 saat	N. OKUDAN
2.4.İNG003	Medical Abbreviations	2 saat	M.TAŞBENT
2.4.TBK003	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları	2 saat	H.VATANSEV
2.4.FİZ009	Neonatal Fizyolojisi ve fetal fizyolojisi	2 saat	N. OKUDAN
2.4.HİS008	Endokrin Sistem Gelişimi	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS009	Deri ve Ekleri Gelişimi	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.ANT004	Endokrin sistem anatomisi	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.4.FİZ010	Hormonların yapısı ve genel özellikleri	2 saat	A.K. BALTACI

	DÖNEM II 4. KURUL (2.4)						
	4. HAFTA						
	17 Mart 2014	18 Mart 2014		19 Mart 2014	20 Mart 2014		21 Mart 2014
08.30 – 09.10	2.4.BYF001	2.4.HİS010		2.4.BYF002	2.4. ANT005		2.4.TBK005
09.20 – 10.00	2.4.BYF001	2.4.HİS011		2.4.BYF003	2.4. ANT005		2.4.TBK005
10.10 - 10.50	2.4.FİZ011	2.4.FİZ012		2.4.TBK004	2.4.TBK005		2.4.FİZ013
11.00 - 11.40	2.4.FİZ011	2.4.FİZ012		2.4.TBK004	2.4.TBK005		2.4.FİZ013
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT504 A	2.3.HİS504 B	2.4.İNG004	2.3.ANT505 A	2.3.FİZ501 B	2.4.TBK501 B
13.50 - 14.30				2.4.İNG004			
14.40 - 15.20		2.3.HİS504 B	2.4.ANT504 A	Serbest Çalışma	2.3.FİZ501 A	2.3.ANT505 B	
15.30-16.10							

2.4.BYF001	Kontrol teorisinin temel kavramları	2 saat	M.AYAZ
2.4.FİZ011	Hipofiz hormonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.HİS010	Tiroid ve Paratiroid	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS011	Hipofiz	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.FİZ012	Tiroid ve paratiroid hormonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.ANT504	Endokrin sistem anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.HİS.504	Endokrin Organlar	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.BYF002	Açık devre kontrolü ve geri beslemeli kontrol	1 saat	M.AYAZ
2.4.BYF003	Geri beslemeli kontrol sistemi genel şeması	1 saat	M.AYAZ
2.4.TBK004	Troid ve paratiroid hormonları	2 saat	H.VATANSEV
2.4.İNG004	Allergies	2 saat	M.TAŞBENT
2.4.ANT005	Eklenti bezleri, meme, tırnak, kıl, deri	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.4.TBK005	Pankreas ve GİS Hormonları	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.4.ANT505	Eklenti bezleri,meme,tırnak, kıl, deri	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.FİZ501	Endokrin Sistem Fizyolojisi II	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.TBK005	Pankreas ve GİS Hormonları	2 saat	A.SİVRİKAYA
2.4.FİZ013	Kalsiyum metabolizmasına etkili hormonlar	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.TBK501	İdrar Analizleri	4 saat	A.ÜNLÜ, H. VATANSEV, B. ÖZTÜRK, E. MENEVŞE, A. SİVRİKAYA, S.ABUŞOĞLU

	4. KURUL (2.4)						
	5. HAFTA						
	24 Mart 2014	25 Mart 2014	26 Mart 2014	27 Mart 2014	28 Mart 2014		
08.30 – 09.10	2.4.BYF004	2.4.HİS012	2.4.TBK007	2.4.HİS014	2.4.FİZ016		
09.20 – 10.00	2.4.BYF005	2.4.HİS013	2.4.TBK008	2.4.HİS014	2.4.FİZ016		
10.10 - 10.50	2.4.FİZ014	2.4.TBK006	2.4.FİZ015	2.4.TBK009	2.4.BYF006		
11.00 - 11.40	2.4.FİZ014	2.4.TBK006	2.4.FİZ015	2.4.TBK009	2.4.BYF007		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.3.ANT505 A	2.3.HİS505 B	2.4.İNG005	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI	
13.50 - 14.30		2.3.HİS505 A	2.4.ANT505 B	2.4.İNG005			
14.40 - 15.20				Serbest Çalışma			
15.30-16.10							

2.4.BYF004	Kontrol sistemi aktarım fonksiyonu	1 saat	M.AYAZ
2.4.BYF005	Kontrol sistemlerinin zaman bağımlı davranışları	1 saat	M.AYAZ
2.4.FİZ014	Pankreas hormonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.HİS012	Adrenal Bez	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS013	Diğer Endokrin Bezleer	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.TBK006	Steroidogenez	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.4.ANT505	Eklenti bezleri,meme,tırnak, kıl, deri	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.4.HİS505	Deri ve Ekleri	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.TBK007	Glukokortikoidler-Minarelokortikoidler	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.4.TBK008	Katekolamiler	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.4.FİZ015	Adrenal korteks hormonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.İNG005	Relative Clauses	2 saat	M.TAŞBENT
2.4.HİS014	Deri Histolojisi	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.TBK009	Gonadal Hormonlar	2 saat	B.ÖZTÜRK
2.4.FİZ016	Adrenal medulla hormonları	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.BYF006	Vücutta sıcaklığın düzenlenmesi	1 saat	M.AYAZ
2.4.BYF007	Tiroid bezinin optimal kontrolü için bir model	1 saat	M.AYAZ

	4. KURUL (2.4)				
	6. HAFTA				
	31 Mart 2014	1 Nisan 2014	2 Nisan 2014	3 Nisan 2014	4 Nisan 2014
08.30 – 09.10	Serbest Çalışma	2.4.FİZ017	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAV (Saat 09.30)
09.20 – 10.00	2.4.TBK009	2.4.FİZ017			
10.10 - 10.50	2.4.TBK010	2.4.HİS015			
11.00 - 11.40	2.4.TBK010	2.4.HİS016			
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.4.HİS017			
13.50 - 14.30		2.4.HİS017			
14.40 - 15.20		2.4.İNG006			
15.30-16.10		2.4.İNG006			

2.4.TBK009	Gonadal Hormonlar	1 saat	B.ÖZTÜRK
2.4.TBK010	Renin Anjiotensin Aldosteron	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.4.FİZ017	Diğer endokrin organlar	2 saat	A.K. BALTACI
2.4.HİS015	Deri Ekleri (tırnak,kıl ,saç)	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS016	Deri Ekleri (meme bezleri)	1 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.HİS017	Klinik Embriyoloji	2 saat	N. ÜNLÜKAL
2.4.İNG006	Mental Illnesses-Psychiatry & Psychology	2 saat	M.TAŞBENT

DÖNEM II
DERS KURULU 5
“NÖRO-DUYU SİSTEMİ”

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç.Dr.Bahadır ÖZTÜRK

Yrd.Doç.Dr.Hatice TÜRKDAĞI

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	ANT	54	28	82
FİZYOLOJİ	FİZ	46	14	60
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	6	-	6
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİST	19	10	29
BİYOFİZİK	BYF	8	6	14
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	12	-	12
SEÇMELİ DERS		14	-	14
TOPLAM		159	70	229

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	: 07 NİSAN 2014
KURUL BİTİŞ TARİHİ	: 30 MAYIS 2014
PRATİK SINAVI	: 28-29 MAYIS 2014
TEORİK SINAVI	: 30 MAYIS 2014

	5. KURUL (2.5)						
	1. HAFTA						
	07 Nisan 2014	08 Nisan 2014		09 Nisan 2014	10 Nisan 2014		11 Nisan 2014
08.30 – 09.10	2.5.ANT001	2.5.FİZ001		2.5.HİS002	2.5.ANT002		2.5.TEB500
09.20 – 10.00	2.5.ANT001	2.5.FİZ001		2.5.HİS002	2.5.ANT002		
10.10 - 10.50	2.5.HİS001	2.5.ANT002		2.5.ANT002	2.5.HİS003		
11.00 - 11.40	2.5.HİS001	2.5.ANT002		2.5.ANT002	2.5.HİS003		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT501 A	2.5.HİS501 B	2.5.İNG001	2.5.ANT501 A	2.5.FİZ501 B	Serbest Çalışma
13.50 - 14.30				2.5.İNG001			
14.40 - 15.20		2.5.HİS501 A	2.5.ANT501 B	2.5.FİZ002	2.5.FİZ501 A	2.5.ANT501 B	
15.30-16.10				2.5.FİZ002			

2.5.ANT001	Sinir sistemine giriş	2 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS001	Sinir Sistemi Histolojisi	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.FİZ001	Sinir sistemine giriş I	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT002	Medulla spinalis Anatomisi	6 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.ANT501	Medulla spinalis Anatomisi	4 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS501	Nöron ve Gliyalar	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS002	Sinir Sistemi Gelişimi	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.İNG001	Synonyms & Antonyms	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.FİZ002	Sinir sistemine giriş II	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.HİS003	Medulla Spinalis ve Otonom Sinirler	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.FİZ501	Nörofizyoloji I	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	5. KURUL (2.5)						
	2. HAFTA						
	14 Nisan 2014	15 Nisan 2014		16 Nisan 2014	17 Nisan 2014		18 Nisan 2014
08.30 – 09.10	2.5.HİS004	2.5.ANT003		2.5.FİZ004	2.5.ANT004		2.5.TEB500
09.20 – 10.00	2.5.HİS005	2.5.ANT003		2.5.FİZ004	2.5.ANT004		
10.10 - 10.50	2.5.ANT003	2.5.FİZ003		2.5.ANT003	2.5.FİZ005		
11.00 - 11.40	2.5.ANT003	2.5.FİZ003		2.5.ANT003	2.5.FİZ005		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT502 A	2.5.HİS502 B	2.5.İNG002	2.5.ANT503 A	2.5.FİZ502 B	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI
13.50 - 14.30				2.5.İNG002			
14.40 - 15.20		2.5.HİS502 A	2.5.ANT502 B	Serbest Çalışma	2.5.FİZ502 A	2.5.ANT503 B	
15.30-16.10							

2.5.HİS004	Serebrum ve Serebellum Gelişimi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS005	Serebellum Histolojisi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT003	Bulbus-Pons- Mesencephalon	6 saat	İ. İ. UYSAL
2.5.FİZ003	Medulla Spinalis'in motor işlevleri	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.ANT502	Bulbus-Pons- Mesencephalon	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS502	Medulla Spinalis	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.FİZ004	Motor işlevin medulla spinalis tarafından kontrolü	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.İNG002	Medications-Types of Medications	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.ANT004	Cerebellum Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT
2.5.FİZ005	Sinir sisteminin organizasyonu	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT503	Cerebellum Anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ502	Nörofizyoloji II	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuscular ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	5. KURUL (2.5)						
	3. HAFTA						
	21 Nisan 2014	22 Nisan 2014		23 Nisan 2014	24 Nisan 2014		25 Nisan 2014
08.30 – 09.10	2.5.ANT005	2.5.FİZ007		23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	2.5.HİS006		2.5.TEB500
09.20 – 10.00	2.5.ANT005	2.5.FİZ007			2.5.HİS006		
10.10 - 10.50	2.5.FİZ006	2.5.ANT005			2.5.ANT006		
11.00 - 11.40	2.5.FİZ006	2.5.ANT005			2.5.ANT006		
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT504 A	2.5.HIS503 B		2.5.ANT505 A	2.5.FİZ503 B	SAĞLIK EĞİTİM UYGULAMALARI VE DANIŞMANLIĞI
13.50 - 14.30		2.5.HIS503 A	2.5.ANT50 4B		2.5.FİZ503 A	2.5.ANT505 B	
14.40 - 15.20							
15.30-16.10							

2.5.ANT005	Diencephalon	4 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.5.FİZ006	Serebellum fizyolojisi	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.FİZ007	Denge fizyolojisi	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.ANT504	Diencephalon	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS503	Serebellum	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS006	Serebrum Histolojisi	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT006	Telencephalon	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.5.ANT505	Telencephalon	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ503	Nörofizyoloji III	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
MESLEKİ BECERİ VE KİŞİSEL GELİŞİM PROGRAMI			
2.TEB501	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	4 saat	A.ÇALGICI
2.TEB502	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	4 saat	N.DEMİRHAN YAĞCILAR
2.TEB503	Kalp Seslerini Dinleme	4 saat	K.DEMİR, A. AVCI
2.TEB504	Solunum Seslerini Dinleme	4 saat	F. KANAT, B.TÜLEK
2.TEB505	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	4 saat	H.ATALAY

	5. KURUL (2.5)					
	4. HAFTA					
	28 Nisan 2014	29 Nisan 2014		30 Nisan 2014	01 Mayıs 2014	02 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	2.5.ANT006	2.5.FİZ009		2.5.FİZ010	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	2.5.FİZ011
09.20 – 10.00	2.5.ANT006	2.5.FİZ009		2.5.FİZ010		2.5.FİZ011
10.10 - 10.50	2.5.FİZ008	2.5.ANT007		2.5.ANT008		2.5.ANT009
11.00 - 11.40	2.5.FİZ008	2.5.ANT007		2.5.ANT008		2.5.ANT009
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					ÖĞLE ARASI
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT506 A	2.5.FİZ504 B	2.5.İNG003		2.5.HİS007
13.50 - 14.30				2.5.İNG003		2.5.HİS008
14.40 - 15.20		2.5.FİZ504 A	2.5.ANT506 B	2.5.ANT008		2.5.ANT009
15.30-16.10				2.5.ANT008	2.5.ANT009	

2.5.ANT006	Telencephalon	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.5.FİZ008	Talamusun işlevleri	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.FİZ009	Sinirsel düzenlemede hipotalamusun rolü	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT007	Limbik sistem	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.5.HİS007	Periferik Sinirler	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS008	Gangliyonlar	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT008	Kranial sinirler (I)	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ010	Beynin davranış ve motivasyonla ilgili mekanizmaları	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.İNG003	Giving Advice, Apologizing- Agreement, Disagreement	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.ANT009	Kranial sinirler (II)	4 saat	Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ011	Beynin ileri işlevleri	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT506	Kranial sinirler	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ504	Nörofizyoloji IV	2 saat	S. GERGERLİOĞLU

	5. KURUL (2.5)						
	5. HAFTA						
	05 Mayıs 2014	06 Mayıs 2014		07 Mayıs 2014	08 Mayıs 2014		09 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	2.5.FİZ012	2.5.ANT010		2.5.TBK001	2.5.FİZ015		2.5.FİZ016
09.20 – 10.00	2.5.FİZ012	2.5.ANT010		2.5.TBK001	2.5.FİZ015		2.5.FİZ016
10.10 - 10.50	2.5.ANT010	2.5.FİZ013		2.5.FİZ014	2.5.TBK002		2.5.ANT011
11.00 - 11.40	2.5.ANT010	2.5.FİZ013		2.5.FİZ014	2.5.TBK002		2.5.ANT011
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT507 A	2.5.HIS504 B	2.5.İNG004	2.5.ANT508 A	2.5.FİZ505 B	2.5.ANT012
13.50 - 14.30				2.5.İNG004			2.5.ANT012
14.40 - 15.20		2.5.HIS504 A	2.5.ANT507 B	2.5.ANT011	2.5.FİZ505 A	2.5.ANT508 B	Serbest Çalışma
15.30-16.10				2.5.ANT011			

2.5.FİZ012	Öğrenme ve bellek	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT010	Spinal Sinirler	4 saat	İ. İ. UYSAL
2.5.FİZ013	Beynin elektriksel aktivitesi	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT507	Spinal Sinirler	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS504	Spinal Sinirler ve gangliyonlar	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.TBK001	Büyüme Faktörleri ve Büyüme Hormonları	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.5.FİZ014	Duysal reseptörler	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.İNG004	Parts of the Human Anatomy	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.ANT011	Otonom sinir sistemi	4 saat	A. K. KARABULUT
2.5.FİZ015	Somatik duyular: dokunma- Somatik duyular: durum	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.TBK002	Sitokinler	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.5.ANT508	Otonom sinir sistemi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ505	Duyu Fizyolojisi I	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.FİZ016	Somatik Duyular: ağrı- Somatik duyular: Termal duyular	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT012	Beyin Damarları	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN

	5. KURUL (2.5)					
	6. HAFTA					
	12 Mayıs 2014	13 Mayıs 2014	14 Mayıs 2014	15 Mayıs 2014		16 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	2.5.TBK003	2.5.ANT013	2.5.FİZ019	2.5.BYF001		2.5.HİS009
09.20 – 10.00	2.5.TBK003	2.5.ANT013	2.5.FİZ019	2.5.BYF001		2.5.HİS010
10.10 - 10.50	2.5.FİZ017	2.5.FİZ018	2.5.ANT014	2.5.FİZ020		2.5.ANT014
11.00 - 11.40	2.5.FİZ017	2.5.FİZ018	2.5.ANT014	2.5.FİZ020		2.5.ANT014
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT509 A	2.5.İNG005	2.5.ANT510 A	2.5.FİZ506 B	2.5.BYF501 A1
13.50 - 14.30			2.5.İNG005			2.5.BYF501 A2
14.40 - 15.20		2.5.ANT509 B	2.5.BYF001	2.5.FİZ506 A	2.5.ANT510 B	2.5.BYF501 B1
15.30-16.10			2.5.BYF001			2.5.BYF501 B2

2.5.TBK003	Sinir Sistemi ve Görme Biyokimyası	2 saat	S.ABUŞOĞLU
2.5.FİZ017	Otonom sinir sistemi fizyolojisi	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT013	Beyin ventrikülleri- Bos- Meninksler	2 saat	N. ÜNVER DOĞAN
2.5.FİZ018	Beyin kan akımı-BOS ve Beyin metabolizması	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
2.5.ANT509	Beyin ventrikul- BOS- Meninksler- Damarlar	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ019	Tat ve Koku fizyolojisi	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.ANT014	Göz anatomisi	4 saat	İ. İ. UYSAL
2.5.İNG005	Digestive System	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.BYF001	Görme Biyofiziği	4 saat	M. AYAZ
2.5.FİZ020	Göz fizyolojisi I	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.ANT510	Göz anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ506	Duyu Fizyolojisi II	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.HİS009	Göz Gelişimi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS010	Göz Histolojisi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.BYF501	Görme ve işitmenin simulasyon modellemesi	2 saat	M.AYAZ

5. KURUL (2.5)					
7. HAFTA					
	19 Mayıs 2014	20 Mayıs 2014	21 Mayıs 2014	22 Mayıs 2014	23 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	2.5.FİZ021	2.5.FİZ022	2.5.BYF501 A1	2.5.BYF501 A1
09.20 – 10.00		2.5.FİZ021	2.5.FİZ022	2.5.BYF501 A2	2.5.BYF501 A2
10.10 - 10.50		2.5.HİS011	2.5.BYF002	2.5.BYF501 B1	2.5.BYF501 B1
11.00 - 11.40		2.5.HİS012	2.5.BYF002	2.5.BYF501 B2	2.5.BYF501 B2
11.40-13.00		ÖĞLE ARASI			
13.00 - 13.40		2.5.ANT511 B	2.5.İNG006	2.5.ANT512 A	2.5.HİS506 B
13.50 - 14.30			2.5.İNG006		
14.40 - 15.20		2.5.ANT511 A	2.5.ANT015	2.5.HİS506 A	2.5.ANT512 B
15.30-16.10			2.5.ANT015		
					Serbest Çalışma

2.5.FİZ021	Göz fizyolojisi II	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.HİS011	Kulak Gelişimi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS012	Kulak Histolojisi	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT015	Kulak anatomisi	4 saat	A. K. KARABULUT
2.5.FİZ022	İşitme fizyolojisi I	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.BYF002	İşitme Biyofiziği	2 saat	M. AYAZ
2.5.İNG006	The Circulatory System-The Nervous System	2 saat	M.TAŞBENT
2.5.BYF501	Görme ve işitmenin simulasyon modellemesi	4 saat	M.AYAZ
2.5.ANT511	Kulak anatomisi	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.HİS505	Göz	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS506	Kulak	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT512	Anatomi Genel Tekrar	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI

	5. KURUL (2.5)					
	8. HAFTA					
	26 Mayıs 2014	27 Mayıs 2014		28 Mayıs 2014	29 Mayıs 2014	30 Mayıs 2014
08.30 – 09.10	2.5.FİZ023	Serbest Çalışma		PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAV (Saat: 14:00)
09.20 – 10.00	2.5.FİZ023	2.5.HİS013				
10.10 - 10.50	2.5.BYF002	2.5.HİS014				
11.00 - 11.40	2.5.BYF002	2.5.HİS014				
11.40-13.00	ÖĞLE ARASI					
13.00 - 13.40	SEÇMELİ DERS	2.5.ANT512 A	2.5.FİZ507 B			
13.50 - 14.30		2.5.FİZ507 A	2.5. ANT512 B			
14.40 - 15.20						
15.30-16.10						

2.5.FİZ023	İşitme fizyolojisi II	2 saat	M. BELVİRANLI
2.5.BYF002	İşitme Biyofiziği	2 saat	M. AYAZ
2.5.HİS013	Reseptörler ve Duyusal Sinir Sonlanmaları	1 saat	E.ERDOĞAN
2.5.HİS014	Klinik Embriyoloji	2 saat	E.ERDOĞAN
2.5.ANT512	Anatomi Genel Tekrar	2 saat	A. K. KARABULUT, İ. İ. UYSAL, N. ÜNVER DOĞAN, Z. FAZLIOĞULLARI
2.5.FİZ507	Duyu Fizyolojisi III	2 saat	M. BELVİRANLI

2.TEB500 Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Eğitim Programı	KODLAR	KONULAR	YER	SORUMLU UYGULAYICILAR	20 Eylül 2013	27 Eylül 2013	04 Ekim 2013	22 Kasım 2013	29 Kasım 2013	06 Aralık 2013	10 Ocak 2014	17 Ocak 2014	24 Ocak 2014	11 Nisan 2014	18 Nisan 2014	25 Nisan 2014
					Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar	Gruplar
	2.TEB501 (9.00-12.00)	İlaç hazırlama İntramuskuler ve Subkutan Enjeksiyon Yapma	TEBAD 5 DEKANLIK 4.KAT	Ayşe ÇALGICI	1	5	9	2	6	10	3	7	11	4	8	12
	2.TEB502 (9.00-12.00)	İlaç hazırlama İntravenöz Enjeksiyon ve İntravenöz Sıvı Tedavisi	TEBAD 6 DEKANLIK 4.KAT	Nejla DEMİRHAN YAĞCILAR	2	6	10	3	7	11	4	8	12	5	9	1
	2.TEB503 (9.00-10.30)	Kalp Seslerini Dinleme	KARDİYOLOJİ POLİKLİNİĞİ A BLOK 1. KAT	Yrd. Doç. Dr. Kenan DEMİR Yrd. Doç. Dr. Ahmet AVCI	3	7	11	4	8	12	5	9	1	6	10	2
	(10.30-12.00)	Solunum Seslerini Dinleme	GÖĞÜS HASTALIKLARI SERVİSİ 8. KAT	Prof. Dr. Fikret KANAT Yrd. Doç. Dr. Baykal TÜLEK												
	2.TEB504 (9.00-12.00)	Genel Sistem Anamnezi Alma ve Hasta Hekim İlişkisi	TEBAD 8 DEKANLIK 4.KAT	Uzm. Dr. Hüseyin ATALAY	4	8	12	5	9	1	6	10	2	7	11	3
	2. TEB505 (9.00-12.00)	Sağlık Eğitim Uygulamaları ve Danışmanlığı	DERSİ OLMAYAN GRUPLARIN DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYELERİ İLE GÖRÜŞME SAATİ													

DÖNEM III

2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İ.İlknur UYSAL

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

**DÖNEM III “ FİZYOPATOLOJİ, HASTALIK VE TOPLUM SAĞLIĞI”
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Dönem Kodu	3.
Dönem Adı	SİSTEM FİZYOPATOLOJİLERİ-HASTALIKLAR VE TOPLUM SAĞLIĞI
Dönem Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Dönem Sorumlusu	Doç.Dr. Kamil Hakan DOĞAN, Doç.Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR
Dönem Süresi	35 Hafta
Teorik Ders Saati	774
Uygulamalı Ders Saati	146
Seçmeli Ders Saati	58
Serbest Çalışma	135
Ders Kurulunun İçeriği	Hastalıkların Biyolojik Temeli ve Neoplazi, Mikroorganizmalar ve Enfeksiyon, Kardiyopulmoner Sistem, Obstetrik ve Jinekoloji, Ürogenital Sistem, Gastrointestinal Sistem, Endokrinoloji, Hematoloji, Santral Sinir Sistemi, Kas-İskelet Sistemi, Toplum Sağlığı içerikli kurullardan oluşmaktadır.
Ders Kurulunun Amacı	İnsan vücudunda yer alan sistemler baz alınarak hazırlanan entegre ders kurullarında, hastalıkların oluş mekanizmalarının temel tıbbi bilgi yanında klinik açıdan da önemlerini aktarmak, patolojik yapı ve fonksiyonları tanımlayarak kliniğe geçişe hazırlık için bilgi kazandırmak ve beceri geliştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Hücre zedelenmesinin etyopatogenezi, tümörlerin tanım ve isimlendirilmesi, tümör gelişiminin biyolojisi, kanserin moleküler temeli ve kanser türleri, tümörlerde derecelendirme ve evrelendirme, ilaçların temel etki mekanizmaları hakkında bilgi kazanmalı, 2. Enfeksiyon hastalıklarının, bulaşma ve korunma yolları, etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, antimikrobiyal ajanlar ve bunların temel özellikleri, ülke ve bölgenin başlıca enfeksiyon hastalıkları hakkında bilgi kazanmalı, 3. Kardiyovasküler sistem ve solunum sistemi hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 4. Ürogenital sistem ve jinekolojik sistem hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 5. Sindirim sistemi hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 6. Endokrin hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 7. Hemopoetik sistem hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 8. Sinir sistemi ve psikiyatrik hastalıkların etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik ve laboratuvar bulguları, tanı yöntemleri ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar hakkında bilgi kazanmalı, 9. Kas-İskelet Sistemi hastalıklarının etyopatogenezi, bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazanmalı, 10. Toplum sağlığına ilişkin temel kavramlarla ilgili bilgi sahibi olmalı, koruyucu sağlık hizmetlerinin uygulamasına ilişkin temel bilgileri öğrenmeli, 11. Klinikte uygulayacakları temel mesleki becerileri maket üzerinde öğrenmeli, bu sırada gerekli olan ekipman kullanımı ve bunları uygularken gerekli olan kuralları hakkında bilgi ve beceri kazanmalı.
Öğretim Yöntemi(leri)	Amfi dersi, pratik laboratuvar uygulaması, probleme dayalı öğretim, mesleki ve kliniğe

	giriş beceri uygulamaları, serbest çalışma
Değerlendirme Yöntemi	Çoktan seçmeli sınav, pratik sınav, performans değerlendirmesi
Önerilen Kaynaklar	1. Kumar V, Cotran RS, Robbins SL. Robbins Temel Patoloji (Çeviri Editörü: Prof. Dr. Uğur Çevikbaş) 2. Mocan Kuzey G, Özdamar Ş, Zergeroğlu S. Temel Patoloji. Birinci baskı, İstanbul, 2007. Güneş Kitabevleri Ltd. Şti. 3. Bilgehan, H. (2009). Klinik Mikrobiyolojik Tanı, 5. baskı, Fakülteler Kitabevi. 4. Murray RP, Rosenthal KS, Pfaller MA. Tıbbi Mikrobiyoloji, 6. Baskı (Çeviri editörü: Dr Ahmet Başustaoglu) Ankara, 2010, Atlas Kitapçılık Tic.Ltd.Şti. 5. Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Prof.Dr. Oğuz Kayaalp 6. Farmakolojinin Temelleri Prof.Dr. Öner Süzer 7. The Pharmacological Basis of Therapeutics Goodman and Gilman's 8. Clinical Chemistry (Kaplan LA) 9. İnsan Biyokimyası, Tietz. 10. Tıbbi Genetik:Thompson and Thompson 11. Tıbbi Genetik: Emery's 12. Çağatay Güler, Levent Akın: Halk Sağlığı Temel Bilgiler (3 Cilt), Hacettepe Üniversitesi Yayınları, 2. Baskı, 2012, Eskişehir.

DÖNEM III

DERS KURULU 1 “HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ VE NEOPLAZİ”

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	40	4	44
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	28	2	30
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	12	-	12
NÜKLEER TIP	NÜK	7	-	7
GENEL CERRAHİ	GNC	2	-	2
TIBBİ GENETİK	GEN	2	-	2
HALK SAĞLIĞI	HSA	-	4	4
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	6	-	6
SEÇMELİ DERS		2	-	2
TOPLAM		99	10	109

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 16 EYLÜL2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 11 EKİM 2013
PRATİK SINAVI : 10 EKİM 2013
TEORİK SINAVI : 11 EKİM 2013

1. KURUL (3.1)					
1. HAFTA					
	16 Eylül 2013	17 Eylül 2013	18 Eylül 2013	19 Eylül 2013	20 Eylül 2013
08.30 – 09.10	3.1.İNG001	3.1.FAR001	3.1.PAT006	3.1.TBK001	3.1.PAT501
09.20 – 10.00	3.1.İNG001	3.1.FAR002	3.1.FAR004	3.1.TBK001	3.1.PAT501
10.10 – 10.50	3.1.PAT001	3.1.FAR002	3.1.FAR005	3.1.FAR009	3.1.PAT501
11.00 – 11.40	3.1.PAT001	3.1.PAT004	3.1.FAR006	3.1.PAT008	3.1.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	3.1.PAT002	3.1.PAT005	3.1.PAT007	3.1.PAT009	3.1.FAR010
13.50 – 14.30	3.1.PAT003	3.1.PAT005	3.1.PAT007	3.1.PAT010	3.1.PAT011
14.40 – 15.20	Serbest Çalışma	3.1.FAR003	3.1.FAR007	Serbest Çalışma	3.1.PAT012
15.30 – 16.10		3.1.FAR004	3.1.FAR008		3.1.PAT013

3.1.İNG001	Reading passages 1-2-3	2 saat	M. TAŞBENT
3.1.PAT001	Hücre zedelenmesi	2 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT002	Hücre adaptasyon	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT003	Nekroz	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR001	Farmakolojiye giriş	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR002	İlaçların absorpsiyon ve verilmiş yolları	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT004	Apoptoz	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT005	Hücre birikimleri ve patolojik kalsifikasyon	2 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR003	İlaçların dağılımı	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR004	İlaçların metabolizması	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT006	Tümörlerde tanımlama ve isimlendirme	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR004	İlaçların metabolizması	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR005	İlaçların itrahi	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR006	İlaçların farmasötik şekilleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT007	Tümör gelişiminin biyolojisi	2 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR007	İlaçların etki mekanizmaları	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR008	Farmakokinetik ilaç etkileşimleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.TBK001	Numune alınma usulleri, hata kaynakları ve biyolojik varyasyon	2 saat	H. VATANSEV
3.1.FAR009	Farmakodinamik ilaç etkileşimleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT008	Tümör epidemiyolojisi	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT009	Kanserin moleküler temeli	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT010	Karsinojenik ajanlar ve hücre ilişkileri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT501	Nekroz, apoptoz, hücre birikimleri, patolojik kalsifikasyon	2 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR010	İlaç reseptörleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT011	Tümör immünitesi	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT012	Tümörlerin klinik özellikleri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT013	Embolizm	1 saat	Z.E. ÇELİK

1. KURUL (3.1)					
2. HAFTA					
	23 Eylül 2013	24 Eylül 2013	25 Eylül 2013	26 Eylül 2013	27 Eylül 2013
08.30 – 09.10	3.1.İNG002	3.1.PAT016	3.1.PAT018	3.1.PAT022	3.1.PAT502
09.20 – 10.00	3.1.İNG002	3.1.PAT017	3.1.PAT019	3.1.PAT023	3.1.PAT502
10.10 – 10.50	3.1.PAT014	3.1.FAR012	3.1.FAR013	3.1.TBK002	3.1.PAT502
11.00 – 11.40	3.1.PAT015	3.1.FAR012	3.1.FAR014	3.1.TBK002	3.1.PAT502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	3.1.PAT016	3.1.NÜK001	3.1.PAT020	3.1.PAT024	3.1.HSA500
13.50 – 14.30	3.1.PAT016	3.1.NÜK002	3.1.PAT021	3.1.PAT024	
14.40 – 15.20	3.1.FAR011	Serbest Çalışma	3.1.GNC001	3.1.FAR015	
15.30 – 16.10	3.1.FAR011		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

3.1.İNG002	Reading passages 4-5-6	2 saat	M. TAŞBENT
3.1.PAT014	Tümörlerde derece ve evrelendirme, kanserin lab. tanısı	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT015	Nevuslar ve malign melanom	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT016	Lenfoid ve hemotopoetik tümörler	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.FAR011	İlaç reseptör etkileşimleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT016	Lenfoid ve hematopoetik tümörler	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT017	Nöroendokrin tümörler	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR012	Antineoplastik ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.NÜK001	Nükleer Tıp giriş dersi	1 saat	O. SARI
3.1.NÜK002	Nükleer fizik	1 saat	O. SARI
3.1.PAT018	Mezenkimal tümörler	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT019	Hiperemi, konjesyon ve kanama	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.FAR013	Yeni ilaçların klinik değerlendirilmesi	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR014	İlaç etkisini değiştiren faktörler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT020	Hemostaz ve tromboz	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT021	Radyasyon zedelenmesi	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.GNC001	Cerrahinin tarihçesi ve cerrahi anamnez	1 saat	M. ŞAHİN
3.1.PAT022	Ödem	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT023	Premalign ve malign epidermal tümörler	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.TBK002	Ksenobiyotik metabolizması ve detoksifikasyon	2 saat	H. VATANSEV
3.1.PAT024	Genetik bozuklukların patolojisi	2 saat	P. KARABAĞLI
3.1.FAR015	İlaçlar hakkında bilgi kaynakları	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT502	Deri tümörleri, infarktüs	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

1. KURUL (3.1)					
3. HAFTA					
	30 Eylül 2013	1 Ekim 2013	2 Ekim 2013	3 Ekim 2013	4 Ekim 2013
08.30 – 09.10	3.1.İNG003	3.1.TBK003	3.1.TBK005	3.1.PAT029	3.1.NÜK005
09.20 – 10.00	3.1.İNG003	3.1.TBK003	3.1.TBK005	3.1.PAT030	3.1.GNC002
10.10 – 10.50	3.1.PAT024	3.1.TBK004	3.1.FAR017	3.1.PAT031	3.1.FAR019
11.00 – 11.40	3.1.PAT025	3.1.TBK004	3.1.PAT028	3.1.PAT031	3.1.FAR019
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	3.1.PAT026	3.1.FAR501	3.1.TBK006	3.1.PAT031	3.1.PAT032
13.50 – 14.30	3.1.PAT027	3.1.FAR501	3.1.TBK006	3.1.NÜK003	3.1.NÜK006
14.40 – 15.20	3.1.FAR016	3.1.FAR501	3.1.FAR018	3.1.NÜK004	3.1.NÜK007
15.30 – 16.10	3.1.FAR016	3.1.FAR501	3.1.FAR018	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

3.1.İNG003	Reading passages 7-8-9	2 saat	M. TAŞBENT
3.1.PAT024	Genetik bozuklukların patolojisi	1 saat	P. KARABAĞLI
3.1.PAT025	İç ve dış ortamdaki hava kirliliği	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT026	İmmün sistemin genel özellikleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT027	Rejenerasyon, reperasyon ve yara iyileşmesi	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.FAR016	İlaçların sitotoksitesi	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.TBK003	Tümör biyokimyası ve markırları	2 saat	B. ÖZTÜRK
3.1.TBK004	Serbest radikaller	2 saat	H. VATANSEV
3.1.FAR501	Tıbbi farmakoloji pratiği	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.TBK005	Apoptozis biyokimyası	2 saat	H. VATANSEV
3.1.FAR017	Reçete yazma	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT028	Normal hücre ve doku proliferasyonu	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.TBK006	Lab. analiz sonuçlarının yorumları, lab-klinik ilişkileri	2 saat	H. VATANSEV
3.1.FAR018	Eikozanoidler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT029	Otoimmün hastalıklar, Sjögren sendromu ve skleroderma	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT030	SLE	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT031	Aşırı duyarlılık reaksiyonları ve transplant reddi	3 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.NÜK003	Radyasyonun tarihçesi	1 saat	O. SARI
3.1.NÜK004	Meşhur radyasyon kazaları	1 saat	O. SARI
3.1.NÜK005	Radyofarmasötikler	1 saat	G. KARA GEDİK
3.1.GNC002	Yara iyileşmesi	1 saat	E. KAFALI
3.1.FAR019	Peptid yapılı otakoidler ve NO	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT032	İnfarktüs ve şok	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.NÜK006	Radyasyonun biyolojik etkileri	1 saat	O. SARI
3.1.NÜK007	Radyasyondan korunma	1 saat	O. SARI

	1. KURUL (3.1)						
	4. HAFTA						
	7 Ekim 2013	8 Ekim 2013	9 Ekim 2013	10 Ekim 2013	11 Ekim 2013		
08.30 – 09.10	3.1.FAR020	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 14.00)		
09.20 – 10.00	3.1.FAR021						
10.10 – 10.50	3.1.GEN001						
11.00 – 11.40	3.1.GEN001						
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
13.50 – 14.30							
14.40 – 15.20							
15.30 – 16.10							

3.1.FAR020	Antihistaminik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR021	Histamin	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.GEN001	Farmakogenetik	2 saat	N. KOÇAK

DÖNEM III

DERS KURULU 2 “MİKROORGANİZMALAR VE ENFEKSİYON”

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TMB	55	10	65
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	15	2	17
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	17	-	17
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	ÇOC	16	-	16
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
GENEL CERRAHİ	GNC	3	-	3
NÜKLEER TIP	NÜK	2	-	2
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	2	-	2
SEÇMELİ DERS		8	-	8
TOPLAM		118	24	142

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 14 EKİM 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 22 KASIM 2013
PRATİK SINAVI : 21 KASIM 2013
TEORİK SINAVI : 22 KASIM 2013

2. KURUL (3.2)				
1. HAFTA				
14 Ekim 2013	15 Ekim 2013	16 Ekim 2013	17 Ekim 2013	18 Ekim 2013
KURBAN BAYRAMI				

	2. KURUL (3.2)				
	2. HAFTA				
	21 Ekim 2013	22 Ekim 2013	23 Ekim 2013	24 Ekim 2013	25 Ekim 2013
08.30 – 09.10	3.2.TMB001	3.2.TEB500	3.2.TMB004	3.2.TMB006	3.2.TMB501
09.20 – 10.00	3.2.TMB002		3.2.TMB004	3.2.TMB007	3.2.TMB501
10.10 – 10.50	3.2.TMB003		3.2.PAT003	3.2.TMB008	3.2.TMB501
11.00 – 11.40	3.2.TMB003		3.2.PAT003	3.2.TMB009	3.2.TMB501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.2.PAT001	3.2.TMB005	3.2.TMB010	3.2.TMB011
13.50 – 14.30		3.2.PAT002	3.2.FAR001	3.2.PAT004	3.2.TMB011
14.40 – 15.20		3.2.ÇOC001	3.2.FAR001	3.2.PAT005	3.2.TMB012
15.30 – 16.10		3.2.ÇOC002	3.2.FAR002	3.2.ÇOC003	3.2.ÇOC004

3.2.TMB001	Konak parazit ilişkisi, flora ve virilans	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB002	Epidemiyoloji (Bulaş yolları, spesifite, sensitivite, insidans...)	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB003	Antibakteriyeller	2 saat	U. ARSLAN
3.2.PAT001	Amiloidoz	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.2.PAT002	İltihap tipleri ve belirtileri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.2.ÇOC001	Motor mental retardasyon	1 saat	Y. ŞEN
3.2.ÇOC002	Çocukluk çağı konvülsiyonları	1 saat	Y. ŞEN
3.2.TMB004	Stafilokok enfeksiyonları	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.PAT003	Akut inflamasyon	1 saat	P. KARABAĞLI
3.2.TMB005	Streptokok enfeksiyonları	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.FAR001	Antimikrobiyal kemoterapötiklerin temel özellikleri	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR002	İmmunomodülatör ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB006	Pnömonokok, enterokok ve diğer gram pozitif koklar	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB007	Bacillus ve enfeksiyonu	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB008	Listeria ve Erysipelothrix	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB009	Corynebacterium ve diğer gram pozitif basiller	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB010	Nocardia ve benzer bakteriler	1 saat	U. ARSLAN
3.2.PAT004	İnfeksiyöz ajanlar	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.PAT005	AIDS	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.ÇOC003	Lenfadenopatiler	1 saat	Y. KÖKSAL
3.2.TMB501	Klinik örnek alma ekim yöntemleri ve besiyerleri	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB011	Mycobacterium ve enfeksiyonları	2 saat	D. FINDIK
3.2.TMB012	M. avium kompleks ve diğer yavaş üreyen Mycobacteriumlar	1 saat	D. FINDIK
3.2.ÇOC004	Çocukluk çağı kanserlerine giriş	1 saat	Y. KÖKSAL
3.2.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	2. KURUL (3.2)				
	3. HAFTA				
	28 Ekim 2013	29 Ekim 2013	30 Ekim 2013	31 Ekim 2013	1 Kasım 2013
08.30 – 09.10	Serbest Çalışma	CUMHURİYET BAYRAMI	3.2.TMB013	3.2.TMB017	3.2.TMB502
09.20 – 10.00			3.2.TMB014	3.2.TMB018	3.2.TMB502
10.10 – 10.50			3.2.TMB015	3.2.TMB019	3.2.TMB502
11.00 – 11.40			3.2.TMB016	3.2.ÇOC005	3.2.TMB502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI		ÖĞLE ARASI		
13.00 – 13.40	CUMHURİYET BAYRAMI		3.2.PAT006	3.2.TMB020	3.2.ÇOC007
13.50 – 14.30			3.2.PAT007	3.2.ÇOC006	3.2.ÇOC007
14.40 – 15.20			3.2.FAR003	3.2.ÇOC006	3.2.TMB021
15.30 – 16.10			3.2.FAR003	3.2.PAT008	3.2.TMB022

3.2.TMB013	Neisseria, Ekinella ve Kingella	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.TMB014	Enterobacteriaceae'nin genel özellikleri	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB015	Escherichia coli ve enfeksiyonları	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB016	Salmonella ve Shigella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.PAT006	İnfeksiyonda görülen inflamatuvar cevaplar	1 saat	P. KARABAĞLI
3.2.PAT007	Viral enfeksiyonlar	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.FAR003	Penisilinler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB017	Yersinia	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB018	Diğer Enterobacteriaceae (Klebsiella, Proteus...)	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB019	Vibrio ve Aeromonas	1 saat	U. ARSLAN
3.2.ÇOC005	Çocuk hastalıklarında hikaye	1 saat	H. PERU
3.2.TMB020	Campylobacter ve Helicobacter	1 saat	D. FINDIK
3.2.ÇOC006	Nörolojik muayene	1 saat	D. ÇİMEN
3.2.PAT008	Mikobakteriyel enfeksiyonlar (Tbc, Lepa)	1 saat	P. KARABAĞLI
3.2.TMB502	Gram boyama ve kapsül boyama	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.ÇOC007	Bilinç bulanıklığı	1 saat	D. ÇİMEN
3.2.TMB021	Pseudomonas	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB022	Burkholderia, Stenotrophomonas, Acinetobacter, Moraxella	1 saat	U. ARSLAN

	2. KURUL (3.2)				
	4. HAFTA				
	4 Kasım 2013	5 Kasım 2013	6 Kasım 2013	7 Kasım 2013	8 Kasım 2013
08.30 – 09.10	3.2.İNG001	3.2.TEB500	3.2.FAR004	3.2.TMB029	3.2.PAT501
09.20 – 10.00	3.2.İNG001		3.2.GNC001	3.2.TMB030	3.2.PAT501
10.10 – 10.50	3.2.TMB023		3.2.TMB025	3.2.FAR005	3.2.PAT501
11.00 – 11.40	3.2.PAT009		3.2.TMB026	3.2.FAR006	3.2.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.2.ÇOC008	3.2.TMB027	3.2.TMB031	3.2.TMB503
13.50 – 14.30		3.2.ÇOC009	3.2.TMB028	3.2.TMB032	3.2.TMB503
14.40 – 15.20		3.2.ÇOC009	3.2.PAT010	3.2.PAT011	3.2.TMB503
15.30 – 16.10		3.2.TMB024	Serbest Çalışma	3.2.PAT011	3.2.TMB503

3.2.İNG001	Reading passages 10-11-12	2 saat	M. TAŞBENT
3.2.TMB023	Haemophilus	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.PAT009	Sifiliz patolojisi	1 saat	P. KARABAĞLI
3.2.ÇOC008	Baş ağrısı	1 saat	D. ÇİMEN
3.2.ÇOC009	Anemiye yaklaşım	1 saat	Y. KÖKSAL
3.2.TMB024	Actinobacillus, Pasteurella	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.FAR004	Akut intoksikasyon tedavisinde temel ilkeler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.GNC001	Cerrahi infeksiyon genel ve yerel belirtileri	1 saat	F. ACAR
3.2.TMB025	Bordetella	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.TMB026	Brucella	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB027	Legionella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB028	Diğer Gram negatif basiller (Bartonella, Francisella)	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.PAT010	Bakteriyel infeksiyonlar	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.TMB029	Anaerop Gram pozitif sporlu basiller (Clostridium tetani)	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB030	C. Perfringens ve diğerleri	1 saat	D. FINDIK
3.2.FAR005	Sulfonamidler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR006	Makrolid ve linkozamidler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB031	Anaerop sporsuz Gram pozitif bakteriler (Actinomyces...)	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB032	Anaerop Gram negatif bakteriler (Bacteroides...)	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.PAT011	Derinin kronik inflamatuvar dermatozları	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.2.PAT501	İnflamasyon	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.TMB503	EZN boyama ve spor boyama	2 saat	D. FINDIK
3.2.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	2. KURUL (3.2)				
	5. HAFTA				
	11 Kasım 2013	12 Kasım 2013	13 Kasım 2013	14 Kasım 2013	15 Kasım 2013
08.30 – 09.10	3.2.GNC002	3.2.TEB500	3.2.ÇOC011	3.2.TMB504	3.2.TMB505
09.20 – 10.00	3.2.GNC003		3.2.ÇOC012	3.2.TMB504	3.2.TMB505
10.10 – 10.50	3.2.PAT012		3.2.FAR008	3.2.TMB504	3.2.TMB505
11.00 – 11.40	3.2.PAT012		3.2.FAR008	3.2.TMB504	3.2.TMB505
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.2.ÇOC010	3.2.FAR009	3.2.TMB033	Serbest Çalışma
13.50 – 14.30		3.2.ÇOC010	3.2.FAR009	3.2.TMB034	
14.40 – 15.20		3.2.PAT013	3.2.NÜK001	3.2.TMB035	
15.30 – 16.10		3.2.FAR007	3.2.NÜK002	3.2.TMB036	

3.2.GNC002	Dezenfeksiyon, asepsi, antisepsi ve sterilizasyon	1 saat	H. YILMAZ
3.2.GNC003	Akut karın sendromu	1 saat	M.E. KAFALI
3.2.PAT012	Kronik inflamasyon	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.2.ÇOC010	Kanamalı çocuğa yaklaşım	2 saat	Y. KÖKSAL
3.2.PAT013	Fungal ve parazitik infeksiyonlar	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.2.FAR007	Antiseptik ve dezenfektanlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.ÇOC011	İmmün sistemin gelişimi ve fonksiyonları	1 saat	H. ÖZDEMİR
3.2.ÇOC012	Alerjik hastalıkların patogenezi	1 saat	H. ÖZDEMİR
3.2.FAR008	Aminoglikosidler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR009	Tetrasiklin, kloramfenikol ve fluorokinolonlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.NÜK001	Enfeksiyon görüntüleme	1 saat	G. KARA GEDİK
3.2.NÜK002	Hücre işaretleme	1 saat	G. KARA GEDİK
3.2.TMB504	Enterik bakterilerin identifikasyonu	2 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB033	Treponema	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB034	Borrelia ve Leptospira	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB035	Mycoplasma ve Ureaplasma	1 saat	E.İ. TUNCER
3.2.TMB036	Rickettsia, Orientia, Ehrlichia, Anaplasma ve Coxiella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB505	Mantarların identifikasyonu, örnek alınması	2 saat	D. FINDIK
3.2.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	2. KURUL (3.2)				
	6. HAFTA				
	18 Kasım 2013	19 Kasım 2013	20 Kasım 2013	21 Kasım 2013	22 Kasım 2013
08.30 – 09.10	3.2.TMB037	3.2.TMB041	3.2.TMB044	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 9.30)
09.20 – 10.00	3.2.TMB038	3.2.TMB042	3.2.TMB045		
10.10 – 10.50	3.2.TMB039	3.2.FAR010	3.2.TMB046		
11.00 – 11.40	3.2.TMB040	3.2.FAR011	3.2.TMB047		
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB042	3.2.TMB048		
13.50 – 14.30		3.2.TMB043	3.2.TMB049		
14.40 – 15.20		3.2.FAR012	3.2.TMB050		
15.30 – 16.10		3.2.FAR012	3.2.TMB050		

3.2.TMB037	Chlamydia ve Chlamydomphila	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB038	Mantar hastalıklarının patogenezi ve tanısı	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB039	Yüzeyel mantar enfeksiyonları	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB040	Dermatofitler	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB041	Subkutanöz mikozlar	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB042	Sistemik mikozlar	2 saat	D. FINDIK
3.2.FAR010	Sefalosforinler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR011	Diğer beta laktam antibiyotikler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB043	Candida enfeksiyonları	1 saat	D. FINDIK
3.2.FAR012	Antitüberküloz ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB044	Fırsatçı mikozlar (Aspergillus ve diğer filamanöz mantarlar)	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB045	Fırsatçı mikozlar (Zigomikoz, kriptokokkoz, pnömosistoz enfeksiyonları)	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB046	Mikotoksinler	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB047	Antifungaller ve duyarlılık testleri	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB048	Hastane enfeksiyonları ve klinik mikrobiyolojik yaklaşım	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB049	Mikroorganizmalara karşı bağışıklık (bakteri ve mantar)	1 saat	D. FINDIK
3.2.TMB050	İmmün yetmezlikler	2 saat	H. TÜRK DAĞI

DÖNEM III

DERS KURULU 3 “KARDİYOPULMONER SİSTEM”

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TMB	37	4	41
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	21	4	25
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	21	-	21
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	6	-	6
KARDİYOLOJİ	KAR	6	-	6
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	ÇOC	7	-	7
TIBBİ GENETİK	GEN	4	-	4
GÖĞÜS HASTALIKARI	GÖĞ	4	-	4
RADYOLOJİ	RAD	4	-	4
NÜKLEER TIP	NÜK	3	-	3
RADYASYON ONKOLOJİSİ	RAO	3	-	3
HALK SAĞLIĞI	HSA	-	4	4
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	6	-	6
SEÇMELİ DERS		10	-	10
TOPLAM		132	24	156

KURUL BAŞLAMA TARİHİ	:25 KASIM 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ	:27 ARALIK 2013
PRATİK SINAVI	:26 ARALIK 2013
TEORİK SINAVI	:27 ARALIK 2013

3. KURUL (3.3)					
1. HAFTA					
	25 Kasım 2013	26 Kasım 2013	27 Kasım 2013	28 Kasım 2013	29 Kasım 2013
08.30 – 09.10	3.3.İNG001	3.3.TMB001	3.3.KAR001	3.3.GÖĞ001	3.3.KAR003
09.20 – 10.00	3.3.İNG001	3.3.TMB002	3.3.KAR002	3.3.GÖĞ002	3.3.KAR004
10.10 – 10.50	3.3.PAT001	3.3.TMB003	3.3.TMB004	3.3.TMB008	3.3.TMB012
11.00 – 11.40	3.3.PAT001	3.3.PAT002	3.3.TMB005	3.3.TMB009	3.3.TMB013
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.3.FAR001	3.3.TMB006	3.3.TMB010	3.3.RAD001
13.50 – 14.30		3.3.FAR001	3.3.TMB007	3.3.TMB011	3.3.RAD001
14.40 – 15.20		3.3.PAT003	3.3.PAT005	3.3.GÖĞ003	3.3.RAD002
15.30 – 16.10		3.3.PAT004	3.3.PAT006	3.3.GÖĞ003	3.3.RAD002

3.3.İNG001	Reading passages 13-14-15	2 saat	M. TAŞBENT
3.3.PAT001	Ateroskleroz, hipertansiyon	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.TMB001	Virus patogenezinin mekanizması ve laboratuvar tanısı	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB002	Papillomaviruslar ve Polyomaviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB003	Adenoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.PAT002	Konjenital kalp hastalıkları	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.FAR001	Antianginal ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.3.PAT003	Kan damarları ve lenfatiklerin tümör ve tümör benzeri lezyonları	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.PAT004	Vaskülitler	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.KAR001	Kardiyovasküler hastalıklarda anamnez ve fizik muayene	1 saat	K. DEMİR
3.3.KAR002	Kardiyovasküler hastalıklarda teşhis yöntemleri	1 saat	K. DEMİR
3.3.TMB004	İnsan Herpesvirusları	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB005	İnsan Herpesvirusları	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB006	Poxviruslar ve Parvoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB007	Picornaviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.PAT005	İskemik kalp hastalığı ve MI	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.PAT006	Valvüler kalp hastalıkları	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.GÖĞ001	Göğüs hastalıklarına giriş	1 saat	M. SÜERDEM
3.3.GÖĞ002	Göğüs hastalıklarında semptom ve bulgular	1 saat	B. TÜLEK
3.3.TMB008	Coronaviruslar ve Noroviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB009	Paramyxoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB010	Orthomyxoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB011	Rhabdovirus, Filovirus ve Bornaviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.GÖĞ003	Göğüs hastalıklarında fizik muayene	2 saat	F. KANAT
3.3.KAR003	Koroner arter hastalıkları	1 saat	K. DEMİR
3.3.KAR004	Kalp yetmezliği	1 saat	A. AVCI
3.3.TMB012	Reoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB013	Togavirus ve Flaviviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.RAD001	Kardiyovasküler sistem radyolojisi	2 saat	M. KOPLAY
3.3.RAD002	Solunum sistemi radyolojisi	2 saat	S. ÖZBEK

	3. KURUL (3.3)				
	2. HAFTA				
	2 Aralık 2013	3 Aralık 2013	4 Aralık 2013	5 Aralık 2013	6 Aralık 2013
08.30 – 09.10	3.3.PAT007	3.3.TEB500	3.3.PAT010	3.3.TMB017	3.3.PAT501
09.20 – 10.00	3.3.PAT008		3.3.PAT011	3.3.TMB018	3.3.PAT501
10.10 – 10.50	3.3.FAR002		3.3.TMB014	3.3.PAT013	3.3.PAT501
11.00 – 11.40	3.3.FAR003		3.3.TMB015	3.3.PAT014	3.3.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.3.PAT009	3.3.TMB016	3.3.FAR004	3.3.FAR005
13.50 – 14.30		3.3.PAT009	3.3.TMB016	3.3.FAR004	3.3.FAR006
14.40 – 15.20		3.3.KAR005	3.3.PAT012	3.3.TMB019	3.3.TMB020
15.30 – 16.10		3.3.KAR005	3.3.PAT012	Serbest Çalışma	3.3.TMB020

3.3.PAT007	Kardiyomyopatiler	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.PAT008	Romatizmal kalp hastalığı ve infektif endokardit	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.FAR002	Kardiyotonik ilaçlar-I ve glikozitler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR003	Kardiyotonik ilaçlar-II ve diğer ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.PAT009	Obstrüktif akciğer hastalıkları	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.KAR005	Kalp kapak hastalıkları	2 saat	A. AVCI
3.3.PAT010	Kalp tümörleri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.PAT011	Diffüz interstisiyel hastalıklar	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.TMB014	Bunyavirus ve arenaviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB015	Retroviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB016	Hepatit virusları	2 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.PAT012	Solunum yolu enfeksiyonları ve pnömoniler	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.TMB017	Onkogen viruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.TMB018	Yavaş viruslar: Prionlar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.PAT013	Pnömonikozlar	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.PAT014	Tüberküloz	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.FAR004	Antiaritmik ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB019	Antiviraller	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.3.PAT501	Ateroskleroz, vasküler tümörler	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.3.FAR005	Hipolipidemik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR006	Antihipertansif ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB020	İntestinal ve ürogenital protozoonlar	2 saat	E.İ. TUNCER
3.3.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	3. KURUL (3.3)				
	3. HAFTA				
	9 Aralık 2013	10 Aralık 2013	11 Aralık 2013	12 Aralık 2013	13 Aralık 2013
08.30 – 09.10	3.3.İNG002	3.3.TEB500	3.3.PAT015	3.3.PAT017	3.3.TMB026
09.20 – 10.00	3.3.İNG002		3.3.PAT016	3.3.PAT018	3.3.TMB027
10.10 – 10.50	3.3.TMB021		3.3.TBK001	3.3.TMB025	3.3.FAR011
11.00 – 11.40	3.3.TMB021		3.3.TBK001	3.3.TMB025	3.3.FAR012
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.3.FAR007	3.3.FAR008	3.3.RAO002	3.3.TMB501
13.50 – 14.30		3.3.FAR007	3.3.RAO001	3.3.RAO003	3.3.TMB501
14.40 – 15.20		3.3.TMB022	3.3.TMB024	3.3.FAR009	3.3.TMB501
15.30 – 16.10		3.3.TMB023	3.3.TMB024	3.3.FAR010	3.3.TMB501

3.3.İNG002	Reading passages 16-17-18	2 saat	M. TAŞBENT
3.3.TMB021	Kan ve doku protozoonları (Sıtma)	2 saat	E.İ. TUNCER
3.3.FAR007	Antihipertansif ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB022	Diğer kan ve doku protozoonları	1 saat	E.İ. TUNCER
3.3.TMB023	Toxoplasma	1 saat	E.İ. TUNCER
3.3.PAT015	Akciğer tümörleri	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.PAT016	Larinks infeksiyon ve tümörleri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.TBK001	Kardiyak markırlar	2 saat	A. SİVRİKAYA
3.3.FAR008	Bronkodilatatör ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.RAO001	Radyoterapinin temel prensipleri	1 saat	G. YAVAŞ
3.3.TMB024	Nematodlar	2 saat	E.İ. TUNCER
3.3.PAT017	Üst solunum yolları tümörleri, nazofarinks karsinomu	1 saat	P. KARABAĞLI
3.3.PAT018	Plevra ve mediasten tümörleri	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.TMB025	Sestodlar	2 saat	E.İ. TUNCER
3.3.RAO002	Baş-boyun tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.3.RAO003	Akciğer tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.3.FAR009	Periferik vazodilatörler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR010	Antikoagulan, antitrombotik, trombolitik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB026	Trematodlar	1 saat	E.İ. TUNCER
3.3.TMB027	Artropodlar	1 saat	E.İ. TUNCER
3.3.FAR011	Antikoagulan, antitrombotik, trombolitik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR012	Antitussif ilaçlar, ekspektoranlar, mukolitik ve sürfaktanlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB501	Seroloji	2 saat	D. FINDIK
3.3.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	3. KURUL (3.3)				
	4. HAFTA				
	16 Aralık 2013	17 Aralık 2013	18 Aralık 2013	19 Aralık 2013	20 Aralık 2013
08.30 – 09.10	3.3.İNG003	3.3.TEB500	3.3.TBK002	3.3.TMB502	3.3.PAT502
09.20 – 10.00	3.3.İNG003		3.3.TBK002	3.3.TMB502	3.3.PAT502
10.10 – 10.50	3.3.FAR013		3.3.FAR016	3.3.TMB502	3.3.PAT502
11.00 – 11.40	3.3.FAR013		3.3.FAR016	3.3.TMB502	3.3.PAT502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.3.FAR014	3.3.TBK003	3.3.TMB029	3.3.HSA500
13.50 – 14.30		3.3.FAR015	3.3.TBK003	3.3.TMB030	
14.40 – 15.20		3.3.TMB028	3.3.GEN001	3.3.ÇOC001	
15.30 – 16.10		Serbest Çalışma	3.3.GEN001	3.3.ÇOC001	

3.3.İNG003	Reading passages 19-20-21	2 saat	M. TAŞBENT
3.3.FAR013	O.S.S. hakkında genel bilgiler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR014	Sempatomimetik ilaçlar-I ve katekolaminler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.FAR015	Sempatomimetik ilaçlar-II ve katekolamin yapısında olmayanlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TMB028	Antiparaziter ilaçlar	1 saat	E.İ. TUNCER
3.3.TBK002	Ateroskleroz biyokimyası	1 saat	S. ABUŞOĞLU
3.3.FAR016	Parasempatomimetik ve parasempatolitik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.3.TBK003	Vücut sıvıları biyokimyası	2 saat	A. ÜNLÜ
3.3.GEN001	Dismorfolojiye yaklaşım	2 saat	N. KOÇAK
3.3.TMB502	Parazitolojik inceleme yöntemleri	2 saat	E.İ. TUNCER
3.3.TMB029	Mikroorganizmalara karşı bağışıklık (virus ve parazit)	1 saat	D. FINDIK
3.3.TMB030	Mikrobiyolojik testlerin değerlendirilmesi	1 saat	D. FINDIK
3.3.ÇOC001	Pediatride dolaşım sistemi muayenesi	2 saat	B. ORAN
3.3.PAT502	Akciğer hastalıkları	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.3.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		
3.3.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

	3. KURUL (3.3)						
	5. HAFTA						
	23 Aralık 2013	24 Aralık 2013	25 Aralık 2013	26 Aralık 2013	27 Aralık 2013		
08.30 – 09.10	3.3.ÇOC002	3.3.ÇOC005	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 14.00)		
09.20 – 10.00	3.3.ÇOC003	3.3.ÇOC005					
10.10 – 10.50	3.3.ÇOC004	3.3.TMB030					
11.00 – 11.40	3.3.NÜK001	3.3.TMB030					
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.3.NÜK002	Serbest Çalışma				
13.50 – 14.30		3.3.NÜK002					
14.40 – 15.20		3.3.GEN002					
15.30 – 16.10		3.3.GEN002					

3.3.ÇOC002	Fötal dolaşım	1 saat	B. ORAN
3.3.ÇOC003	Deri muayenesi	1 saat	D. ÇİMEN
3.3.ÇOC004	Siyanoz	1 saat	D. ÇİMEN
3.3.NÜK001	Solunum sistemi	1 saat	O. SARI
3.3.ÇOC005	EKG	2 saat	D. ÇİMEN
3.3.TMB030	Mikrobiyolojik testlerin değerlendirilmesi	2 saat	D. FINDIK
3.3.NÜK002	Kardiyovasküler sistem	2 saat	G. KARA GEDİK
3.3.GEN002	Kardiyovasküler hastalıklara genetik yaklaşım	2 saat	N. KOÇAK

DÖNEM III

DERS KURULU 4 “OBSTETRİK VE JİNEKOLOJİ, ÜROGENİTAL SİSTEM”

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
İÇ HASTALIKLARI	İÇH	25	-	25
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	18	6	24
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	KHD	20	-	20
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
TIBBİ GENETİK	GEN	10	-	10
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	5	-	5
ÜROLOJİ	ÜRO	4	-	4
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	4	-	4
NÜKLEER TIP	NÜK	2	-	2
RADYOLOJİ	RAD	2	-	2
RADYASYON ONKOLOJİSİ	RAO	2	-	2
HALK SAĞLIĞI	HSA	-	8	8
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	6	-	6
SEÇMELİ DERS		10	-	10
TOPLAM		108	26	134

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 30 ARALIK 2013
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 14 ŞUBAT 2014
PRATİK SINAVI : 13 ŞUBAT 2014
TEORİK SINAVI : 14 ŞUBAT 2014

	4. KURUL (3.4)				
	1. HAFTA				
	30 Aralık 2013	31 Aralık 2013	1 Ocak 2013	2 Ocak 2013	3 Ocak 2013
08.30 – 09.10	3.4.İÇH001	3.4.TBK001	YILBAŞI TATİLİ	3.4.İÇH004	3.4.PAT501
09.20 – 10.00	3.4.KHD001	3.4.TBK001		3.4.İÇH004	3.4.PAT501
10.10 – 10.50	3.4.ÜRO001	3.4.İÇH002		3.4.ÜRO001	3.4.PAT501
11.00 – 11.40	3.4.ÜRO001	3.4.İÇH002		3.4.ÜRO001	3.4.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI	
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.4.İÇH003		3.4.PAT003	3.4.HSA500
13.50 – 14.30		3.4.İÇH003		3.4.PAT003	
14.40 – 15.20		3.4.PAT001		3.4.KHD002	
15.30 – 16.10		3.4.PAT002		3.4.KHD002	

3.4.İÇH001	Asit baz dengesi fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.KHD001	Jinekolojik muayene ve anamnez	1 saat	A.G. KEBAPÇILAR
3.4.ÜRO001	Obstetrik ve jinekoloji, ürogenital sistem	4 saat	M. AKAND
3.4.TBK001	Böbrek fonksiyon testleri	2 saat	B. ÖZTÜRK
3.4.İÇH002	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	2 saat	R. ELSÜRER AFŞAR
3.4.İÇH003	Sıvı ve elektrolit dengesi	2 saat	G. ÇELİK
3.4.PAT001	Trofoblastik hastalıklar	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.PAT002	Meme hastalıkları ve tümörleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.İÇH004	Asit-baz dengesi	2 saat	G. ÇELİK
3.4.PAT003	Glomerüler hastalıklar	2 saat	P. KARABAĞLI
3.4.KHD002	Normal gebelikler, muayene ve takip	2 saat	A. PEKİN
3.4.PAT501	Glomerüler hastalıklar	2 saat	P. KARABAĞLI
3.4.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

	4. KURUL (3.4)				
	2. HAFTA				
	6 Ocak 2013	7 Ocak 2013	8 Ocak 2013	9 Ocak 2013	10 Ocak 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	3.4.İÇH005	3.4.KHD004	PDÖ 2. OTURUM	3.4.İÇH011
09.20 – 10.00		3.4.İÇH006	3.4.KHD005		3.4.İÇH012
10.10 – 10.50		3.4.KHD003	3.4.İÇH007		3.4.İÇH013
11.00 – 11.40		3.4.KHD003	3.4.İÇH008		3.4.İÇH014
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.4.RAO001	3.4.RAO002	3.4.İÇH009	3.4.TBK002
13.50 – 14.30		3.4.FAR001	3.4.PAT003	3.4.İÇH010	3.4.TBK002
14.40 – 15.20		3.4.FAR002	3.4.PAT003	3.4.PAT004	Serbest Çalışma
15.30 – 16.10		Serbest Çalışma	3.4.FAR003	Serbest Çalışma	

3.4.İÇH005	Proteinüri, hematüri fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH006	Proteinürisi olan hastaya yaklaşım	1 saat	S. TÜRK
3.4.KHD003	Normal doğum eylemi	2 saat	Ö. SEÇİLMİŞ KERİMOĞLU
3.4.RAO001	Ürolojik tümörlerde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.4.FAR001	Asit-baz ve sıvı-elektrolit dengesini etkileyen ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.4.FAR002	Kontraseptiflerin farmakolojik yönü	1 saat	H. BARIŞKANER
3.4.KHD004	Obstetrik aciller	1 saat	S.A. YILMAZ
3.4.KHD005	Jinekolojik aciller	1 saat	S.A. YILMAZ
3.4.İÇH007	Primer glomerulopatilerin fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH008	Primer glomerulopatilere klinik yaklaşım	1 saat	R. ELSÜRER AFŞAR
3.4.RAD002	Jinekolojik tümörlerde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.4.PAT003	Glomerüler hastalıklar	2 saat	P. KARABAĞLI
3.4.FAR003	Östrojenler ve projestinler ve antagonistleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.4.İÇH009	Kan basıncı regülasyonu fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH010	Hipertansiyon	1 saat	H. ATALAY
3.4.PAT004	Obstrüktif üropati ve ürolitiazis	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH011	Sekonder glomerulopatilerin fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH012	Sekonder glomerulopatilere klinik yaklaşım	1 saat	R. ELSÜRER AFŞAR
3.4.İÇH013	Hematürisi olan hastaya yaklaşım	1 saat	H. ATALAY
3.4.İÇH014	Böbreğin kalıtsal hastalıkları	1 saat	H. ATALAY
3.4.TBK002	Elektrolit, kan gazları, asidoz ,alkaloz	1 saat	A. ÜNLÜ

	4. KURUL (3.4)				
	3. HAFTA				
	13 Ocak 2013	14 Ocak 2013	15 Ocak 2013	16 Ocak 2013	17 Ocak 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	3.4.İNG001	3.4.PAT005	3.4.GEN002	3.4.PAT502
09.20 – 10.00		3.4.İNG001	3.4.PAT006	3.4.GEN002	3.4.PAT502
10.10 – 10.50		3.4.KHD006	3.4.İÇH015	3.4.PAT009	3.4.PAT502
11.00 – 11.40		3.4.KHD006	3.4.İÇH016	3.4.PAT010	3.4.PAT502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.4.GEN001	3.4.PAT007	3.4.PAT011	3.4.HSA500
13.50 – 14.30		3.4.GEN001	3.4.PAT008	3.4.PAT012	
14.40 – 15.20		3.4.FAR004	3.4.RAD001	Serbest Çalışma	
15.30 – 16.10		3.4.FAR004	3.4.RAD001		

3.4.İNG001	Reading passages 22-23-24	2 saat	M. TAŞBENT
3.4.KHD006	Fetal iyilik halinin değerlendirilmesi	1 saat	A. PEKİN
3.4.GEN001	Sayısal ve yapısal kromozom sendromları	2 saat	T. ÇORA
3.4.FAR004	Diüretikler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.4.PAT005	Tübüler ve interstisyel hastalıklar	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.PAT006	Böbreğin kistik hastalıkları	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH015	Ödem fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH016	Nefrotik sendrom fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.PAT007	Testis patolojisi	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.PAT008	Böbrek tümörleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.RAD001	Batın radyolojisi	2 saat	O. TEMİZÖZ
3.4.GEN002	Tek gen hastalıkları	2 saat	N. KOÇAK
3.4.PAT009	Böbreğin vasküler hastalıkları	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.PAT010	Vulva, vajina hastalıkları ve tümörleri	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.PAT011	Prostat patolojisi	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.PAT012	Mesane patolojisi	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.4.PAT502	Meme hast. ve jinekopatoloji	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

4. KURUL (3.4)					
4. HAFTA					
	20 Ocak 2013	21 Ocak 2013	22 Ocak 2013	23 Ocak 2013	24 Ocak 2013
08.30 – 09.10	3.4.İNG002	3.4.İÇH019	3.4.KHD009	3.4.KHD011	3.4.NÜK001
09.20 – 10.00	3.4.İNG002	3.4.İÇH020	3.4.KHD010	3.4.KHD012	3.4.NÜK001
10.10 – 10.50	3.4.İÇH017	3.4.KHD007	3.4.İÇH021	3.4.KHD013	3.4.PAT014
11.00 – 11.40	3.4.İÇH018	3.4.KHD008	3.4.PAT013	3.4.KHD013	3.4.PAT014
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.4.GEN003	3.4.İÇH022	3.4.GEN004	3.4.KHD014
13.50 – 14.30		3.4.GEN003	3.4.İÇH023	3.4.GEN004	3.4.KHD014
14.40 – 15.20		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	3.4.KHD015
15.30 – 16.10					Serbest Çalışma

3.4.İNG002	Reading passages 25-26-27	2 saat	M. TAŞBENT
3.4.İÇH017	Kronik böbrek yetmezliği fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH018	Kronik böbrek yetmezliği	1 saat	S. TÜRK
3.4.İÇH019	Nefrotik sendrom	1 saat	S. TÜRK
3.4.İÇH020	Böbreğin tübülointerstisyel hastalıkları	1 saat	H. ATALAY
3.4.KHD007	Puberte, amenore	1 saat	S.A. YILMAZ
3.4.KHD008	Menstruasyon fizyolojisi	1 saat	S.A. YILMAZ
3.4.GEN003	Genetik danışma	2 saat	N. KOÇAK
3.4.KHD009	Servikal sitoloji	1 saat	Ç. ÇELİK
3.4.KHD010	Menapoz	1 saat	Ç. ÇELİK
3.4.İÇH021	İdrar Analizi	1 saat	S. TÜRK
3.4.PAT013	Uterus hastalıkları ve tümörleri	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH022	Akut böbrek hasarı fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.4.İÇH023	Akut böbrek hasarı	1 saat	R. ELSÜNER AFŞAR
3.4.KHD011	Hiperandrojenizm	1 saat	Ö. SEÇİLMİŞ KERİMOĞLU
3.4.KHD012	PCOS	1 saat	Ö. SEÇİLMİŞ KERİMOĞLU
3.4.KHD013	Adneksiyal kitleler	2 saat	Ç. ÇELİK
3.4.GEN004	Prenatal tanıda genetik yaklaşım	2 saat	N. KOÇAK
3.4.NÜK001	Nükleer tıpta genitoüriner sistem incelemeleri	2 saat	G. KARA GEDİK
3.4.PAT014	Tuba uterina, over hastalıkları ve tümörleri	2 saat	P. KARABAĞLI
3.4.KHD014	Kontrasepsiyon	2 saat	A.G. KEBAPÇILAR
3.4.KHD015	Anormal uterin kanama	1 saat	Ç. ÇELİK

	4. KURUL (3.4)						
	5. HAFTA						
	10 Şubat 2013	11 Şubat 2013	12 Şubat 2013	13 Şubat 2013	14 Şubat 2013		
08.30 – 09.10	3.4.İNG003	3.4.PAT503	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 14.00)		
09.20 – 10.00	3.4.İNG003	3.4.PAT503					
10.10 – 10.50	3.4.GEN005	3.4.PAT503					
11.00 – 11.40	3.4.GEN005	3.4.PAT503					
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
13.50 – 14.30							
14.40 – 15.20							
15.30 – 16.10							

3.4.İNG003	Reading passages 28-29-30	2 saat	M. TAŞBENT
3.4.GEN005	Gelişim bozukluklarının genetiği	2 saat	N. KOÇAK
3.4.PAT503	Üriner sistem patolojisi	2 saat	Z.E. ÇELİK

DÖNEM III

DERS KURULU 5 “GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, ENDOKRİNOLOJİ, HEMATOLOJİ”

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ :

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
İÇ HASTALIKLARI	İÇH	47	-	47
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	26	8	34
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	24	24
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	ÇOC	23	-	23
GENEL CERRAHİ	GNC	18	-	18
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	16	-	16
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	12	-	12
TIBBİ GENETİK	GEN	5	-	5
NÜKLEER TIP	NÜK	4	-	4
RADYASYON ONKOLOJİSİ	RAO	2	-	2
HALS SAĞLIĞI	HSA	-	12	12
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	10	-	10
SEÇMELİ DERS		14	-	14
TOPLAM		177	44	221

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 17 ŞUBAT 2014
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 4 NİSAN 2014
PRATİK SINAVI : 3 NİSAN 2014
TEORİK SINAVI : 4 NİSAN 2014

	5. KURUL (3.5)				
	1.HAFTA				
	17 Şubat 2013	18 Şubat 2013	19 Şubat 2013	20 Şubat 2013	21 Şubat 2013
08.30 – 09.10	3.5.İNG001	3.5.TBK001	3.5.İÇH003	3.5.İÇH005	Serbest Çalışma
09.20 – 10.00	3.5.İNG001	3.5.TBK001	3.5.İÇH004	3.5.İÇH005	
10.10 – 10.50	3.5.İÇH001	3.5.İÇH002	3.5.PAT005	3.5.GNC001	
11.00 – 11.40	3.5.İÇH001	3.5.PAT001	3.5.PAT006	3.5.GNC002	
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.PAT002	3.5.TBK002	3.5.PAT007	3.5.HSA500
13.50 – 14.30		3.5.FAR001	3.5.TBK002	3.5.PAT008	
14.40 – 15.20		3.5.PAT003	3.5.TBK003	3.5.PAT009	
15.30 – 16.10		3.5.PAT004	3.5.TBK003	3.5.PAT010	

3.5.İNG001	Tenses and tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.5.İÇH001	Sindirim sistemi hastalıklarında anamnez, fizik muayene ve tanı	2 saat	H. KORKMAZ
3.5.TBK001	Kalıtsal metabolik hastalıklar	2 saat	S. ABUŞOĞLU
3.5.İÇH002	Bulantı ve kusma	1 saat	H. KORKMAZ
3.5.PAT001	Oral kavitenin infektif ve reaktif lezyonları	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.PAT002	İnce barsak tümörleri	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.FAR001	Hormonların farmakolojik ve farmakokinetik yönleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.PAT003	Tütün ve alkol suistimali	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.PAT004	Beslenme yetersizlikleri ve obezite	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.İÇH003	Diyare ve konstipasyon fizyopatolojisi	1 saat	H. KORKMAZ
3.5.İÇH004	Diyare ve konstipasyon	1 saat	H. KORKMAZ
3.5.PAT005	Tükürük bezi tümörleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.PAT006	Malabsorbsiyon sendromları	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.TBK002	Endokrin bozukluklarda biyokimyasal testler	2 saat	A. ÜNLÜ
3.5.TBK003	Metabolik sendrom	2 saat	H. VATANSEV
3.5.İÇH005	Karın ağrısı ve karın ağrılı hastaya yaklaşım	2 saat	H. KORKMAZ
3.5.GNC001	Karın muayenesi	1 saat	H. ALPTEKİN
3.5.GNC002	Gastrointestinal sistem kanamaları	1 saat	H. YILMAZ
3.5.PAT007	Özefagus hastalıkları ve tümörleri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.PAT008	Gastrit, peptik ülser ve gastropati	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.PAT009	Mide tümörleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.PAT010	Enterokolitler	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

	5. KURUL (3.5)				
	2. HAFTA				
	24 Şubat 2013	25 Şubat 2013	26 Şubat 2013	27 Şubat 2013	28 Şubat 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 1. OTURUM	3.5.TEB500	3.5.TBK004	PDÖ 2. OTURUM	3.5.PAT501
09.20 – 10.00			3.5.TBK004		3.5.PAT501
10.10 – 10.50			3.5.İÇH007		3.5.PAT501
11.00 – 11.40			3.5.İÇH007		3.5.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.İNG002	3.5.TBK005	3.5.PAT014	3.5.HSA500
13.50 – 14.30		3.5.İNG002	3.5.TBK005	3.5.İÇH008	
14.40 – 15.20		3.5.PAT011	3.5.PAT012	3.5.FAR002	
15.30 – 16.10		3.5.İÇH006	3.5.PAT013	3.5.FAR002	

3.5.İNG002	Modals and tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.5.PAT011	Safra kesesi ve safra yolları	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.İÇH006	İkter ve ikterli hastaya yaklaşım	1 saat	H. KORKMAZ
3.5.TBK004	Karaciğer fonksiyon testleri	2 saat	A. SİVRİKAYA
3.5.İÇH007	Karaciğer fonksiyon testlerinin yorumlanması	2 saat	H. KORKMAZ
3.5.TBK005	Diyabet biyokimyası ve laboratuvar bulguları	2 saat	H. VATANSEV
3.5.PAT012	İnflamatuvar barsak hastalıkları	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.PAT013	Kalın barsak polipleri ve karsinomu	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.PAT014	Apendiks ve periton hastalıkları ve tümörleri	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.İÇH008	Hepatomegali – splenomegali	1 saat	H. KORKMAZ
3.5.FAR002	Peptik ülser ilaçları	2 saat	H. BARIŞKANER
3.5.PAT501	Jinekopatoloji	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		
3.5.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

	5. KURUL (3.5)				
	3. HAFTA				
	3 Mart 2013	4 Mart 2013	5 Mart 2013	6 Mart 2013	7 Mart 2013
08.30 – 09.10	PDÖ 3. OTURUM	3.5.TEB500	3.5.İÇH010	3.5.İÇH012	3.5.PAT502
09.20 – 10.00			3.5.İÇH011	3.5.İÇH013	3.5.PAT502
10.10 – 10.50			3.5.PAT015	3.5.İÇH014	3.5.PAT502
11.00 – 11.40			3.5.PAT015	3.5.PAT016	3.5.PAT502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.İÇH009	3.5.NÜK001	3.5.FAR005	3.5.HSA500
13.50 – 14.30		3.5.İÇH009	3.5.NÜK001	3.5.FAR005	
14.40 – 15.20		3.5.FAR003	3.5.İNG003	3.5.İÇH015	
15.30 – 16.10		3.5.FAR004	3.5.İNG003	Serbest Çalışma	

3.5.İÇH009	Akut hepatitler	2 saat	H. KORKMAZ
3.5.FAR003	Laksatif ve purgatifler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.FAR004	Antidiyareikler ve sindirim sistemini etkileyen diğer ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.İÇH010	Endokrinolojide temel kavramlar	1 saat	L. KEBAPÇILAR
3.5.İÇH011	Diabetin fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.5.PAT015	Karaciğer hastalıkları	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.NÜK001	Nükleer tıpta gastrointestinal sistem incelemeleri	2 saat	G. KARA GEDİK
3.5.İNG003	Passives and conditionals - tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.5.İÇH012	Diabetes mellitus (Tip 1 DM)	1 saat	L. KEBAPÇILAR
3.5.İÇH013	Diabetes mellitus (Tip 2 DM)	1 saat	L. KEBAPÇILAR
3.5.İÇH014	Tiroid hastalıklarının fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.5.PAT016	Karaciğer tümörleri	1 saat	P. KARABAĞLI
3.5.FAR005	İnsülin, oral antidiyabetik ilaçlar ve glukagon	2 saat	H. BARIŞKANER
3.5.İÇH015	Diabetes mellitus'un akut komplikasyonları	1 saat	L. KEBAPÇILAR
3.5.PAT502	Gastrointestinal sistem patolojisi	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		
3.5.HSA500	Toplum Sağlığı Uygulamaları		

	5. KURUL (3.5)				
	4. HAFTA				
	10 Mart 2013	11 Mart 2013	12 Mart 2013	13 Mart 2013	14 Mart 2013
08.30 – 09.10	3.5.İNG004	3.5.TEB500	3.5.İÇH020	3.5.İÇH023	3.5.PAT503
09.20 – 10.00	3.5.İNG004		3.5.İÇH021	3.5.İÇH024	3.5.PAT503
10.10 – 10.50	3.5.İÇH016		3.5.İÇH021	3.5.İÇH025	3.5.PAT503
11.00 – 11.40	3.5.İÇH017		3.5.FAR006	3.5.PAT017	3.5.PAT503
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.İÇH018	3.5.ÇOC001	3.5.ÇOC002	Serbest Çalışma
13.50 – 14.30		3.5.İÇH018	3.5.ÇOC001	3.5.ÇOC003	
14.40 – 15.20		3.5.İÇH019	3.5.İÇH022	3.5.ÇOC004	
15.30 – 16.10		3.5.İÇH019	3.5.İÇH022	Serbest Çalışma	

3.5.İNG004	Adjectives & adverbs - tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.5.İÇH016	Hipertiroidizm	1 saat	S.H. İPEKÇİ
3.5.İÇH017	Hipotiroidizm	1 saat	S.H. İPEKÇİ
3.5.İÇH018	Kemik ve mineral metabolizması hastalıkları	2 saat	L. KEBAPCILAR
3.5.İÇH019	Hematopoez, hemogram, periferik yayma	2 saat	M. DAĞLI
3.5.İÇH020	Hematoloji anamnez, semptom ve fizik muayene	1 saat	M. DAĞLI
3.5.İÇH021	Makrositer anemi	2 saat	M. DAĞLI
3.5.FAR006	Kalsiyotropik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.ÇOC001	Tip I diyabetes mellitus'un fizyopatolojisi	2 saat	S. ARI YUCA
3.5.İÇH022	Diabetes mellitus'un kronik komplikasyonları	2 saat	L. KEBAPCILAR
3.5.İÇH023	Hipotalomohipofizer aksın fizyopatolojisi	1 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.5.İÇH024	Adrenal yetmezlik	1 saat	L. KEBAPCILAR
3.5.İÇH025	Cushing hastalığı	1 saat	L. KEBAPCILAR
3.5.PAT017	Hematopatoloji	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.ÇOC002	Hipoglisemi etiyopatogenezi	1 saat	Y. ŞEN
3.5.ÇOC003	Cinsel farklılaşma ve bozuklukları	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.ÇOC004	Büyüme geriliği	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.PAT503	Gastrointestinal sistem patolojisi ve karaciğer hastalıkları	2 saat	P. KARABAĞLI
3.5.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

5. KURUL (3.5)					
5. HAFTA					
	17 Mart 2013	18 Mart 2013	19 Mart 2013	20 Mart 2013	21 Mart 2013
08.30 – 09.10	3.5.İNG005	3.5.PAT018	3.5.PAT021	3.5.İÇH029	3.5.PAT504
09.20 – 10.00	3.5.İNG005	3.5.ÇOC005	3.5.PAT021	3.5.İÇH029	3.5.PAT504
10.10 – 10.50	3.5.İÇH026	3.5.ÇOC005	3.5.İÇH028	3.5.PAT021	3.5.PAT504
11.00 – 11.40	3.5.İÇH026	3.5.ÇOC006	3.5.İÇH028	3.5.GNC003	3.5.PAT504
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.ÇOC007	3.5.ÇOC008	3.5.GNC004	3.5.İÇH030
13.50 – 14.30		3.5.PAT019	3.5.ÇOC009	3.5.GNC005	3.5.İÇH030
14.40 – 15.20		3.5.PAT020	3.5.ÇOC010	3.5.FAR007	3.5.TBK006
15.30 – 16.10		3.5.İÇH027	3.5.ÇOC011	3.5.FAR008	3.5.TBK006

3.5.İNG005	Relative & noun clauses - tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.5.İÇH026	Normositer anemi	2 saat	M. DAĞLI
3.5.PAT018	Hipofiz hastalıkları patolojisi	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.ÇOC005	Kronik karın ağrısı	2 saat	D. ÇİMEN
3.5.ÇOC006	Normal puberte fizyolojisi ve hastalıkları	1 saat	Y. ŞEN
3.5.ÇOC007	Çocuklarda endokrin sistemin değerlendirilmesi	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.PAT019	Ekzokrin pankreas patolojisi	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.PAT020	Endokrin pankreas patolojisi ve diabetes	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.5.İÇH027	Diabetes insipidus	1 saat	S.H. İPEKÇİ
3.5.PAT021	Tiroid hastalıkları	2 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.İÇH028	Kronik myeloproliferatif hastalıklar	2 saat	M. DAĞLI
3.5.ÇOC008	Çocukluk çağı obezitesi etiyopatogenezi	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.ÇOC009	Ödem	1 saat	H. PERU
3.5.ÇOC010	Çocuklarda gastrointestinal sistemin özellikleri	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.ÇOC011	Çocuklarda GİS hastalıklarında öykü alma ve fizik muayeneye giriş	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.İÇH029	Lösemiler	1 saat	M. DAĞLI
3.5.PAT021	Tiroid hastalıkları	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.GNC003	Sindirim sistemi endoskopisi	1 saat	F. ACAR
3.5.GNC004	Mide ve duodenum hastalıklarının cerrahi semiyolojisi	1 saat	H. ALPTEKİN
3.5.GNC005	Safra kesesi ve yolları hastalıklarının cerrahi semiyolojisi	1 saat	H. ALPTEKİN
3.5.FAR007	Androgenler, anabolik steroidler ve antiandrogenik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.FAR008	Emetik ve antiemetik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.PAT504	Endokrin sistem patolojisi	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.5.İÇH030	Hemostaz mekanizması ve trombosit hastalıkları	2 saat	M. DAĞLI
3.5.TBK006	Porfirin ve bilirubin metabolizması bozuklukları	2 saat	S. ABUŞOĞLU

5. KURUL (3.5)					
6. HAFTA					
	24 Mart 2013	25 Mart 2013	26 Mart 2013	27 Mart 2013	28 Mart 2013
08.30 – 09.10	3.5.GNC006	3.5.PAT022	3.5.GEN001	3.5.ÇOC014	3.5.GNC013
09.20 – 10.00	3.5.İÇH031	3.5.GNC007	3.5.GEN001	3.5.ÇOC015	3.5.GNC014
10.10 – 10.50	3.5.FAR009	3.5.GNC008	3.5.FAR011	3.5.GNC011	3.5.GEN002
11.00 – 11.40	3.5.FAR009	3.5.GNC009	3.5.FAR011	3.5.GNC012	3.5.GEN002
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.GNC010	3.5.NÜK002	3.5.FAR012	3.5.GEN002
13.50 – 14.30		3.5.İÇH032	3.5.ÇOC012	3.5.İÇH033	3.5.GNC015
14.40 – 15.20		3.5.İÇH032	3.5.ÇOC013	3.5.İÇH033	3.5.GNC016
15.30 – 16.10		3.5.FAR010	3.5.PAT023	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

3.5.GNC006	Pankreas hastalıklarının cerrahi semiyolojisi	1 saat	H. ALPTEKİN
3.5.İÇH031	Splenomegali-lenfadenopatiler	1 saat	M. DAĞLI
3.5.FAR009	Hipofiz ve hipotalamus hormonları	2 saat	H. BARIŞKANER
3.5.PAT022	Adrenal gland hastalıkları	1 saat	Z. E. ÇELİK
3.5.GNC007	Peritonitler	1 saat	H. ALPTEKİN
3.5.GNC008	Özefagus hastalıklarının cerrahi semiyolojisi	1 saat	F. ACAR
3.5.GNC009	Kolon ve sindirim sistemi hastalıkları	1 saat	F. ACAR
3.5.GNC010	Karaciğer hastalıkları cerrahisi	1 saat	F. ACAR
3.5.İÇH032	Mikrositer anemi	2 saat	M. DAĞLI
3.5.FAR010	Antianemik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.GEN001	Endokrin hastalıklarına genetik yaklaşım	2 saat	N. KOÇAK
3.5.FAR011	Kortikosteroidler, kortikosteroid antagonistleri ve ACTH	2 saat	H. BARIŞKANER
3.5.NÜK002	Nükleer tıpta endokrin sistem incelemeleri	1 saat	O. SARI
3.5.ÇOC012	Çocuklarda GİS semptomatolojisi, tanı ve tedavi yöntemleri	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.ÇOC013	Çocuklarda ağız boşluğu muayenesi ve hastalıkları	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.PAT023	Paratiroid hastalıkları ve MEN sendromu	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.5.ÇOC014	Gastrointestinal kanalın doğumsal anomalileri	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.ÇOC015	Safra kesesi, safra yolları ve ekzokrin pankreasın doğumsal anomalileri	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.GNC011	Karın ön duvarı ve kasık fıtıklarının semiyolojisi	1 saat	H. YILMAZ
3.5.GNC012	Perianal bölge hastalıkları semiyolojisi	1 saat	H. YILMAZ
3.5.FAR012	Tiroid hormonları ve antitiroid ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.5.İÇH033	Lenfomalar	2 saat	M. DAĞLI
3.5.GNC013	Cerrahi sarılık	1 saat	H. YILMAZ
3.5.GNC014	Barsak tıkanmaları semiyolojisi	1 saat	H. YILMAZ
3.5.GEN002	Onkolojik ve hematolojik hastalıklara genetik yaklaşım	3 saat	N. KOÇAK
3.5.GNC015	Tiroid hastalıkları semiyolojisi	1 saat	E. KAFALI
3.5.GNC016	Meme hastalıkları semiyolojisi	1 saat	E. KAFALI

	5. KURUL (3.5)						
	7. HAFTA						
	31 Mart 2013	1 Nisan 2013	2 Nisan 2013	3 Nisan 2013	4 Nisan 2013		
08.30 – 09.10	3.5.ÇOC016	3.5.ÇOC018	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 14.00)		
09.20 – 10.00	3.5.ÇOC017	3.5.ÇOC019					
10.10 – 10.50	3.5.GNC017	3.5.ÇOC020					
11.00 – 11.40	3.5.GNC018	3.5.ÇOC021					
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.5.NÜK003	Serbest Çalışma				
13.50 – 14.30		3.5.RAO001					
14.40 – 15.20		3.5.RAO002					
15.30 – 16.10		Serbest Çalışma					

3.5.ÇOC016	Çocuklarda kronik ishal ve malabsorbsiyon	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.ÇOC017	Çocuklarda ekzokrin pankreasın değerlendirilmesi	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.GNC017	Akut apandisit	1 saat	E. KAFALI
3.5.GNC018	Cerrahide antibiyotik kullanımı	1 saat	E. KAFALI
3.5.ÇOC018	Adrenal bez hastalıkları semptom ve bulguları	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.ÇOC019	Konjenital metabolik hastalıkların semptom ve bulguları	1 saat	S. ARI YUCA
3.5.ÇOC020	Çocuklarda karaciğerin metabolik fonksiyonlarının değerlendirilmesi	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.ÇOC021	Çocukluk çağı beslenmesindeki temel ilkeler ve beslenme boz. önlemleri	1 saat	H.H. EMİROĞLU
3.5.NÜK003	Nükleer tıpta tedavi	1 saat	O. SARI
3.5.RAO001	Gastrointestinal sistem tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.5.RAO002	Lenfomalarda radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ

DÖNEM III

DERS KURUL 6

“SANTRAL SİNİR SİSTEMİ, KAS-İSKELET SİSTEMİ, TOPLUM SAĞLIĞI”

DÖNEM III. KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. K.Hakan DOĞAN

KOORDİNATÖR YRD.

Doç. Dr. Rengin ELSÜRER AFŞAR

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
HALK SAĞLIĞI	HSA	78	-	78
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	16	6	22
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	20	-	20
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ	TEB	-	12	12
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	RHS	12	-	12
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	ORT	10	-	10
NÖROLOJİ	NÖR	10	-	10
İÇ HASTALIKLARI	İÇH	9	-	9
AİLE HEKİMLİĞİ	AHK	9	-	9
BEYİN VE SİNİR CERRAHİ	BSC	8	-	8
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	FTR	6	-	6
NÜKLEER TIP	NÜK	4	-	4
RADYOLOJİ	RAD	4	-	4
RADYASYON ONKOLOJİSİ	RAO	3	-	3
MESLEKİ İNGİLİZCE	İNG	14	-	14
SEÇMELİ DERS		14	-	14
TOPLAM		217	18	235

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 7 NİSAN 2014
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 30 MAYIS 2014
PRATİK SINAVI : 29 MAYIS 2014
TEORİK SINAVI : 30 MAYIS 2014

6. KURUL (3.6)					
1. HAFTA					
	7 Nisan 2013	8 Nisan 2013	9 Nisan 2013	10 Nisan 2013	11 Nisan 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG001	3.6.BSC001	3.6.HSA004	3.6.PAT005	3.6.PAT501
09.20 – 10.00	3.6.İNG001	3.6.BSC002	3.6.HSA005	3.6.PAT005	3.6.PAT501
10.10 – 10.50	3.6.HSA001	3.6.BSC003	3.6.PAT003	3.6.FAR002	3.6.PAT501
11.00 – 11.40	3.6.PAT001	3.6.BSC004	3.6.PAT004	3.6.FAR003	3.6.PAT501
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.HSA002	3.6.FAR001	3.6.HSA006	3.6.FAR004
13.50 – 14.30		3.6.HSA003	3.6.FAR001	3.6.HSA006	3.6.HSA008
14.40 – 15.20		3.6.PAT002	3.6.BSC005	3.6.HSA007	3.6.HSA009
15.30 – 16.10		3.6.PAT002	3.6.BSC006	3.6.AHK001	3.6.HSA010

3.6.İNG001	Conjunctions and tests	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.HSA001	Halk sağlığına giriş	1 saat	F. KARA
3.6.PAT001	Santral sinir sistemi travmaları	1 saat	P. KARABAĞLI
3.6.BSC001	Nöroonkolojik cerrahi	1 saat	G. AKDEMİR
3.6.BSC002	Nörovasküler cerrahi	1 saat	G. AKDEMİR
3.6.BSC003	Pediyatrik nöroşirurji	1 saat	H. KARABAĞLI
3.6.BSC004	Kafa travması	1 saat	H. KARABAĞLI
3.6.HSA002	Hekimliğin ilkesel gelişimi	1 saat	F. KARA
3.6.HSA003	Hekimlikte geleneksel ve toplumsal görüş	1 saat	F. KARA
3.6.PAT002	Santral sinir sistemi infeksiyonları	2 saat	P. KARABAĞLI
3.6.HSA004	Halk sağlığı bilimleri ve önemli kavramlar	1 saat	F. KARA
3.6.HSA005	Sağlık-hastalık kavramı ve etkili faktörler	1 saat	F. KARA
3.6.PAT003	Serebrovasküler hastalıklar ve kanama	1 saat	P. KARABAĞLI
3.6.PAT004	Santral sinir sisteminin dejeneratif hastalıkları	1 saat	P. KARABAĞLI
3.6.FAR001	S.S.S. farmakolojisine giriş	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.BSC005	Fonksiyonel nöroşirurji	1 saat	H. KAPTAN
3.6.BSC006	Spinal dejeneratif hastalıklar	1 saat	H. KAPTAN
3.6.PAT005	Santral sinir sistemi tümörleri	2 saat	P. KARABAĞLI
3.6.FAR002	Lokal anestezipler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.FAR003	Antiepileptik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.HSA006	Sağlık eğitimi	2 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA007	Yönetim bilimi ve süreçleri	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.AHK001	Aile hekimliğinin tanımı, tarihçesi, amacı ve önemi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.PAT501	Santral sinir sistemi tümörleri	2 saat	P.KARABAĞLI
3.6.FAR004	S.S.S. stimulanları ve halüsinogenler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.HSA008	Sağlık hizmetlerinde örgütlenme	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA009	Örgütlenme sisteminde dönüşüm	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA010	Türkiye'de sağlık hizmetleri	1 saat	K.M. HİSAR

	6. KURUL (3.6)				
	2. HAFTA				
	14 Nisan 2013	15 Nisan 2013	16 Nisan 2013	17 Nisan 2013	18 Nisan 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG002	3.6.TEB500	3.6.HSA011	3.6.NÖR001	3.6.PAT502
09.20 – 10.00	3.6.İNG002		3.6.HSA012	3.6.HSA013	3.6.PAT502
10.10 – 10.50	3.6.PAT006		3.6.FAR006	3.6.HSA014	3.6.PAT502
11.00 – 11.40	3.6.PAT007		3.6.FAR006	3.6.HSA015	3.6.PAT502
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.PAT008	3.6.İÇH001	3.6.FAR007	3.6.FTR001
13.50 – 14.30		3.6.FAR005	3.6.İÇH001	3.6.FAR007	3.6.FTR002
14.40 – 15.20		3.6.FAR005	3.6.BSC007	3.6.AHK003	3.6.AHK005
15.30 – 16.10		3.6.AHK002	3.6.BSC008	3.6.AHK004	3.6.AHK006

3.6.İNG002	Test yourself 1	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.PAT006	Artritler	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.6.PAT007	Osteomyelitler	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.6.PAT008	Kas hastalıkları	1 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.6.FAR005	Genel anestezinin farmakolojisi	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.AHK002	Biyopsikososyal yaklaşım	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.HSA011	Sağlıkta dönüşüm programı	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA012	Sağlık mevzuatı	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.FAR006	Non-steroidal anti-enflamatuar ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.İÇH001	Romatolojik hastalıklarda öykü alma ve fizik muayene	2 saat	S. YILMAZ
3.6.BSC007	Periferik sinir sistemi hastalıkları	1 saat	E. KÖKTEKİR
3.6.BSC008	Spinal travma	1 saat	E. KÖKTEKİR
3.6.NÖR001	Nörolojide semiyoloji	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.HSA013	Demografi, nüfus dinamikleri ve halk sağlığı	1 saat	F. KARA
3.6.HSA014	İnsan sağlığının sosyoekonomik belirleyicileri	1 saat	F. KARA
3.6.HSA015	Kültür, yaşam stili ve sağlıklı yaşam stratejileri	1 saat	F. KARA
3.6.FAR007	Narkotik (opioid) analjezikler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.AHK003	İletişimin temelleri	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.AHK004	Hasta hekim görüşmesi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.PAT502	Kas ve eklem hastalıkları	2 saat	N. GERGERLİOĞLU
3.6.FTR001	Omuzun fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.FTR002	Dirsek ve elin fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.AHK005	Konsepsiyon öncesi bakım	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.AHK006	Periyodik sağlık muayenesi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	6. KURUL (3.6)				
	3. HAFTA				
	21 Nisan 2013	22 Nisan 2013	23 Nisan 2013	24 Nisan 2013	25 Nisan 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG003	3.6.TEB500	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	3.6.FTR003	3.6.PAT503
09.20 – 10.00	3.6.İNG003			3.6.FTR004	3.6.PAT503
10.10 – 10.50	3.6.PAT009			3.6.HSA018	3.6.PAT503
11.00 – 11.40	3.6.PAT010			3.6.HSA019	3.6.PAT503
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI	
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.PAT011		3.6.HSA020	3.6.FAR008
13.50 – 14.30		3.6.PAT011		3.6.HSA021	3.6.HSA022
14.40 – 15.20		3.6.HSA016		3.6.PAT012	3.6.HSA023
15.30 – 16.10		3.6.HSA017		3.6.PAT013	3.6.RAD001

3.6.İNG003	Test yourself 2	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.PAT009	Osteoporoz, raşitizm, osteomalazi, Paget hastalığı, osteopetrozis	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.6.PAT010	Kırıklar ve osteonekroz	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.6.PAT011	Kemik tümörleri	2 saat	N.S. UĞRAŞ
3.6.HSA016	Halk sağlığında risk yaklaşımı ve izleme	1 saat	F. KARA
3.6.HSA017	Bebek-çocuk ölümleri ve kamusal yaklaşım	1 saat	F. KARA
3.6.FTR003	Boyun fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.FTR004	Diz ve ayağın fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.HSA018	Koruma kavramı, TSH ve HİS 21	1 saat	F. KARA
3.6.HSA019	Sağlık personeli görev, yetki ve sorumlulukları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA020	Sağlık personelinin özlük hakları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA021	Sağlık hizmetlerinde TKY	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.PAT012	Periferik sinir kılıfı tümörleri	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.6.PAT013	Yumuşak doku tümörleri	1 saat	N.S. UĞRAŞ
3.6.PAT503	Kemik ve yumuşak doku tümörleri	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.6.FAR008	Nöromusküler bloke edici ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.HSA022	Sağlık ekonomisi ve sosyal yardım	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA023	Sağlık sosyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.RAD001	Santral sinir sistemi radyolojisi	1 saat	A.S. KIVRAK
3.6.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

	6. KURUL (3.6)				
	4. HAFTA				
	28 Nisan 2013	29 Nisan 2013	30 Nisan 2013	1 Mayıs 2013	2 Mayıs 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG004	3.6.TEB500	3.6.HSA028	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	3.6.ORT001
09.20 – 10.00	3.6.İNG004		3.6.HSA029		3.6.NÖR002
10.10 – 10.50	3.6.HSA024		3.6.HSA029		3.6.HSA030
11.00 – 11.40	3.6.HSA025		3.6.FAR009		3.6.HSA031
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.HSA026	3.6.FAR009		3.6.FAR010
13.50 – 14.30		3.6.HSA027	3.6.FTR005		3.6.FAR010
14.40 – 15.20		3.6.HSA027	3.6.FTR006		3.6.AHK008
15.30 – 16.10		3.6.AHK007	3.6.RAD001		3.6.AHK009

3.6.İNG004	Test yourself 3	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.HSA024	Sağlık hizmetlerinden yararlanma ve toplum katılımı	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA025	Epidemiyolojiye giriş	1 saat	F.KARA
3.6.HSA026	Epidemiyolojinin kullanım alanları	1 saat	F. KARA
3.6.HSA027	Epidemiyolojik ölçütler	2 saat	F. KARA
3.6.AHK007	Sigara bağımlılığının toplumsal ve sağlık bakımından önemi ve tedavisi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.HSA028	Tanımlayıcı araştırmalar	1 saat	F. KARA
3.6.HSA029	Analitik araştırmalar	2 saat	F. KARA
3.6.FAR009	Antidepresan ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.FTR005	Belin fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.FTR006	Kalçanın fonksiyonel anatomisi ve muayenesi	1 saat	F. LEVENDOĞLU
3.6.RAD001	Santral sinir sistemi radyolojisi	1 saat	A.S. KIVRAK
3.6.ORT001	Kas-iskelet sistemi genel değerlendirme	1 saat	B.K. AYDIN
3.6.NÖR002	Serebrovasküler hastalıklar	1 saat	Ş. ÖZTÜRK
3.6.HSA030	Müdahale araştırmaları	1 saat	F. KARA
3.6.HSA031	Dünyada ve Türkiye'de halk sağlığı sorunları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.FAR010	Hipnosedatifler ve alkoller	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.AHK008	Çocukluk çağı aşıları ve önemi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.AHK009	Erişkinlik dönem aşıları ve önemi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.6.TEB500	Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		

6. KURUL (3.6)					
5. HAFTA					
	5 Mayıs 2013	6 Mayıs 2013	7 Mayıs 2013	8 Mayıs 2013	9 Mayıs 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG005	3.6.RAO001	3.6.RSH001	3.6.İÇH002	3.6.HSA042
09.20 – 10.00	3.6.İNG005	3.6.RAO002	3.6.RSH002	3.6.İÇH002	3.6.HSA042
10.10 – 10.50	3.6.HSA032	3.6.FAR011	3.6.HSA037	3.6.İÇH003	3.6.HSA043
11.00 – 11.40	3.6.HSA033	3.6.FAR011	3.6.HSA038	3.6.ORT003	3.6.NÖR005
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.ORT002	3.6.FAR012	3.6.RAO003	3.6.NÖR006
13.50 – 14.30		3.6.HSA034	3.6.FAR013	3.6.HSA039	3.6.HSA044
14.40 – 15.20		3.6.HSA035	3.6.NÖR003	3.6.HSA040	3.6.HSA045
15.30 – 16.10		3.6.HSA036	3.6.NÖR004	3.6.HSA041	Serbest Çalışma

3.6.İNG005	Test yourself 4	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.HSA032	Erken tanı ve önemi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA033	Kronik hastalıklar epidemiyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.RAO001	Meme tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.6.RAO002	Yumuşak doku tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	2 saat	G. YAVAŞ
3.6.FAR011	İlaç suistimali ve bağımlılığı	2 saat	H. BARIŞKANER
3.6.ORT002	Doğumsal kas-iskelet sistemi problemleri	1 saat	H. ŞENARAN
3.6.HSA034	Bulaşıcı hastalıklar epidemiyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA035	Zoonozlar epidemiyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA036	Olağanüstü durumlar epidemiyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.RSH001	Psikiyatrik belirti ve bulgular	1 saat	A. AKDEMİR
3.6.RSH002	Psikiyatrik bozuklukların nörobiyolojisi	1 saat	Y. SELVİ
3.6.HSA037	KKH ve HT epidemiyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA038	Şiddet ve intihar epidemiyolojisi	1 saat	F. KARA
3.6.FAR012	Nöroleptikler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.FAR013	Antiparkinson ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.6.NÖR003	Baş ağrısı	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.NÖR004	Demyelinizan hastalıklar	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.İÇH002	İltihabi romatizmal hastalıkların fizyopatolojisi	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.6.İÇH003	Artrit ayırıcı tanısı	1 saat	S. YILMAZ
3.6.ORT003	Üst ekstremiteler yaralanmaları	1 saat	M.A. ACAR
3.6.RAO003	Santral sinir sistemi tümörlerinde radyoterapi uygulamaları	1 saat	G. YAVAŞ
3.6.HSA039	Madde kullanımı ve epidemiyolojisi	1 saat	F. KARA
3.6.HSA040	Sağlıkta maliyet ve finansman	1 saat	F. KARA
3.6.HSA041	Sağlıkta uluslararası işbirliği	1 saat	F. KARA
3.6.HSA042	Aile planlaması	2 saat	F. KARA
3.6.HSA043	Türkiye'de çocuk sağlığının durumu	1 saat	F. KARA
3.6.NÖR005	Epilepsi	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.NÖR006	Hareket bozuklukları	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.HSA044	Çocuk hakları sözleşmesi	1 saat	F. KARA
3.6.HSA045	Adolesan sağlığı	1 saat	F. KARA

6. KURUL (3.6)					
6. HAFTA					
	12 Mayıs 2013	13 Mayıs 2013	14 Mayıs 2013	15 Mayıs 2013	16 Mayıs 2013
08.30 – 09.10	3.6.İNG006	3.6.ORT004	3.6.İÇH005	3.6.RSH003	3.6.RSH004
09.20 – 10.00	3.6.İNG006	3.6.NÖR007	3.6.İÇH005	3.6.ORT006	3.6.RSH004
10.10 – 10.50	3.6.HSA046	3.6.HSA048	3.6.HSA050	3.6.HSA053	3.6.HSA056
11.00 – 11.40	3.6.HSA047	3.6.HSA049	3.6.HSA051	3.6.HSA054	3.6.HSA057
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI				
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	3.6.İÇH004	3.6.HSA052	3.6.HSA054	3.6.HSA058
13.50 – 14.30		3.6.İÇH004	3.6.HSA053	3.6.HSA055	3.6.HSA059
14.40 – 15.20		3.6.NÖR008	3.6.NÖR009	3.6.NÖR010	3.6.ORT007
15.30 – 16.10		3.6.RAD002	3.6.ORT005	3.6.RAD002	Serbest Çalışma

3.6.İNG006	Test yourself 5	2 saat	M. TAŞBENT
3.6.HSA046	Bağışıklama çalışmaları ve değerlendirilmesi	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA047	Okul sağlığı çalışmaları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.ORT004	Çocuk kırıkları	1 saat	G. YILMAZ
3.6.NÖR007	Demanslar	1 saat	Ş. ÖZTÜRK
3.6.HSA048	İş sağlığına giriş	1 saat	F. KARA
3.6.HSA049	İş yeri sağlık hizmetleri	1 saat	F. KARA
3.6.İÇH004	Vaskülit fizyopatolojisi	2 saat	S. GERGERLİOĞLU
3.6.NÖR008	Nöropati ve myopatiler	1 saat	A.H. EKMEKÇİ
3.6.RAD002	Kas-iskelet sistemi radyolojisi	2 saat	A. NAYMAN
3.6.İÇH005	Romatolojik hastalıklarda laboratuvar	2 saat	S. YILMAZ
3.6.HSA050	İş yeri sağlık riskleri	1 saat	F. KARA
3.6.HSA051	İş kazaları	1 saat	F. KARA
3.6.HSA052	İş yeri sağlık risklerini azaltıcı teknik ve idari önlemler	1 saat	F. KARA
3.6.HSA053	Fiziksel etkenlerle meydana gelen meslek hastalıkları	1 saat	F. KARA
3.6.NÖR009	Bilinç bozuklukları	1 saat	Ş. ÖZTÜRK
3.6.ORT005	Pelvis ve alt ekstremitte yaralanmaları	1 saat	Ö.F. ERKOÇAK
3.6.RSH003	Deliryum ve demans: Etiyoloji ve klinik belirtiler	1 saat	A. AKDEMİR
3.6.ORT006	Omurga hastalıkları	1 saat	G. YILMAZ
3.6.HSA053	Fiziksel etkenlerle meydana gelen meslek hastalıkları	1 saat	F. KARA
3.6.HSA054	Kimyasal etkenlerle meydana gelen meslek hastalıkları	2 saat	F. KARA
3.6.HSA055	İşçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı	1 saat	F. KARA
3.6.NÖR010	Gelişimsel nörolojik bozukluklar	1 saat	Ş. ÖZTÜRK
3.6.RSH004	Şizofreni ve psikotik bozukluklar	2 saat	Ö. GÜLER
3.6.HSA056	Afetlerde sağlık hizmetleri	1 saat	F. KARA
3.6.HSA057	Halk sağlığı yönünden engellilik	1 saat	F. KARA
3.6.ORT007	Dejeneratif eklem hastalıkları	1 saat	Ö.F. ERKOÇAK

6. KURUL (3.6)					
7. HAFTA					
	19 Mayıs 2013	20 Mayıs 2013	21 Mayıs 2013	22 Mayıs 2013	23 Mayıs 2013
08.30 – 09.10	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	3.6.ORT008	3.6.RSH005	3.6.NÜK001	3.6.HSA067
09.20 – 10.00		3.6.ORT009	3.6.RSH006	3.6.NÜK002	3.6.HSA068
10.10 – 10.50		3.6.HSA059	3.6.HSA062	3.6.NÜK002	3.6.HSA069
11.00 – 11.40		3.6.HSA060	3.6.HSA063	3.6.ORT010	3.6.NÜK003
11.40 – 13.00		ÖĞLE ARASI			
13.00 – 13.40		3.6.HSA061	3.6.HSA063	3.6.HSA064	3.6.RSH007
13.50 – 14.30		3.6.HSA061	3.6.ÇER001	3.6.HSA065	3.6.RSH008
14.40 – 15.20		Serbest Çalışma	3.6.ÇER002	3.6.HSA066	3.6.RSH009
15.30 – 16.10			Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

3.6.ORT008	Kas-iskelet sistemi enfeksiyonları	1 saat	B.K. AYDIN
3.6.ORT009	Kas-iskelet sistemi tümörleri	1 saat	B.K. AYDIN
3.6.HSA058	Yaşlılık ve sorunları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA059	Toplum beslenmesi	2 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA060	Türkiye ve dünyanın beslenme sorunları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.RSH005	Anksiyete bozuklukları	1 saat	Ö. GÜLER
3.6.RSH006	Somatoform bozukluklar	1 saat	Y. SELVİ
3.6.HSA061	Toplumun beslenme sorunlarının tespiti	2 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA062	Besin zehirlenmeleri	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA063	Beslenme hastalıkları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.ÇER001	Çocuk ve ergenlerde psikiyatrik bozukluk ve belirtiler	1 saat	S. TÜRKOĞLU
3.6.ÇER002	Yaygın gelişimsel bozukluklar ve dikkat eksikliği hiperaktivite boz.	1 saat	S. TÜRKOĞLU
3.6.NÜK001	Nükleer Tıp'ta kas-iskelet sistemi incelemeleri	1 saat	O. SARI
3.6.NÜK002	Nükleer Tıp'ta onkolojik uygulamalar	2 saat	O. SARI
3.6.ORT010	Nöromusküler hastalıkların ortopedik değerlendirilmesi	1 saat	H. ŞENARAN
3.6.HSA063	Beslenme hastalıkları	1 saat	K.M. HİSAR
3.6.HSA064	Ekoloji kavramı ve küresel çevre sorunları	1 saat	F. KARA
3.6.HSA065	Hava kirliliği	1 saat	F. KARA
3.6.HSA066	Suların arıtılması ve dezenfeksiyonu	1 saat	F. KARA
3.6.HSA067	Su kirliliği ve su ile bulaşan hastalıklar	1 saat	F. KARA
3.6.HSA068	Katı, sıvı ve tıbbi atıklar	1 saat	F. KARA
3.6.HSA069	Pestisitler ve vektör sorunu	1 saat	F. KARA
3.6.NÜK003	Nükleer tıpta nörolojik sistem incelemeleri	1 saat	G. KARA GEDİK
3.6.RSH007	Duygudurum bozuklukları: Etyoloji	1 saat	B.B. ANNAGÜR
3.6.RSH008	Duygudurum bozuklukları: Klinik özellikler	1 saat	A. AKDEMİR
3.6.RSH009	Alkol ve madde bağımlılığı	1 saat	B.B. ANNAGÜR

	6. KURUL (3.6)						
	8. HAFTA						
	26 Mayıs 2013	27 Mayıs 2013	28 Mayıs 2013	29 Mayıs 2013	30 Mayıs 2013		
08.30 – 09.10	3.6.İNG007	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 9.30)		
09.20 – 10.00	3.6.İNG007						
10.10 – 10.50	Serbest Çalışma						
11.00 – 11.40	Serbest Çalışma						
11.40 – 13.00	ÖĞLE ARASI						
13.00 – 13.40	SEÇMELİ DERS	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
13.50 – 14.30							
14.40 – 15.20							
15.30 – 16.10							

3.6.İNG007	Test yourself 6	2 saat	M. TAŞBENT
------------	-----------------	--------	------------

3.TEB500

SALI GÜNÜ SAAT 9.00-1200

3.TEB500 Mesleki Beceri ve Kişisel Gelişim Programı		BECERİ KONULARI	YER	SORUMLU UYGULAYICILAR	22 Ekim 2013	05 Kasım 2013	12 Kasım 2013	03 Aralık 2013	10 Aralık 2013	17 Aralık 2013	18 Şubat 2014	25 Şubat 2014	04 Mart 2014	15 Nisan 2014	22 Nisan 2014	29 Nisan 2014
	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP	GRUP
	3.TEB501	Dikiş atma	TEBAD 5	Prof. Dr. Hilmi Cevdet ALTINYAZAR	1	5	9	2	6	10	3	7	11	4	8	12
	3.TEB502	Sonda takma	TEBAD 4	Yrd. Doç. Dr. Murat AKAND	2	6	10	3	7	11	4	8	12	5	9	1
	3.TEB503	Nazogastrik sonda uygulaması	TEBAD 6	Doç. Dr. Halil Haldun EMİROĞLU Yrd. Doç. Dr. Derya ÇİMEN	3	7	11	4	8	12	5	9	1	6	10	2
	3.TEB504	Üçlü Hava Yolu Açma Manevrası Hemlich manevrası	TEBAD 7	Prof. Dr. Jale Bengi ÇELİK Yrd. Doç. Dr. İbrahim Özkan ÖNAL	4	8	12	5	9	1	6	10	2	7	11	3
	3.TEB505	Baş boyun temel semptom, anamnez ve muayenesi	TEBAD 8	Doç. Dr. Mete Kaan BOZKURT Yrd. Doç. Dr. Çağdaş ELSÜRER	5	9	1	6	10	2	7	11	3	8	12	4
	3.TEB506	Kardiyovasküler Sistem temel semptom, anamnez ve muayenesi	TEBAD 9	Yrd. Doç. Dr. Kenan DEMİR Yrd. Doç. Dr. Ahmet AVCI	6	10	2	7	11	3	8	12	4	9	1	5
	3.TEB507	Solunum Sistemi genel semptom, anamnez ve muayenesi	TEBAD 10	Prof. Dr. Fikret KANAT Yrd. Doç. Dr. Baykal TÜLEK	7	11	3	8	12	4	9	1	5	10	2	6
	3.TEB508	Gastrointestinal Sistem temel semptom, anamnez ve muayenesi	TEBAD 11	Uzm. Dr. Hüseyin KORKMAZ	8	12	4	9	1	5	10	2	6	11	3	7
	3.TEB509	Nörolojik temel semptom, anamnez ve muayenesi	MESLEKİ BECERİ LAB.	Prof. Dr. Şerefnur ÖZTÜRK Yrd. Doç. Dr. A. Hakan EKMEKÇİ	9	1	5	10	2	6	11	3	7	12	4	8
	3.TEB510	Psikiyatrik temel semptom anamnez ve muayene	TEBAD 3	Prof. Dr. Asena AKDEMİR Doç. Dr. Özkan GÜLER	10	2	6	11	3	7	12	4	8	1	5	9
	3.TEB511	Çocuk hastaya yaklaşım	TEBAD 1	Yrd. Doç. Dr. Derya ÇİMEN	11	3	7	12	4	8	1	5	9	2	6	10
	3.TEB512	Sigara Bağımlılığı	AİLE HEKİMLİĞİ DERSLİĞİ	Doç. Dr. Kamile MARAKOĞLU Arş. Gör. Dr. Esra ÖZTAŞYONAR	12	4	8	1	5	9	2	6	10	3	7	11

DÖNEM IV

2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İ.İlknur UYSAL

DÖNEM IV KOORDİNATÖRÜ

Doç.Dr.Levent KEBAPÇILAR

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Doç.Dr.Hüsnü ALPTEKİN

Yrd.Doç.Dr.S.Hilmi İPEKÇİ

DÖNEM IV-“KLİNİK DÖNEM 1” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Dönem Kodu	4
Adı	Klinik Dönem 1
Dönem Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Dönem Sorumlusu	Doç.Dr.Levent KEBAPÇILAR, Doç.Dr.Hüsnü ALPTEKİN, Yrd.Doç.Dr.S.Hilmi İPEKÇİ
Süresi	37 hafta
İçeriği	İç Hastalıkları, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Genel Cerrahi, Plastik, Estetik ve Rekonstrüktif Cerrahi, Kadın Hastalıkları ve Doğum, Anesteziyoloji ve Reanimasyon, Acil Tıp
Amacı	Dönem IV öğrencilerin önceki dönemlerde edindikleri temel tıbbi bilgi ve becerileri klinik disiplinlerle entegre ederek, öncelikli sağlık sorunları ve sık görülen hastalıklarla baş edebilmeleri, ekip çalışmaları ve multidisipliner yaklaşımlarla ayırıcı tanı koyarak problem çözebilmeleri, akılcı tedavi uygulayabilmeleri, nadir görülen tıbbi sorunların çözümünde gerekli yönlendirmeleri yapabilmeleri ve sağlık sistemi hakkında bilgi sahibi olmalarıdır.
Öğrenim Çıktıları	1. Genel cerrahi ile ilgili hastalıklar konusunda temel kavramları ve ilkeleri klinik vakalar eşliğinde öğrenir, tanı ve tedavi yaklaşımlarını yorumlar, karşılaştığı durumla ilgili olarak uygun tanı ve tedaviyi seçebilir, mesleki ve etik değerler konusunda uygun tutum ve davranışları kazanır, 2. Plastik Cerrahi'nin temel ilkeleri konusunda bilgi sahibi olur, Plastik cerrahi acil hastalarının tanı ve tedavisi konusunda beceri kazanır, yara bakımı yapabilir, 3. Doğum öncesi dönemden başlayarak 18 yaş sonuna kadar çocuk ve ergenlerin bedensel, ruhsal, sosyal iyilik halini korumayı, geliştirmeyi, sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımını bilir, gerekli bilgi ve teknolojiyi izler, bunları toplumun gereksinimleri, beklentileri doğrultusunda kullanabilir, 4. Kadın hastalıkları ve doğum muayene usüllerini, menstrüel siklusun fizyolojik ve patolojik durumlarını, infertilite tanı ve tedavi çeşitlerini, kontrasepsiyon çeşitlerini, normal ve anormal gebelik takibini, kadın genital sisteminin benign ve malign hastalıklarının tanı ve tedavi yaklaşımlarını, gebelikle ilişkili komplikasyonların tanı ve tedavi yaklaşımlarını öğrenir, birinci basamak hekimlikte tedavi ve sevk esaslarını bilir, 5. Hayatı tehdit eden tüm acil tıbbi problemlerin ayırıcı tanı ve tedavisini öğrenir, 6. Anesteziyoloji, ağrı ve yoğun bakımla ilgili temel bilgi ve uygulamalar konusunda deneyim kazanır, solunum yetmezliği olan hastaları tanır ve temel tedavi yaklaşımlarını öğrenir, havayolu açılmasında gerekli araç ve gereçleri kullanabilir, ve özellikle bağımsız olarak endotrakeal entübasyon becerisini kazanır, ayrıca akut ve kronik ağırlı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olur, 7. Toplumda sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi algoritmasını bilir, nadir görülen hastalıklar konusunda hastayı yönlendirebilecek düzeyde bilgi sahibi olur, gerekli tıbbi girişimleri uygulama becerisi gelişir, 8. Hastalık hikayesini alır, tam bir fizik muayene yapar, hasta ve meslektaşları ile iyi iletişim kurar, 9. Koruyucu, tedavi edici ve rehabilite edici sağlık hizmetlerini bütünsel yaklaşımla ele alır, insanı çevresi ile birlikte değerlendiren sağlık anlayışını uygular,
Öğretme Yöntemleri	İnteraktif dersler, uygulama, demonstrasyon, koçluk, web tabanlı öğrenme, dosya hazırlama, öykü alma, fizik muayene,, bağımsız ve grup ödevleri, küçük grup tartışmaları, hasta başı tartışma
Değerlendirme Yöntemi	1. ÇSS, Kısa Yazılı Sınav 2. Yapılandırılmış Sözlü Sınav, OYKS, OYPS 3. Performans Değerlendirmesi (Mini Klinik Sınav, Öğrenci karnesi)

“İÇ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	4. İÇH İç Hastalıkları
Staj Yılı	4
Staj Süresi	50 gün
Teorik Ders Saati	156
Uygulamalı Ders Saati	72
Staj Kredisi	15
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr.Özlem Ata
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Süleyman Türk, Doç. Dr.Özlem Ata, Doç. Dr. Sema Yılmaz, Doç. Dr. Rengin Elstürer Afşar, Doç. Dr. Levent Kebapçılar, Doç. Dr. Mehmet Dağlı, Yrd. Doç. Dr. Süleyman Hilmi İpekçi, Öğr. Gör. Dr. Hüseyin Korkmaz, Öğr. Gör. Dr. Hüseyin Atalay , Prof. Dr. Hülagü Barşkaner, Prof.Dr.İnci Tuncer, Prof.Dr.Duygu Fındık, Doç.Dr.Uğur Arslan
Staj İçeriği	Bu staj kapsamında; iç hastalıkları bilim dallarında poliklinik uygulamalarının gözlemi, servis hastalarının dosyalarının hazırlanması, izlenmesi ve sunulması, sık kullanılan laboratuvar ve görüntüleme tekniklerinin tartışılması ve değerlendirilmesi, hasta başı vizit eğitimi, teorik ders anlatımları yer almaktadır.
Staj Amacı	Bu stajın amacı, sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi algoritmalarını kavramış, hastayı yönlendirebilecek düzeyde bilgi sahibi olan ve gerekli tıbbi girişimleri uygulama becerisi geliştirmiş öğrenciler yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Sık görülen dahili hastalıkların fizyopatolojisini ve mekanizmalarını ilk 3 yılda öğrendiği bilgiler ile sentezleyerek açıklayabilir, 2. Hastalık öyküsünü ayrıntılı olarak alır, sistemik fizik muayene yapar, geçerli ve güvenilir kayıt tutarak dosya hazırlar, hastaya bütüncül yaklaşır ve sahip çıkar, 3. Olası tanıları sıralayabilir ve ayırıcı tanı yapabilir, sık görülen dahili hastalıkların tanı ve tedavi algoritmasını kavrar, 4. Nadir görülen hastalıklar konusunda hastayı yönlendirebilecek düzeyde bilgi sahibi olur, 5. Acil müdahale gerektiren durumları ayırt edebilir, 6. Gerektiğinde tanı yöntemlerini (laboratuvar ve görüntüleme, vs) doğru olarak seçer, yorumlar, bu tetkiklerin hastaya ve ülkeye ekonomik yükünü değerlendirerek seçim yapar. 7. Küçük tıbbi girişimler ve uygulamaları yapar (kan alma, enjeksiyon, şeker ölçme, sonda takma, vs) 8. Girişimler ve uygulamalar sırasında hastayı ayrıntılı biçimde bilgilendirir ve onay alır, hastanın kararına saygı gösterir, hasta haklarını ve mahremiyetini korur, hastaları, meslektaşları ve çalışma ekibi ile etik ilkeler doğrultusunda iyi iletişim kurar, 9. Bilgiye erişme yollarını öğrenir, tıbbi bilişim teknolojilerini kullanarak gelişmeleri izler, araştırmaya ve kendini geliştirmeye yönelik tutum içinde olur, 10. İç Hastalıkları stajı ile temel bilimler, diğer klinik disiplinler ile entegrasyon sağlar, ekip çalışmasının önemini kavrar, 11. Tıp uygulamalarının kanıta dayalı olarak yürütülebileceğini bilir, akılcı ilaç kullanımı yaklaşımını benimser, mesleki bağımsızlık-otonomi konusunda bilgi sahibi olur, 12. Hastalıkların erken tanı ve önlenmesinde koruyucu hekimlik yaklaşımını önceler, hastaları ve toplumu bu yönde bilgilendirir.
Öğretme Yöntemleri	1. Okuma, ders, seminer, ödev, web tabanlı öğrenme, 2. Demonstrasyon, Koçluk, Dosya Hazırlama, Öykü alma, Fizik muayene, Hasta başı tartışma, Seminer, Grup ödevi, Bağımsız ödev
Değerlendirme Yöntemi	Staj sonunda teorik(yazılı) ve pratik (sözlü) sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	1.Merck Manual 2.Cecil Textbook of Internal Medicine 3.Harrison's Textbook of Internal Medicine 4.Uptodate

“İÇ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 10.20					
10.30 - 12.00	4.İÇH001	4.İÇH002	4.İÇH003	4.İÇH004	4.İÇH005
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 -16.20	Genel Muayene Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik

4.İÇH001	Genel muayene semiyolojisi	1 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH002	Baş boyun muayenesi	1 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH003	Lökomotor sistem muayenesi	1 saat	Semra YILMAZ
4.İÇH004	Kardiyovasküler sistem muayenesi	1 saat	Gülperi ÇELİK
4.İÇH005	Gastrointestinal sistem muayenesi	1 saat	Hüseyin KORKMAZ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
09.00 - 10.00		4.İÇH007	4.İÇH010	4.İÇH011	4.İÇH012
10.20 - 11.20	4.İÇH006	4.İÇH007	4.İÇH010	4.İÇH011	4.İÇH012
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	Pratik	4.İÇH008	4.İÇH010	4.İÇH011	4.İÇH013
14.30 -15.20	Pratik	4.İÇH009	4.İÇH010	4.İÇH011	4.İÇH013
15.30 -17.00	Pratik	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH006	Solunum sistemi muayenesi	1 saat	Hüseyin ALTAY
4.İÇH007	Kanser ve tedavisine bağlı gelişen komplikasyonlar	2 saat	Özlem ATA
4.İÇH008	Paraneoplastik sendrom	1 saat	Özlem ATA
4.İÇH009	Onkolojik aciller	1 saat	Özlem ATA
4.İÇH010	Romatit artrit	4 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH011	Diabetes mellitus akut komplikasyonları	2 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH011	Diabetes mellitus mikro ve makrovasküler komplikasyonları	2 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH012	Akromegali ve prolaktinoma	2 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH013	Adrenokortikal hastalıklar	2 saat	Levent KEBAPÇILAR

	11. gün	12. gün	13. gün	14. gün	15. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH014	4.İÇH016	4.İÇH018	4.İÇH019	4.İÇH022
10.20 - 11.20	4.İÇH014	4.İÇH016	4.İÇH018	4.İÇH020	4.İÇH023
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH015	4.İÇH017	4.İÇH079	4.İÇH021	4.İÇH023
14.30 -15.20	4.İÇH015	4.İÇH017	4.İÇH079	4.İÇH021	4.İÇH023
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH014	Hemofililer ve Von Willebrand hastalığı	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH015	Myeloproliferatif hastalıklar	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH016	Medikal onkoloji prensipleri	2 saat	Özlem ATA
4.İÇH017	Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar	2 saat	Özlem ATA
4.İÇH018	Vitamin D metabolizması ve kemik	2 saat	Levent KEBAPÇILAR

	hastalıkları		
4.İÇH079	Feokromositoma	2 saat	S.Hilmi İPEKÇİ
4.İÇH019	Sistemik hastalıklar ve karaciğer	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH020	Peptik ülser hastalığı ve fonksiyonel dispepsi	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH021	Portal hipertansiyon ve özefagus varis kanaması	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH022	Sindirim kanalı tümörleri	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH023	Kronik hepatit B	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH023	Kronik hepatit C	2 saat	Hüseyin KORKMAZ

	16. gün	17. gün	18. gün	19. gün	20. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH024	4.İÇH025	4.İÇH028	4.İÇH030	4.İÇH033
10.20 - 11.20	4.İÇH024	4.İÇH026	4.İÇH028	4.İÇH031	4.İÇH033
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH025	4.İÇH027	4.İÇH029	4.İÇH032	4.İÇH034
14.30 -15.20	4.İÇH025	4.İÇH027	4.İÇH029	4.İÇH032	4.İÇH034
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH024	Siroz- Siroz komplikasyonları ve tedavisi	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH025	Özofagus motilite bozuklukları	3 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH026	IBS (spastik kolon)	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH027	Gastro-özefageal reflü hastalığı	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH028	Gebelik ve karaciğer	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH029	Yağlı karaciğer hastalığı	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH030	Otoimmün hepatit	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH031	Alkolik karaciğer hastalığı ve toksik hepatitler	1 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH032	Akut karaciğer yetmezliği ve hepatik ensefalopati	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH033	İnflamatuvar barsak hastalıkları	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH034	Pankreatitler	2 saat	Hüseyin KORKMAZ

	21. gün	22. gün	23. gün	24. gün	25. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH035	4.İÇH037	4.İÇH038	4.İÇH041	4.İÇH044
10.20 - 11.20	4.İÇH035	4.İÇH037	4.İÇH039	4.İÇH042	4.İÇH044
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH036	4.İÇH037	4.İÇH040	4.İÇH043	4.İÇH045
14.30 -15.20	4.İÇH036	4.İÇH037	4.İÇH040	4.İÇH043	4.İÇH045
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH035	Hipotiroidi	2 saat	S.Hilmi İPEKÇİ
4.İÇH036	Tiroiditler	2 saat	S.Hilmi İPEKÇİ
4.İÇH037	Diabetes mellitusda beslenme ilkeleri, diyet ve egzersiz tedavisi	1 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH037	Tip 1 Diabet ve tedavisi	1 saat	Levent KEBAPÇILAR

4.İÇH037	Metabolik sendrom, Tip 2 Diabet ve tedavisi	2 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH038	Tiroid nodülleri ve tiroid kanserleri	1 saat	Levent KEBAPÇILAR
4.İÇH039	Sistemik skleroz	1 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH040	Sjögren sendromu	2 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH041	Kristal artropatiler	1 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH042	Behçet hastalığı	1 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH043	Böbrek fonksiyon testlerin değerlendirilmesi	2 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH044	Primer glomerüler hastalıklara klinik yaklaşım	1 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH044	Sekonder glomerüler hastalıklara klinik yaklaşım	1 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH045	Gebelik ve böbrek	2 saat	Rengin Elsürer AFŞAR

	26. gün	27. gün	28. gün	29. gün	30. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH046	4.İÇH049	4.İÇH052	4.İÇH053	4.İÇH055
10.20 - 11.20	4.İÇH047	4.İÇH050	4.İÇH052	4.İÇH054	4.İÇH055
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH048	4.İÇH051	4.İÇH052	4.İÇH054	4.İÇH055
14.30 -15.20	4.İÇH048	4.İÇH051	4.İÇH052	4.İÇH054	4.İÇH055
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH046	Akut böbrek hasarı	1 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH047	Kronik böbrek yetmezliği	1 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH048	Nefrolojik aciller	2 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH049	Polikistik böbrek hastalığı ve diğer kistik böbrek hastalıkları	1 saat	Rengin Elsürer AFŞAR
4.İÇH050	Asit-baz dengesi bozuklukları ve tedavisi	1 saat	Gülperi ÇELİK
4.İÇH051	Sistemik hastalıklar ve böbrek	2 saat	Gülperi ÇELİK
4.İÇH052	Su ve elektrolit dengesi bozuklukları, klinik yaklaşım ve tedavisi	4 saat	Gülperi ÇELİK
4.İÇH053	Böbreğin interstisyel hastalıkları	1 saat	Gülperi ÇELİK
4.İÇH054	Spondiloartropatiler	3 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH055	Vaskülitler	4 saat	Sema YILMAZ

	31. gün	32. gün	33. gün	34. gün	35. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH056	4.İÇH059	4.İÇH060	4.İÇH061	4.İÇH063
10.20 - 11.20	4.İÇH057	4.İÇH059	4.İÇH060	4.İÇH061	4.İÇH064
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH058	4.İÇH015	4.İÇH060	4.İÇH062	4.İÇH065
14.30 -15.20	4.İÇH058	4.İÇH015	4.İÇH060	4.İÇH062	4.İÇH065
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH056	Hemolitik anemiler	1 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH057	Talasemiler ve anormal hemoglobinler	1 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH058	Yaygın damar içi pıhtılaşması	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH059	Sistemik lupus eritematozus	2 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH015	Myeloproliferatif hastalıklar	2 saat	Mehmet DAĞLI

4.İÇH060	Akut lösemiler	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH060	Kronik lösemiler	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH061	Trombositopeniler ve kalitatif trombosit bozuklukları	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH062	Lenfomalar	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH063	Megolablastik anemiler	1 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH064	Trombüs oluşumu ve antitrombotik tedavi	1 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH065	Myelodisplastik anemiler	2 saat	Mehmet DAĞLI

	36. gün	37. gün	38. gün	39. gün	40. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH066	4.İÇH068	4.İÇH070	4.İÇH072	4.İÇH074
10.20 - 11.20	4.İÇH066	4.İÇH068	4.İÇH070	4.İÇH072	4.İÇH074
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH067	4.İÇH069	4.İÇH071	4.İÇH073	4.İÇH075
14.30 -15.20	4.İÇH067	4.İÇH069	4.İÇH071	4.İÇH073	4.İÇH075
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)

4.İÇH066	Periferik yayma ve kemik iliği değerlendirmesi	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH067	Demir eksikliği anemisi	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH068	Paraproteinemiler ve multipl myelom	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH069	Nedeni bilinmeyen ateş	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH070	Kan transfüzyonu endikasyonları, komplikasyonları ve kan ürünleri	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH071	Kronik hastalıklarda görülen anemiler	2 saat	Mehmet DAĞLI
4.İÇH072	İnflamatuvar kas hastalıkları	2 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH073	Ailesel Akdeniz ateşi	2 saat	Sema YILMAZ
4.İÇH074	Nontoksik endemik guatr	2 saat	Süleyman Hilmi İPEKÇİ
4.İÇH075	Ön ve arka hipofiz yetmezliği	2 saat	Süleyman Hilmi İPEKÇİ

	41. gün	42. gün	43. gün	44. gün	45. gün
09.00 - 10.00	4.İÇH076	4.İÇH078	4.TMB001	4.TMB003	4.FAR003
10.20 - 11.20	4.İÇH076	4.İÇH078	4.TMB002	4.TMB004	4.FAR003
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	4.İÇH077	4.İÇH078	4.FAR001	4.FAR002	4.FAR004
14.30 -15.20	4.İÇH077	4.İÇH078	4.FAR001	4.FAR002	4.FAR004
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

4.İÇH076	Gluten enteropatisi	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH077	Gastrointestinal sistem kanaması	2 saat	Hüseyin KORKMAZ
4.İÇH078	Hipertansiyon: Tanı ve klinik yaklaşım	4 saat	Gülperi ÇELİK
4.TMB001	Bakteriyel Gasroenteritler	2 saat	İnci TUNCER
4.FAR001	Akılcı ilaç kullanımı	2 saat	Hülagu BARIŞKANER
4.TMB002	Paraziter Gasroenteritler	1 saat	İnci TUNCER
4.TMB003	Otoimmün antikorların tanısı	1 saat	Uğur ARSLAN
4.TMB004	Serolojik testlerin yorumu	1 saat	Duygu FINDIK
4.FAR002	E-Reçete	2 saat	Hülagu BARIŞKANER
4.FAR003	Farmakovijilans	2 saat	Hülagu BARIŞKANER
4.FAR004	K- İlaç Seçimi	2 saat	Hülagu BARIŞKANER

	46. gün	47. gün	48. gün	49. gün	50. gün
09.00 - 10.00	4.FAR005	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Yazılı Sınav	Pratik/Sözlü Sınav
10.20 - 11.20	4.FAR005	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
11.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 -14.20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
14.30 -15.20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
15.30 -17.00	Pratik (Servis-Poliklinik)	Pratik (Servis-Poliklinik)	Serbest Çalışma		

4.FAR005	K-Tedavi Seçimi	2 saat	Hülagu BARIŞKANER
----------	-----------------	--------	-------------------

“ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI”
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	4.ÇOC Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Staj Yılı	4
Staj Süresi	50 gün
Teorik Ders Saati	172
Uygulamalı Ders Saati	89
Staj Kredisi	15
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj On Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç.Dr.Sevil Arı YUCA
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr.Bülent Oran, Prof.Dr.Yavuz Köksal, Doç.Dr. Yaşar Şen, Doç.Dr.Harun Peru, Doç.Dr.Hasibe Artaç, Doç.Dr.Halil Haldun Emiroğlu, Doç.Dr.Sevil Arı Yuca Y.Doç.Dr.Derya Çimen, Y.Doç.Dr.Ali Annagür, Hatice Türkdagi
Staj İçeriği	Bu staj kapsamında hikaye alma ve temel muayene eğitimi ve uygulaması, teorik dersler, dosya hazırlama, hasta başı eğitimi, klinik-patolojik toplantılar yer alır. Stajyerler Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Servislerindeki hastaları öğretim üye ve yardımcıların denetimi altında takip ederler. Serbest çalışma saatlerinde kendi kendilerine hasta takibi ve pratik uygulama yaparlar.
Staj Amacı	Doğum öncesi dönemden başlayarak 18 yaş sonuna kadar çocuk ve ergenlerin bedensel, ruhsal, sosyal iyilik halini korumayı, geliştirmeyi, sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımını bilen, gerekli bilgi ve teknolojiyi izleyen, bunları toplumun gereksinimleri, beklentileri doğrultusunda kullanabilen hekimler yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Toplumsal çocuk sağlığı göstergelerini bilir, 2. Probleme yönelik ayrıntılı öykü alır, 3. Çocuğu evrelerine göre kapsamlı muayene eder (rutin baş-boyun, solunum, kardiyovasküler, gastrointestinal sistem ve nörolojik muayene dışında çocukluk çağına özgün değerlendirmeleri yapabilmeli) 4. Yaşa göre antropometrik ölçüm ve yorum yapar, EKG ve pediatri için temel olan grafipleri değerlendirir, 5. Toplumda sık görülen çocuk hastalıklarının tanı ve tedavi yaklaşımını bilir, sıvı- elektrolit tedavisi yapar, öncelik ve önemlilikleri sıralar, koruyucu hekimlik yaklaşımına sahip olur, 6. Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, ekip ile tartışır, probleme yönelik yaklaşım yapar ve epikriz yazar, 7. Sık kullanılan ilaçların yaşa göre dozlarını, etki ve yan etkilerini sıralar ve açıklar, 8. Hastaneye sevk etme kriterlerini ve koşullarını bilir, 9. Tanı ve tedavi işlemlerinin etik ve yasal yönlerini bilmeli 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	Teorik dersler, sunum, düzenli tartışma, 9 farklı öğretim üyesiyle 12-13'er iş günü günde 2 saat hasta başı interaktif tartışma (vizitlerde öykü alma, dosya hazırlama, sunma, tanı tartışma, hasta izleme),Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalının düzenli toplantılarına katılım (klinik vaka tartışmaları, mortalite tartışmaları, poliklinik vaka tartışmaları gibi),ödev: 3 hasta dosyası hazırlama, her gün 15:00'den sonra poliklinik laboratuvarlarında demonstrasyon (öğrencin kendi kendine öğrenme ve tekrar etme zamanı)
Değerlendirme Yöntemi	1. Performans değerlendirmesi; Hasta başı mini klinik sınav, servis çalışmalarının ve dosya hazırlama değerlendirilmesi (%20) 2. Sözlü sınav +OYKS (% 40) 3. Çoktan seçmeli yazılı sınav (% 40)
Onerilen Kaynaklar	Nelson Textbook of Pediatrics, Rudolph's Pediatrics, Çocuk Sağlığı Pröpedötik Kitabı, Temel Pediatri (Türkiye Milli Pediatri Derneği), Pediatrik Öykü Alma ve Fizik Muayene Uygulaması Rehberi

“ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 09.20	Staj Tanıtımı	4.ÇOC003	4.ÇOC006	4.ÇOC010	4.ÇOC013
09.30 – 10.20	4.ÇOC001	4.ÇOC004	4.ÇOC007	4.ÇOC011	4.ÇOC014
10.30 - 12.30	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC002	4.ÇOC005	4.ÇOC008	4.ÇOC012	4.ÇOC015
14.30 - 15.30	4.ÇOC002	4.ÇOC005	4.ÇOC009	4.ÇOC012	4.ÇOC016

4.ÇOC001	Anamnez (öykü) alma	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC002	Ailesel akdeniz ateşi	2 Saat	Harun PERU
4.ÇOC003	Akut böbrek yetmezliği	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC004	Kronik böbrek yetmezliği	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC005	Vaskülitler (Takayasu ve Kawasaki)	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC005	Vaskülitler (PAN,HSP)	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC006	Sistemik lupus eritematosus	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC007	Kan gazı yorumlanması	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC008	Sıvı elektrolit bozuklukları	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC009	Dehidratasyon ve tedvisi	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC010	Asit baz bozuklukları	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC011	Mesane disfonksiyonu - VUR	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC012	Glomeruler hastalıklar	2 Saat	Harun PERU
4.ÇOC013	Hipertansiyon	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC014	Hemolitik üremik sendromu	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC015	İdrar yolu enfeksiyonları	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC016	Juvenil romatoid artrit	1 Saat	Harun PERU

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC017	4.ÇOC020	4.ÇOC024	4.ÇOC028	4.ÇOC032
09.30 – 10.20	4.ÇOC017	4.ÇOC021	4.ÇOC025	4.ÇOC029	4.ÇOC033
10.30 - 12.30	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC018	4.ÇOC022	4.ÇOC026	4.ÇOC030	4.ÇOC034
14.30 - 15.30	4.ÇOC019	4.ÇOC023	4.ÇOC027	4.ÇOC031	4.ÇOC035

4.ÇOC017	Tubuler hastalıklar	2 Saat	Harun PERU
4.ÇOC018	Nefrolojide hasta takip prensipleri	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC019	Nefrolithiazis (Taş hastalığı)	1 Saat	Harun PERU
4.ÇOC020	Periferik yayma	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC021	Anemiye yaklaşım	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC022	Demir eksikliği anemisi	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC023	Megaloblastik anemi	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC024	Hemoglobinopatiler	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC025	Kanamalı çocuğa yaklaşım	1 Saat	Yavuz KÖKSAL

4.ÇOC026	ITP	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC027	Hemofili	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC028	DIC	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC029	Onkolojik aciller	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC030	Lösemiler	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC031	Lenfomalar	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC032	Çocukluk çağı beyin tümörleri	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC033	Solid tümör	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC034	Aplastik anemiler	1 Saat	Yavuz KÖKSAL
4.ÇOC035	Hemolitik anemiler	1 Saat	Yavuz KÖKSAL

	11. gün	12. gün	13. gün	14. gün	15. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC034	4.ÇOC038	4.ÇOC042	4.ÇOC044	4.ÇOC047
09.30 - 10.20	4.ÇOC035	4.ÇOC039		4.ÇOC044	4.ÇOC048
10.30 - 12.30	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC036	4.ÇOC040	4.ÇOC043	4.ÇOC045	4.ÇOC049
14.30 - 15.30	4.ÇOC037	4.ÇOC041		4.ÇOC046	4.ÇOC050
4.ÇOC034	Aplastik anemiler		1 Saat	Yavuz KÖKSAL	
4.ÇOC035	Hemolitik anemiler		1 Saat	Yavuz KÖKSAL	
4.ÇOC036	Çocuklarda ekstremitte mueyenesi		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC037	Çocukluk çağında guatr nedenleri ve endemik guatr		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC038	Konjenital hipotiroidi		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC039	Hipertroidi		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC040	Çocukluk çağı tiroidleri		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC041	Mental motor retardasyon nedenleri		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC042	Nöromuskuler hastalıklara yaklaşım		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC043	Febril konvüzyon		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC044	Çocukluk çağı epilepsi etyolojisi		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC044	Çocukluk çağı epilepsisinde tedavi		1 Saat	Yaşar ŞEN	
4.ÇOC045	Çocuk ve adolesanlarda genital muayene		1 Saat	Sevil ARI YUCA	
4.ÇOC046	Büyüme ve gelişmenin takibi		1 Saat	Sevil ARI YUCA	
4.ÇOC047	Raşitizm ve tedavisi		1 Saat	Sevil ARI YUCA	
4.ÇOC048	Adrenal bez ve hastalıkları		1 Saat	Sevil ARI YUCA	
4.ÇOC049	Cushing sendromu		1 Saat	Sevil ARI YUCA	
4.ÇOC050	Adrenal yetmezlik		1 Saat	Sevil ARI YUCA	

	16. gün	17. gün	18. gün	19. gün	20. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC051	4.ÇOC054	4.ÇOC057	4.ÇOC059	4.ÇOC061
09.30 - 10.20	4.ÇOC052	4.ÇOC055		4.ÇOC059	4.ÇOC061
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC053	4.ÇOC056	4.ÇOC058	4.ÇOC060	4.ÇOC062
14.30 - 15.30	4.ÇOC053	4.ÇOC057		4.ÇOC060	4.ÇOC062

4.ÇOC051	Çocukluk çağı diyabetinin özellikleri	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC052	Diyabetik ketoasidoza acil yaklaşım	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC053	Çocuklarda hipoglisemi nedenleri	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC053	Çocuklarda hipoglisemi acil tedavisi	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC054	Diabetik anne bebeğinin sorunları	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC055	Pubertal gelişim ve kusurları	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC056	Adölesan sorunları	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC057	Çocukluk çağında obezite nedenleri	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC057	Çocukluk çağında obezite tedavi ve komplikasyonları	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC058	Turner sendromu	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC059	Diabetes insipitus tanı ve tedavisi	2 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC060	Solunum sistemi muayenesi	2 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC061	Aşı ile bağışılama	2 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC062	Çocukluk çağı tüberkülozu	2 Saat	Hasibe ARTAÇ

	21. gün	22. gün	23. gün	24. gün	25. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC063	4.ÇOC067	4.ÇOC070	4.ÇOC072	4.ÇOC075
09.30 - 10.20	4.ÇOC064	4.ÇOC068		4.ÇOC073	4.ÇOC075
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC065	4.ÇOC069	4.ÇOC071	4.ÇOC074	4.ÇOC076
14.30 - 15.30	4.ÇOC066		4.ÇOC071	4.ÇOC074	4.ÇOC076

4.ÇOC063	Anaflaksi, ürtiker ve anijooдем	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC064	Allerjik rinit ve atopik dermatit	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC065	Besin allerjileri	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC066	Tekrarlayan akciğer enfeksiyonları	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC067	Kistik fibrozis	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC068	Primer immün yetmezlik hastalıklarına yaklaşım	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC069	Antikor eksikliğine bağlı primer immün yetmezlikler	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC070	Diğer primer immün yetmezlik hastalıkları	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC071	Konjenital kalp hastalıkları	2 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC072	Dolaşım sistemi muayenesi	1 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC073	Senkop	1 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC074	EKG	2 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC075	İnfektif endokardit ve korunması	2 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC076	Miyokardit, kardiyomyopati	2 Saat	Bülent ORAN

	26. gün	27. gün	28. gün	29. gün	30. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC077	4.ÇOC079	4.ÇOC081	4.ÇOC083	4.ÇOC085
09.30 - 10.20	4.ÇOC077	4.ÇOC079	4.ÇOC081	4.ÇOC083	
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				

13.30 - 14.30	4.ÇOC078	4.ÇOC080	4.ÇOC082	4.ÇOC084	4.ÇOC086
14.30 - 15.30	4.ÇOC078	4.ÇOC080	4.ÇOC082	4.ÇOC084	

4.ÇOC077	Pulmoner hipertansiyon	2 Saat	Bülent ORAN
4.ÇOC078	Serebral palsiyli çocuğa yaklaşım	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC079	Kalp yetmezliği	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC080	Çocukluk çağı menenjitleri ve ensefalit	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC081	Döküntülü hastalıklar ve ayırıcı tanı	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC082	Üst solunum yolu enfeksiyonları	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC083	Alt solunum yolu enfeksiyonları	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC084	Akut romatizmal ateş ve ayırıcı tanı	2 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC085	Çocukluk çağı en sık görülen kromozom hastalıkları	1 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC086	Perikardit tanı tedavi	1 Saat	Derya ÇİMEN

	31. gün	32. gün	33. gün	34. gün	35. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC087	4.ÇOC091	4.ÇOC095	4.ÇOC099	4.ÇOC102
09.30 - 10.20	4.ÇOC088	4.ÇOC092	4.ÇOC096	4.ÇOC100	
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC089	4.ÇOC093	4.ÇOC097	4.ÇOC101	4.ÇOC103
14.30 - 15.30	4.ÇOC090	4.ÇOC094	4.ÇOC098		

4.ÇOC087	Karın muayenesi	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC088	Doğal, yapay ve tamamlayıcı beslenme	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC089	Protein-enerji malnutrisyonu ve tedavisi	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC090	Enteral ve parenteral beslenme	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC091	Çocuklarda sık görülen gastrointestinal sistem semptomlarına yaklaşım	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC092	Gastro-özofageal reflü hastalığı, eozinofilik özofajit	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC093	Gastrit, peptik ülser ve Helicobacter pylori enfeksiyonu	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC094	Akut ishal	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC095	Kronik ishal, malabsorpsiyon ve çölyak hastalığı	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC096	İnflamatuvar bağırsak hastalıkları	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC097	İşlevsel gastrointestinal hastalıklar	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC098	Çocuklarda Seyrek Görülen Gastroenterohepatolojik Hastalıklar (Kolesistit /Pankreatit/Polipozis/Tümör)	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC099	Karaciğer hastalıklarının belirti ve bulguları	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC100	Pediyatrik hepatolojide kullanılan testler ve değerlendirilmesi	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC101	Süt çocuğunun kolestatik karaciğer hastalıklarına yaklaşım	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC102	Akut viral hepatitler	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC103	Kronik hepatitler	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU

	36. gün	37. gün	38. gün	39. gün	40. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC104	4.ÇOC106	4.ÇOC108	4.ÇOC110	4.ÇOC112
09.30 - 10.20	4.ÇOC104	4.ÇOC106	4.ÇOC108	4.ÇOC110	4.ÇOC112
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC105	4.ÇOC107	4.ÇOC109	4.ÇOC111	4.ÇOC113
14.30 - 15.30	4.ÇOC105	4.ÇOC107	4.ÇOC109	4.ÇOC111	4.ÇOC113

4.ÇOC104	Akut karaciğer yetmezliği	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC105	İlaça bağlı hepatotoksisite	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC106	Siroz ve portal hipertansiyon	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC107	Çocukluk çağı zehirlenmeleri	1 Saat	Haldun H.EMİROĞLU
4.ÇOC108	Yenidoğan Muayenesi	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC109	Yenidoğan Sepsis ve Menenjit	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC110	Doğuştan Metabolik Hastalıklara Yaklaşım	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC111	Yenidoğan Resüsitasyonu	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC112	Sarılıklı Bebeğe Yaklaşım	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC113	İntrauterin Enfeksiyonlar	2 Saat	Ali ANNAGÜR

	41. gün	42. gün	43. gün	44. gün	45. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC114	4.ÇOC116	4.ÇOC118	4.ÇOC120	4.ÇOC122
09.30 - 10.20	4.TMB005	4.TMB006			
10.30 - 12.30	4.TMB005				
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	4.ÇOC115	4.ÇOC117	4.ÇOC119	4.ÇOC121	4.ÇOC123
14.30 - 15.30					

4.ÇOC114	Yenidoğanda Respiratuar distres	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC115	Yenidoğan Taramaları	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC116	Premature Doğan Bebekler ve Sorunları	2 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC117	Perinatal Asfiksi	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.TMB005	Mikrobiyolojik örnek alma yöntemleri	2 Saat	Hatice TÜRKDAĞI
4.ÇOC118	Yenidoğan Konvülziyonları	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC119	Diyabetik Anne Bebeği	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.TMB006	Gasroenterit etkenleri ve tanısı	1 Saat	Hatice TÜRKDAĞI
4.ÇOC120	Doğum Travmaları	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC121	İntrauterin Büyüme Geriliği	1 Saat	Ali ANNAGÜR
4.ÇOC122	Boğmaca	1 Saat	Derya ÇİMEN
4.ÇOC123	Kabakulak	1 Saat	Derya ÇİMEN

	46. gün	47. gün	48. gün	49. gün	50. gün
08.30 - 09.20	4.ÇOC124	4.ÇOC126	4.ÇOC128		Sınav
09.30 – 10.20					
10.30 - 12.30					
12.30-13.30	Öğle Arası				

13.30 - 14.30	4.ÇOC125	4.ÇOC127	4.ÇOC129		
14.30 - 15.30					

4.ÇOC124	Çocukluk çağında astım ve tedavis	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC125	Kombine immün yetmezlikler	1 Saat	Hasibe ARTAÇ
4.ÇOC126	Poliüri-polidipsin ve endokrin nedenleri	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC127	Boy kısalığına yaklaşım	1 Saat	Sevil ARI YUCA
4.ÇOC128	Çocuklarda koma ve ayırıcı tanı	1 Saat	Yaşar ŞEN
4.ÇOC129	Spinal muskuler atrofi	1 Saat	Yaşar ŞEN

“GENEL CERRAHİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	4.GNC Genel Cerrahi
Staj Yılı	4
Staj Süresi	40 gün
Teorik Ders Saati	84
Uygulamalı Ders Saati	75
Serbest çalışma saati	72
Staj Kredisi	12
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj On Koşulları	Yok
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Mustafa ŞAHİN
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Mustafa Şahin, Doç. Dr. Hüsnü Alptekin, Yrd. Doç. Dr. M.Ertuğrul Kafalı, Yrd. Doç. Dr. Hüseyin Yılmaz, Yrd. Doç. Dr. Fahrettin Acar, Yrd.Doç.Dr.İlhan Çiftçi, Doç.Dr.Uğur Arslan
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	Öğrenciler 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 Yöntemi	1-Yazılı sınav (% 40) 2-Sözlü sınav (% 60)
Onerilen Kaynaklar	1- Genel Cerrahi İstanbul Üniversitesi Temel ve Klinik Bilimler Ders Kitapları, Nobel Tıp Kitapları, 2002 2- Temel Cerrahi, İskender Sayek, Güneş Tıp Kitabevi, 2009 3- Master of Surgery, Joseph E. Fischer, Çeviri Editörü: M. Mahir Özmen, Güneş Tıp Kitabevi, 2010 4- Schwartz's Principles Of Surgery - Cerrahinin İlkeleri, F. Charles Brunicaudi, Çeviri Editörleri: İ. Ethem Geçim, Arda Demirkan, 2008

“GENEL CERRAHİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 – 09.50	4.GNC001	4.GNC004	4.GNC006	4.GNC010	
	4.GNC002	Pratik Uygulama	4.GNC007	4.GNC010	Konsey Seminer Literatür
10.00 - 10.50					
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC008	4.GNC011	
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC003	4.GNC005	4.GNC009	Pratik Uygulama	Poliklinik
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	4.GNC005	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	

4.GNC001	Cerrahi Anamnez ve Muayene	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC002	Metabolik Hastalıklar	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC003	Preoperatif hazırlık-post operatif komplikasyonlar	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC004	Genel Cerrahide kullanılan görüntüleme yöntemleri	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC005	Guatr ve tiroitler	2 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC006	İnflamatuvar barsak hastalığı	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC007	Konjenital Diafragma Hernisi	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC008	Gastro-Oesphagial Reflü Hastalığı	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC009	Doğumsal Karın Duvarı Defektleri	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC010	Fıtıklar	2 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC011	Perianal Bölge Hastalıkları	1 saat	Hüseyin YILMAZ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 – 09.50	4.GNC012	Pratik Uygulama	4.GNC006	4.GNC016	
	4.GNC012	Serbest Çalışma	4.GNC014	4.GNC016	Konsey Seminer Literatür
10.00 - 10.50					
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC015	4.GNC017	
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC013	Pratik Uygulama	4.GNC015	Pratik Uygulama	Poliklinik
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	

4.GNC012	Akut Pankreatit	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC013	Karaciğer Kistleri	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC014	Oesophagus hastalıkları cerrahisi	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC015	Yenidoğanda Cerr.Sarılık Nedenleri	2 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC016	Meme CA	2 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC017	Memenin Bening Hastalıkları	1 saat	Hüseyin YILMAZ

	11. gün	12. gün	13. gün	14. gün	15. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 – 09.50	4.GNC018	4.GNC020	Serbest Çalışma	4.GNC022	
	4.GNC018	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC023	Konsey Seminer Literatür
10.00 - 10.50					
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC024	
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC019	4.GNC021	Pratik Uygulama	4.TMB007	Poliklinik
14.30 - 15.15	Serbest Çalışma	4.GNC021	Pratik Uygulama	4.TMB007	Serbest Çalışma
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	4.TMB007	Serbest Çalışma

4.GNC018	Peritonitler	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC019	Karaciğer Apseleri	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC020	Cerrahi Hastada Sıvı-Elektrolit Tedavisi	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC021	Yara İyileşmesi	2 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC022	Üst Gastrointestinal sistem	1 saat	Hüseyin YILMAZ

	Kanamaları		
4.GNC023	Alt Gastrointestinal sistem Kanamaları	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC024	Hemoroid	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.TMB007	Artrit ve osteomyelit, Cerrahi alan enfeksiyon etkenleri ve Hastane enfeksiyonlarında sorunlu mikroorganizmalar	3 saat	Uğur ARSLAN

	16. gün	17. gün	18. gün	19. gün	20. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 - 09.50	4.GNC025	4.GNC027	4.GNC029	4.GNC033	Serbest Çalışma
10.00 - 10.50	4.GNC026	Pratik Uygulama	4.GNC030	4.GNC033	4.GNC035
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC031	4.GNC034	Serbest Çalışma
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC027	4.GNC028	4.GNC032	Pratik Uygulama	4.GNC036
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	4.GNC028	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik

4.GNC025	Cerrahide Antibiyotik Kullanımı	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC026	Mide Tümörleri	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC027	Asit Baz Dengesi	2 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC028	Tiroid Kanseri	2 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC029	Kronik Pankreatit	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC030	Oesophagus atrezisi ve TÖF	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC031	Konjenital hipertrofik pylor stenozu	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC032	Yanıklar	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC033	Malnutrisyon cerrahi hasta beslenme Tedavisi	2 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC034	Divertiküler Hastalıklar	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC035	Peptik Ülser Komplikasyonları	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC036	Yanıklar	1 saat	M.Ertuğrul KAFALI

	21. gün	22. gün	23. gün	24. gün	25. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 - 09.50	4.GNC037	4.GNC039	4.GNC041	4.GNC045	Serbest Çalışma
10.00 - 10.50	4.GNC037	Pratik Uygulama	4.GNC042	4.GNC046	4.GNC048
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC043	4.GNC047	Serbest Çalışma
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC038	4.GNC040	4.GNC044	Pratik Uygulama	4.GNC049
14.30 - 15.15	Serbest Çalışma	4.GNC040	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC049
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik

4.GNC037	Sürenal Hastalıkları Cerrahisi	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC038	Periampuller Bölge Tümörleri	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC039	Mezenter ve Mezenter Damar Hastalıkları	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC040	Travmaya Endokrin ve Metabolik Cevap	2 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC041	Gazlı Enfeksiyonları	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC042	Anorektal Malformasyon	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC043	Konjenital İntestinal Obstruksiyon	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC044	Alt Gis Kanamaları	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC045	İntestinal Obstruksiyon	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC046	Karın Duvarı Herniler	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC047	Cerrahide Asepsi Antisepsi	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC048	Fekal İntonins	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC049	Kolon ve rektum kanserleri	2 saat	Fahrettin ACAR

	26. gün	27. gün	28. gün	29. gün	30. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 - 09.50	4.GNC050	4.GNC051	4.GNC054	4.GNC058	4.GNC060
10.00 - 10.50	4.GNC050	Pratik Uygulama	4.GNC055	4.GNC059	4.GNC060
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC056	4.GNC059	4.GNC061
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC039	4.GNC052	4.GNC057	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	4.GNC053	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik

4.GNC050	Akut Karın Sendromu	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC051	Safra ve Safra Yolu Hastalıkları	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC052	Paratiroid Hastalıkları	1 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC053	Akut Apandisit	1 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC054	Gastroözafageal Reflü Hastalığı	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC055	Üriner Anomaliler	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC056	Obstrüktif Üriner Sistem Hastalıkları	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC057	Vezikouretral Reflü	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC058	Retropéritoneal Hastalıklar	1 saat	Hüseyin YILMAZ
4.GNC059	Postgastrektomi Sendromları	2 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC060	Şok	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC061	Cerrahi Onkoloji	1 saat	Mustafa ŞAHİN

	31. gün	32. gün	33. gün	34. gün	35. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit
09.00 - 09.50	4.GNC062	4.GNC065	4.GNC068	4.GNC072	4.GNC074
10.00 - 10.50	4.GNC063	Pratik Uygulama	4.GNC069	4.GNC072	4.GNC075
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC070	Pratik Uygulama	4.GNC076
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC064	4.GNC066	4.GNC071	4.GNC073	Pratik Uygulama
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	4.GNC067	Pratik Uygulama	Serbest Çalışma	Pratik Uygulama
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik

4.GNC062	Morbid Obezite ve Cerrahisi	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC063	Karaciğer Tümörleri	1 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC064	Diafragma Hastalıkları	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC065	Peptik Ülser	1 saat	Hüsnü ALPTEKİN
4.GNC066	Karın Büyüten Nedenler	1 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC067	Ostomiler Bakımı	1 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC068	Hemostaz ve transfüzyon	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC069	İnmemiş Testis	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC070	Kasık Fıtığı	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC071	Teratomlar	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC072	Transplantasyon	2 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC073	Polipozis sendromlar	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC074	Cerrahi Sarılıklar	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC075	Karın Travmaları	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ
4.GNC076	Kimyasal Oesophagus Yanıklar	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ

	36. gün	37. gün	38. gün	39. gün	40. gün
08.00 - 08.50	Genel Vizit	Genel Vizit	Genel Vizit	Sözlü	Yazılı
09.00 – 09.50	4.GNC077	4.GNC013	4.GNC079		
10.00 - 10.50	4.GNC077	Pratik Uygulama	4.GNC080		
11.00 - 11.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	4.GNC070		
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.GNC064	4.GNC078	4.GNC071		
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	4.GNC078	Pratik Uygulama		
15.30 - 16.15	Poliklinik	Poliklinik	Poliklinik		

4.GNC077	Portal Hipertansiyon	2 saat	Mustafa ŞAHİN
4.GNC078	Karın Travmaları	2 saat	M.Ertuğrul KAFALI
4.GNC079	Enterekutanöz Fistüller	1 saat	Fahrettin ACAR
4.GNC080	Hirschsprung Hastalığı	1 saat	İlhan ÇİFTÇİ

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

Staj Kodu Adı	4.PLS Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
Staj Yılı	4
Staj Süresi	10 gün
Teorik Ders Saati	24
Uygulamalı Ders Saati	32
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Zekeriya Tosun
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Zekeriya Tosun, Yrd. Doç. Dr. Mehtap Karamişe, , Yrd. Doç. Dr. Osman Akdağ
Staj İçeriği	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
Staj Amacı	Plastik Cerrahi'nin temel ilkeleri konusunda bilgi sahibi olmak, Plastik cerrahi acil hastalarını tanı ve tedavi konusunda beceri kazanmak, yara bakımı yapabilmek.
Öğrenim Çıktıları	Plastik cerrahi stajını alan bir öğrenci, maksillofasyal travma, yanık, el yaralanması, parmak kopması gibi acil durumlarda yapılması gereken temel yaklaşımları bilir. Yarık dudak, inguinal anomaliler, kraniofasyal anomaliler konusunda aileyi ve hastayı yönlendirebilir. Cilt tümörlerinin Yara bakımı yapabilir.
Öğretme Yöntemleri	Teorik ders anlatma, ara değerlendirme, poliklinik uygulama
Değerlendirme Yöntemi	Ara değerlendirme, Yazılı-sözlü sınav
Önerilen Kaynaklar	Plastik Cerrahide Temel İlkeler, Ed: Zekeriya TosunNobel Tıp Kitabevi, 2007. Essentials of Plastik Surgery, Ed: Jeffrey E. Janis, QMP St.Luis,2007

“PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Tanışma ve Genel Vizit	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
09.00 - 09.50	Tanışma ve Genel Vizit	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
10.00 - 10.50	4.PLS001	4.PLS003	4.PLS004	4.PLS006	4.PLS008
11.00 - 11.50	4.PLS001	4.PLS003	4.PLS004	4.PLS006	4.PLS008
12.00-13.00	Öğle Arası				
13.15 - 14.05	4.PLS002	Pratik	4.PLS005	4.PLS007	Pratik
14.15 - 15.05	4.PLS002	Pratik	4.PLS005	4.PLS007	Pratik
15.15 - 16.05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16.15 - 17.05					

4.PLS001	Plastik Cerrahiye Giriş	2 saat	Zekeriya TOSUN
4.PLS002	Plastik Cerr.Temel Teknikler Ve Süturlar	2 saat	Zekeriya TOSUN
4.PLS003	Deri Greftleri/Flepler	2 saat	Zekeriya TOSUN
4.PLS004	Yara İyileşmesi	2 saat	Mehtap KARAMEŞE
4.PLS005	Yara Bakımı	2 saat	Mehtap KARAMEŞE
4.PLS006	Ürogenital Konjenital Anomaliler	2 saat	Mehtap KARAMEŞE
4.PLS007	Yanıklar	2 saat	Zekeriya TOSUN
4.PLS008	Malign Deri Tümörleri	2 saat	Zekeriya TOSUN

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Sınav
09.00 - 09.50	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	
10.00 - 10.50	4.PLS009	4.PLS011	4.PLS012	Genel Değerlendirme	
11.00 - 11.50	4.PLS009	4.PLS011	4.PLS012	Genel Değerlendirme	
12.00-13.00	Öğle Arası				
13.15 - 14.05	4.PLS010	Pratik	4.PLS013	Pratik	
14.15 - 15.05	4.PLS010	Pratik	4.PLS013	Pratik	
15.15 - 16.05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16.15 - 17.05					

4.PLS009	Maksillofasiyal Yaralanmalar	2 saat	Osman AKDAĞ
4.PLS010	Oküloplastik Cerrahi	2 saat	Osman AKDAĞ
4.PLS011	Baş Boyun Bölgesi Konjenital Anomaliler	2 saat	Osman AKDAĞ
4.PLS012	El Cerrahisine Giriş	2 saat	Zekeriya TOSUN
4.PLS013	El Yaralanmaları	2 saat	Zekeriya TOSUN

“ KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	4.KHD
Adı	Kadın Hastalıkları ve Doğum
Staj Yılı	4
Staj Süresi	29 gün
Teorik Ders Saati	75
Uygulamalı Ders Saati	25
Staj Kredisi	8
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Çetin Çelik, Yard. Doç. Dr. Aybike Tazegül Pekin, Yard. Doç. Dr. Özlem Seçilmiş Kerimoğlu, Yard. Doç. Dr. Setenay Arzu Yılmaz, Yard. Doç. Dr. Ayşegül Kebapçılar, Prof. Dr.Duygu Fındık
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisi ile pratikte yapılması gereken muayene ve gözlemleri gereken muayene ve yöntemleri değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders öncesi hasta başında poliklinikizlemleri ve yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılmaktadır.
Staj Amacı	Kadın hastalıkları ve doğum muayene usüllerinin, normal ve anormal gebelik takibi, normal ve anormal doğum paternleri, gebelikle ilişkili komplikasyonlar, bunların tanıları ve tedavi yaklaşımları; kadın genital sisteminin benign ve malign hastalıkları; bunların tanısı ve tedavi yaklaşımları; menstrüelsiklusun fizyolojik ve patolojik durumları; infertilite tanısı ve tedavi çeşitleri; kontrasepsiyon ve jinekolojik malignitelerin tarama tanı ve tedavileri ile ilgili teorik bilgilerin verilmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Ders sonunda öğrenciler,kadın hastalıkları ve doğum acillerini tanıyabilmeli, normal ve anormal gebeliklerin ve bu gebeliklerin takibinin önemini kavramalı; normal menstrüasyonsiklusunun fizyolojik değişikliklerini ve patolojik durumlarını ve bunların yönetimlerini özetleyebilmeli, normal ve anormal seksüel gelişimi kavrayıp açıklayabilmeli; kadın genital sisteminin benign, premalign ve malign hastalıklarını tanıyabilmeli; kontrasepsiyon yöntemlerini ve menapozu açıklayabilmelidir; infertil hastanın tanısını yapabilmeli ve tedavi yöntemlerini özetleyebilmelidir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt, maket) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler
Değerlendirme Yöntemi	Staj sonunda teorik(yazılı) ve pratik (sözlü) sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	1. De Cherney AH, Nathan L, Goldwin TM, Laufer N (eds). CurrentDiagnosis&TreatmentObstetrics& Gynecology;10.Ed., USA, McGraw-HillCompanies, 2007 2. Cunningham FG, Lenevo KJ, Bloom SL, Haulth JC, Gilstrap III LC, Wenstrom KD (eds). Williams Obstetrics; 23. Ed., USA, mCGRAW-HillCompanies, 2010 3. Berek JS (ed). Novak’s Gynecology;15. Ed.,Philadelphia, Lippincott Williams &Wilkins, 2012 4. Speroff L, Fritz MA (eds). ClinicalGynecologicalEndocrinologyandInfertility; 8.Ed.,Philedalphia, Lippincott Williams &Wilkins, 2013

“ KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 09.15	Kliniğin Tanıtımı	4.KHD501	4.KHD502	4.KHD503	Vizit
09.30 - 10.15	4.KHD001	4.KHD004	4.KHD006	4.KHD007	4.KHD010
10.30 - 11.15	4.KHD002		4.KHD006	4.KHD007	4.KHD010
11.30 - 12.15	4.KHD002				
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.35	Gözlem	4.KHD005	4.TMB008	4.KHD008	Serbest Çalışma
14.30 - 15.30	4.KHD003	4.KHD005	4.TMB008	4.KHD009	Serbest Çalışma
15.30 - 16.30	4.KHD003		4.TMB008	4.KHD009	

4.KHD001	Kadın Genital Sistem Anatomisi	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD002	Normal Gebelikler Ve Takip	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD003	Prenetal Tanı Değerlendirme	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD501	Obstetrik Hastaya Yaklaşım	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD004	Maternal Fizyoloji	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD005	Fetoplasental Ünite Fizyolojisi	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD502	Jinekolojik Muayene Ve Anamnez	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD006	Gebelik Ve Sistemik Hastalıkları	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.TMB008	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	3 saat	Duygu FINDIK
4.KHD503	Obsetrik Ultrasonografi ve doopler	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD007	GebeliğinHipertansif Hastalıkları	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD008	Operatif Doğumlar	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD009	Erken Gebelik Kayıpları	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD010	Normal Doğum Eylemi	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.30 - 09.15	4.KHD504	4.KHD505	4.KHD506	4.KHD507	Vizit
09.30 - 10.15	4.KHD011	4.KHD012	4.KHD014	4.KHD018	4.KHD020
10.30 - 11.15	4.KHD011	4.KHD012	4.KHD015		4.KHD020
11.30 - 12.15			4.KHD015		
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.35	Serbest Çalışma	4.KHD013	4.KHD016	4.KHD019	4.KHD021
14.30 - 15.30	Serbest Çalışma		4.KHD017	4.KHD019	4.KHD022
15.30 - 16.30					4.KHD022

4.KHD504	Prenatal tanı yöntemleri	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD011	Riskli Gebelikler	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD505	Preterm eylem takip	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD012	Prinatal Enfeksiyonlar	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD013	Erken Membran Ruptürü	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD506	EMR lü hastaya yaklaşım	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD014	RH Aloimmunizasyonu Ve ABO	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD015	Gebelik Ve DM	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD016	Embriyoloji Ve Teratoloji	1 saat	Aybike PEKİN
4.KHD017	Embriyoloji Ve Cinsel Farklılaşma	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD507	Doğum İndüksiyonu	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD018	Çoğul Gebelikler	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD019	Preterm Eylem	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD020	Obstetrik Aciller	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD021	Anormal Seksüel Gelişim	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD022	Antepartum Kanamalar	2 saat	S.Arzu YILMAZ

	11. gün	12. gün	13. gün	14. gün	15. gün
08.30 - 09.15	4.KHD508	4.KHD509	4.KHD510	4.KHD511	Vizit
09.30 - 10.15	4.KHD023	4.KHD026	4.KHD027	4.KHD029	4.KHD031
10.30 - 11.15	4.KHD023	4.KHD026	4.KHD027		4.KHD032
11.30 - 12.15	4.KHD024				4.KHD032
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.35	4.KHD025		4.KHD028	4.KHD030	4.KHD033
14.30 - 15.30	4.KHD025	Serbest Çalışma	4.KHD028		4.KHD033
15.30 - 16.30		Serbest Çalışma			

4.KHD508	Ağrılı Gebeliğin İzlemi	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD023	Postpartum Kanamalar	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD024	Puerperyum Ve Laktasyon Endokrinolojisi Ve Fizyolojisi	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD025	Fetoplesantal Ünite Patolojileri	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD509	Doğum Müdahaleleri	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD026	Distosi	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD510	Operatif Doğum	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD027	Normal Ve Anormal Puberte	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD028	Menstrüasyon Fizyolojisi	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD511	Obstetrik Ve Jinekolojik Nedenli Küretaj	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD029	Jinekolojik Muayene Ve Anamnez	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD030	Konjenital Genital Anomaliler	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD031	Jinekolojik Onkolojide Tarama Yöntemleri	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD032	Gestasyonel Trofoblastik Neoplaziler	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD033	Seks Kord Stromal Ve Germ Hücreli Tümörler	2 saat	Çetin ÇELİK

	16. gün	17. gün	18. gün	19. gün	20. gün
08.30 - 09.15	4.KHD512	4.KHD513	4.KHD514	4.KHD515	Vizit
09.30 - 10.15	4.KHD034	4.KHD037	4.KHD040	4.KHD043	4.KHD047
10.30 - 11.15	4.KHD034	4.KHD037	4.KHD040	4.KHD044	4.KHD047
11.30 - 12.15					
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.35	4.KHD035	4.KHD038	4.KHD041	4.KHD044	4.KHD048
14.30 - 15.30	4.KHD035	4.KHD038	4.KHD041	4.KHD045	4.KHD048
15.30 - 16.30	4.KHD036	4.KHD039	4.KHD042	4.KHD046	

4.KHD512	Postpartum Kanama	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD034	Intra Uterin Gelişim Geriliği	2 saat	Aybike PEKİN
4.KHD035	Serviksin Benign Ve Premalign Hastalıkları	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD036	Dismenore Ve Premenstrüel Sendrom	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD513	Smear Alınması Vajinal Kültür Alınması	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD037	Anormal Uterin Kanamalar	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD038	Vulva Ve Vajenin Malign Hastalıkları	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD039	Pelvik Ağrı	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD514	Kolposkopi	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD040	Andeksiyal Kitlelere Yaklaşım	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD041	Kontrasepsiyon	2 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD042	Endometrium Ca	1 saat	Çetin ÇELİK
4.KHD515	Preoperatif Hasta Değerlendirmesi	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD043	Ektopik Gebelik	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD044	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR

4.KHD045	İnfertil Çifte Yaklaşım	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD046	Yardımcı Üreme Teknikleri	1 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD047	Amenore Ve Hiperprolaktinemi	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD048	Epitelyal Over Ca	2 saat	Çetin ÇELİK

	21. gün	22. gün	23. gün	24. gün	25. gün
08.30 - 09.15	4.KHD516	4.KHD517	4.KHD518		Vizit
09.30 - 10.15	4.KHD049	4.KHD051	4.KHD053	4.KHD054	4.KHD056
10.30 - 11.15		4.KHD051	4.KHD053	4.KHD054	4.KHD056
11.30 - 12.15					
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.35		4.KHD052	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
14.30 - 15.30	4.KHD050	4.KHD052	Serbest Çalışma	4.KHD055	Serbest Çalışma
15.30 - 16.30	4.KHD050			4.KHD055	

4.KHD516	Postperatif Hasta Değerlendirmesi	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD049	Cinsel Fonksiyon Bozuklukları	1 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD050	PCOS,Hirsutizm Ve Kronik Anovülasyon	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD517	İnfertil Tedavi İzlemi	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD051	Ovülasyon İndüksiyonu Ve Komplikasyonları	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD052	Jinekolojik Aciller	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD518	Histereskopi Ve Laparoskopi Yöntemleri	1 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD053	Menopoz	2 saat	S.Arzu YILMAZ
4.KHD054	Pelvik Organ Prolapsusu	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD055	Üriner İnkontinans	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU
4.KHD056	Uterusun Benign Hastalıkları	2 saat	Çetin ÇELİK

	26. gün	27. gün	28. gün	29. gün
08.30 - 09.15			Serbest Çalışma	Sınav
09.30 – 10.15	4.KHD057	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10.30 - 11.15	4.KHD057	Serbest Çalışma		
11.30 - 12.15				
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.35				
14.30 - 15.30	4.KHD058			
15.30 - 16.30	4.KHD058			

4.KHD057	Vulva Ve Vajenin Benign Ve Premalign Lezyonları	2 saat	Ayşegül KEBAPÇILAR
4.KHD058	Endometriozis	2 saat	Özlem S.KERİMOĞLU

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

Staj Kodu Adı	4.ANR Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Staj Yılı	4
Staj Süresi	6 gün
Teorik Ders Saati	10 saat
Uygulamalı Ders Saati	20 saat
Serbest çalışma saati	5 saat
Staj Kredisi	2
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj On Koşulları	Dönem IV öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Jale Bengi ÇELİK
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Jale Bengi Çelik, Prof. Dr. Ateş Duman, Doç. Dr. Seza Apilioğulları, Doç. Dr. Bahar Öç, Doç. Dr. İnci Kara, Yrd. Doç. Dr. Oğuzhan Arun, Yrd. Doç. Dr. Özkan Önal
Staj İçeriği	Preoperatif değerlendirme ve fizik muayene; ameliyathanede anestezi ile ilgili temel uygulamalar; yoğun bakımda hasta başı değerlendirme, invaziv girişimlerin gözlemlenmesi, temel ve ileri yaşam desteği sağlayabilme, laboratuvar, radyolojik tetkik ve EKG uygulama ve sonuçlarının değerlendirilmesi yer almaktadır.
Staj Amacı	Öğrencilere anesteziyoloji, ağrı ve yoğun bakımla ilgili temel bilgi ve uygulamaları konusunda deneyim kazandırmaktır. Öğrencilerin solunum yetmezliği olan hastaları tanımları ve temel tedavi yaklaşımlarını öğrenmeleri, havayolu açılmasında gerekli araç ve gereçleri kullanmaları ve özellikle bağımsız olarak endotrakeal entübasyon becerisini kazanmalarını sağlamaktır. Ayrıca akut ve kronik ağrılı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi aktarımıdır.
Öğrenim Çıktıları	Solunum yetmezliği olan hastanın tanınması, Solunum yetmezliği olan hastada havayolu sağlanması, Havayolu araç-gereçleri kullanabilmek, Endotrakeal entübasyon yapabilmek, Oksijen tedavisi hakkında bilgi sahibi olmak, Oksijen verme yöntemleri ile ilgili bilgi sahibi olmak ve uygulayabilmek, Kardiyak arrest tanısı koyabilmek, Kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon (KPR) yapabilmek, Genel anestezi ve komplikasyonları ile ilgili bilgi sahibi olmak, Lokal anestezi ve komplikasyonları ile ilgili bilgi sahibi olmak, Rejyonel anestezi ve komplikasyonları ile ilgili bilgi sahibi olmak, Yoğun bakım gerektiren hastaları tanımak, Yoğun bakım tedavi yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak, Erişkin temel ve ileri yaşam desteği hakkında bilgi sahibi olmak ve uygulayabilmek, Beyin ölümü tanısı, donör bakımı ve organ transplantasyonu yasal ve etik konularında bilgi sahibi olmak Kan transfüzyonunun nasıl yapıldığı hakkında bilgi sahibi olmak ve uygulayabilmek, Akut ve kronik ağrılı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olmaktır. Meslektaşları, eğitimcileri, ekibi, hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar, hastanın tercihini, kendi deneyimini ve en geçerli kanıtı değerlendirerek, etik ilkeler doğrultusunda karar vermeyi ilke edinir.
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersler Hasta başı ve uygulamaya dönük pratikler
Değerlendirme Yöntemi	1-Yazılı sınav (% 40) 2-Sözlü sınav (% 60)
Onerilen Kaynaklar	1. Clinical Anesthesiology. G. Edward MORGAN, Maged S. Mikhail, Michael J. Murray, 4th edit, 2006. 2. Lee's Synopsis of Anaesthesia. NJH Davies, JN Cashman. Çeviri editörü: Prof. Dr. Işıl Özkoçak Turan. 13. baskı

“ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	4.ANR501	4.ANR503	4.ANR505	4.ANR506	4.ANR507
09.00 - 09.50	4.ANR501	4.ANR503	4.ANR505	4.ANR506	4.ANR507
10.00 - 10.50	4.ANR502	4.ANR504	4.ANR505	4.ANR506	4.ANR508
11.00 - 11.50	4.ANR502	4.ANR504	4.ANR505	4.ANR506	4.ANR508
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.ANR001	4.ANR003	4.ANR005	4.ANR006	4.ANR007
14.30 - 15.15	4.ANR002	4.ANR004	4.ANR005	4.ANR006	4.ANR008
15.30 - 16.15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

4.ANR501	Preoperatif Değerlendirme ve Genel Anestezi	2 saat	Oğuzhan ARUN
4.ANR502	Rutin Monitörizasyon Yöntemleri	2 saat	Bahar ÖÇ
4.ANR001	Preoperatif Değerlendirme ve Genel Anestezi	1 saat	Oğuzhan ARUN
4.ANR002	Rutin Monitörizasyon Yöntemleri	1 saat	Doç. Dr. Bahar ÖÇ
4.ANR503	Damar yolu ve Hava yolu açıklığını sağlayabilme	2 saat	Özkan ÖNAL
4.ANR504	Rejyonel Anestezi	2 saat	Seza APİLİOĞULLARI
4.ANR003	Damar yolu ve Hava yolu açıklığını sağlayabilme	1 saat	Özkan ÖNAL
4.ANR004	Rejyonel Anestezi	1 saat	Seza APİLİOĞULLARI
4.ANR505	Temel Yaşam Desteği	4 saat	Jale B. ÇELİK
4.ANR005	Temel Yaşam Desteği	2 saat	Jale B. ÇELİK
4.ANR506	İleri Yaşam Desteği	4 saat	Ateş DUMAN
4.ANR006	İleri Yaşam Desteği	2 saat	Ateş DUMAN
4.ANR507	Bilinç Düzeyi ve Komanın Değerlendirilmesi	2 saat	İnci KARA
4.ANR508	Beyin Ölümü Tanı Testleri	2 saat	İnci KARA
4.ANR007	Beyin Ölümü ve Tanı Kriterleri	1 saat	İnci KARA
4.ANR008	Beyin Ölümünün Etik Boyutu ve Donör Bakımı	1 saat	İnci KARA

	6. gün
09.00 - 11.00	Teorik Sınav
14.00 - 15.30	Pratik Sınav

“ACİL TIP” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu	4.ACL
Adı	Acil Tıp
Staj Yılı	4
Staj Süresi	15 gün
Teorik Ders Saati	35
Uygulamalı Ders Saati	70
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	4. sınıf öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Ayşegül Bayır
Ders Veren Öğretim Elemanları	Doç. Dr. Ayşegül Bayır, Öğr. Gör. Hasan Kara
Staj İçeriği	Hayatı tehdit eden tüm acil tıbbi problemlerin ayırıcı tanısı ve tedavisi
Staj Amacı	1. Acil durumlarda hasta triyajı yapabilmek. 2. Acil hava yolu açma prosedürlerini bilmek ve uygulayabilmek. 3. Damar yolu açma prosedürlerini bilmek ve uygulayabilmek. 4. Temel Yaşam Desteği algoritmalarını bilmek ve uygulayabilmek. 5. İleri Kardiyak Yaşam Desteği algoritmalarını bilmek ve uygulayabilmek. 6. Multitравmalı hastaya acil yaklaşım prensiplerini bilmek, ilk bakı, resusitasyon süreci ve ikincil bakışını gerçekleştirebilmek. 7. Arter ponksiyonu yapabilmek ve arter kan gazlarını yorumlayabilmek. 8. EKG çekebilmek ve temel EKG yorumunu bilmek. 9. Hayatı tehdit eden disritmileri tanımak ve yönetimini bilmek. 10. Hayatı tehdit eden göğüs ağrısı nedenlerinin ayırıcı tanı ve acil tedavisini bilmek. 11. Hayatı tehdit eden dispne nedenlerinin ayırıcı tanısını ve tedavisini bilmek. 12. Acil servise nöbet geçirerek gelen bir hastada tanı, tedavi ve takip algoritmalarını bilmek. 13. Şuuru kapalı hastanın ayırıcı tanı ve acil tedavi algoritmalarını bilmek. 14. Zehirlenmiş hastalarda genel tedavi prensiplerini bilmek. 15. Ortopedik acil durumları, atel, alçı ve omurga tespiti uygulamalarını bilmek. 16. Diyabetik acilleri, tanı ve acil tedavisini bilmek. 17. Hipertansif acil durumları, hipertansif öncelikli durumları ve acil tedavisini bilmek. 18. Acil hastasından hikaye alabilmek, fizik bakı yapabilmek, tanı için gerekli laboratuvar ve radyolojik tetkikleri isteyebilmek, değerlendirebilmek. 19. Defibrilasyon ve acil kardiyoversiyon endikasyonlarını bilmek ve uygulayabilmek. 20. İdrar sondası ve NG sonda takabilmek, lavaj yapabilmek. 21. Yanık, donma, hipotermi, elektrik çarpması, boğulma gibi çevresel acil durumlarda gerekli acil uygulamaları bilmek. 22. Şoktaki hastanın ayırıcı tanı ve acil tedavisini yönlendirebilmek. 23. Akut karın ağrısı olan hastanın ayırıcı tanısını ve acil tedavisini bilmek.
Öğrenim Çıktıları	1. Triage gerekli durumları bilir ve triyaj yapabilir. 2. Hava yolu açma prosedürlerini bilir ve uygulayabilir. 3. Acil damar yolu açma yöntemlerini bilir ve uygular. 4. Temel Yaşam Desteği algoritmalarını bilir ve uygulayabilir. 5. İleri Kardiyak Yaşam Desteği algoritmalarını bilir ve uygulayabilir. 6. Multitравmalı bir hastanın acil bakışını gerçekleştirir ve tedavisini yapabilir. 7. Arter ponksiyonu yapma yöntemlerini bilir ve kan gazlarının yorumunu yapabilir. 8. EKG çeker ve yorumlar. 9. Hayatı tehdit eden disritmileri tanı ve yönetimini bilir. 10. Hayatı tehdit eden göğüs ağrısı nedenlerini, ayırıcı tanı ve acil tedavisini

	bilir. 11. Hayatı tehdit eden dispne nedenlerini, ayırıcı tanısını ve tedavisini bilir. 12. Nöbet geçiren hastalarda acil algoritmaları bilir ve uygular. 13. Şuuru kapalı hastanın ayırıcı tanısını ve acil tedavisini bilir. 14. Zehirlenmiş hastalarda genel tedavi prensiplerini bilir ve uygular. 15. Atel, alçı ve omurga tespiti yapar. 16. Diyabetik acillere tanı koyar ve acil tedavisini yapar. 17. Hipertansif acil durumları tanı ve acil tedavisini yapar. 18. Acil hastasından hikaye alır, fizik bakı yapar, tanı için gerekli laboratuvar ve radyolojik tetkikleri ister, sonuçları değerlendirir. 19. Defibrilasyon ve acil kardiyoversiyon endikasyonlarını bilir ve uygular. 20. İdrar sondası ve NG sonda takabilir, lavaj yapabilir. 23. Yanık, donma, hipotermi, elektrik çarpması, boğulma gibi çevresel acil durumlarda gerekli acil uygulamaları bilir ve yapabilir. 24. Şoktaki hastanın ayırıcı tanı ve acil tedavisini yönlendirir. 25. Akut karın ağrısı olan hastanın ayırıcı tanı ve acil tedavisini yönetir.
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersler, pratik uygulamalar, seminerler, vaka sunumları, vizitlerde hasta başı eğitim, video gösterisi, maket eşliğinde uygulama
Değerlendirme Yöntemi	Staj sonu pratik (%30), sözlü (%30) ve yazılı sınav (%40).
Önerilen Kaynaklar	1. Tintinalli's Emergency Medicine: A Comprehensive study guide (J.E. Tintinalli) veya Türkçe çevirisi 2. Rosen's Emergency Medicine (Marx Hockberger Walls) 3. Goldfrank's Toxicologic Emergencies. 4. Textbook of Adult Emergency Medicine (Peter Cameron, George Jelinek, Anne-Maree Kelly, Lindsay Murray, Anthony FT Brown)

“ACİL TIP” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.00 - 09.50	Kliniğin Tanıtımı	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit
10.00 - 10.50	4.ACL001	4.ACL003	4.ACL005	4.ACL007	4.ACL009
11.00 - 11.50	4.ACL501	4.ACL502	4.ACL503	4.ACL007	4.ACL504
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.ACL501	4.ACL502	4.ACL503	4.ACL503	4.ACL504
14.30 - 15.15	4.ACL002	4.ACL004	4.ACL006	4.ACL008	4.ACL010
15.30 - 16.15	4.ACL501	4.ACL502	4.ACL503	Serbest Çalışma	4.ACL504

4.ACL001	Temel Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL501	Temel Yaşam Desteği	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL002	Acilde Hava Yolu Uygulamaları	1 saat	Hasan KARA
4.ACL501	Temel Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL003	Acilde Damar Yolu Uygulamaları	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL502	Hava Yolu	2 saat	Hasan KARA
4.ACL004	Triyaj	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL502	Hava Yolu	1 saat	Hasan KARA
4.ACL005	İleri Kardiyak Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL503	İleri Kardiyak Yaşam Desteği	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL006	Yenidoğan, çocuk ve gebelerde İleri Kardiyak Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL503	İleri Kardiyak Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL007	Dispne, Acil Tanı ve Tedavisi	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL503	İleri Kardiyak Yaşam Desteği	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL008	Boğulmalar	1 saat	Hasan KARA
4.ACL009	EKG	1 saat	Hasan KARA
4.ACL504	EKG	2 saat	Hasan KARA
4.ACL010	Acilde Disritmi Yönetimi	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL504	EKG	1 saat	Hasan KARA

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.00 - 09.50	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit
10.00 - 10.50	4.ACL011	4.ACL013	4.ACL015	4.ACL018	4.ACL020
11.00 - 11.50	4.ACL505	4.ACL506	4.ACL016	4.ACL508	4.ACL509
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.ACL505	4.ACL014	4.ACL017	4.ACL508	4.ACL509
14.30 - 15.15	4.ACL012	4.ACL014	4.ACL507	4.ACL019	4.ACL021
15.30 - 16.15	4.ACL505	4.ACL506	4.ACL507	4.ACL508	4.ACL509

4.ACL011	Acilde Analjezi ve Sedasyon	1 saat	Hasan KARA
4.ACL505	Disritmi	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL012	Donmalar ve Hipotermi	1 saat	Hasan KARA
4.ACL505	Disritmi	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL013	Diyabetik Aciller	1 saat	Hasan KARA
4.ACL506	Omurga Stabilizasyonu	1 saat	
4.ACL014	Multitравmalı Hastaya Yaklaşım	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL506	Omurga Stabilizasyonu	1 saat	
4.ACL015	Elektrik Travmaları	1 saat	Hasan KARA
4.ACL016	Yanıklara Acil Yaklaşım	1 saat	Hasan KARA
4.ACL017	Kardiyoversiyon ve Defibrilasyon	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL507	Kardiyoversiyon ve Defibrilasyon	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL018	Göğüs Ağrısına Acil Yaklaşım	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL508	Sonda Takma Teknikleri	2 saat	
4.ACL019	Hipertansif Aciller	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL508	Sonda Takma Teknikleri	1 saat	
4.ACL020	Kafa Travmaları	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL509	Arter Ponksiyonu ve arter Kan Gazları	2 saat	

4.ACL021	Acilde Karın Ağrısı Ayırıcı Tanı ve Tedavisi	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL509	Arter Ponksiyonu ve arter Kan Gazları	1 saat	

	11. gün	12. gün	13. gün	14. gün	15. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09.00 - 09.50	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit	
10.00 - 10.50	4.ACL022	4.ACL024	4.ACL026	4.ACL029	Teorik Sınav
11.00 - 11.50	4.ACL510	4.ACL024	4.ACL512	Serbest Çalışma	Pratik ve Sözlü Sınav
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.ACL510	4.ACL025	4.ACL027	4.ACL030	Pratik ve Sözlü Sınav
14.30 - 15.15	4.ACL023	4.ACL511	4.ACL028	Serbest Çalışma	
15.30 - 16.15	4.ACL510	4.ACL511	4.ACL512	Serbest Çalışma	

4.ACL022	Nöbet Geçiren Hastaya Acil Yaklaşım	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL510	Atel Uygulamaları	2 saat	Hasan KARA
4.ACL023	Ortopedik Aciller	1 saat	Hasan KARA
4.ACL510	Atel Uygulamaları	1 saat	Hasan KARA
4.ACL024	Şok	2 saat	Hasan KARA
4.ACL025	Yara Kapatma Teknikleri	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL511	Yara Kapatma Teknikleri	2 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL026	Sıvı Elektrolit Problemleri	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL512	Dekontaminasyon	1 saat	
4.ACL027	Şuuru Kapalı Hastaya Yaklaşım	1 saat	Ayşegül BAYIR
4.ACL028	Spinal Travmalar	1 saat	Hasan KARA
4.ACL512	Dekontaminasyon	1 saat	
4.ACL029	Toksikolojik Aciller	1 saat	Hasan KARA
4.ACL030	Toraks Travmaları	1 saat	Hasan KARA

DÖNEM V

2013-2014 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL

DÖNEM V KOORDİNATÖRÜ

Doç.Dr.Özkan GÜLER

KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Doç.Dr.Mustafa KOPLAY

Yrd.Doç.Dr.Bilge Burçak ANNAGÜR

DÖNEM V-“KLİNİK DÖNEM 2” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Dönem Kodu Adı	5 KLİNİK DÖNEM 2
Dönem Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Dönem Sorumlusu	Doç.Dr.Özkan GÜLER, Doç.Dr.Mustafa KOPLAY, Yrd.Doç.Dr.Bilge Burçak ANNAGÜR
Dönem Süresi	42 hafta
Dönem İçeriği	Ortopedi ve Travmatoloji, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları, Göz Hastalıkları, Deri ve Zührevi Hastalıklar, Adli Tıp, Göğüs Hastalıkları, Kalp ve Damar Cerrahisi, Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları, Üroloji, Kardiyoloji, Göğüs Cerrahisi, Enfeksiyon Hastalıkları, Radyoloji, Nöroloji, Beyin ve Sinir Cerrahisi
Amacı	Dönem V öğrencilerinin, klinik disiplinler temelinde yatay ve klinik öncesi dönem ile dikey entegrasyon sağlanarak toplumda sık görülen hastalıkları kanıta dayalı tıp uygulamaları ile bütünleştirip tanı koyabilmelerini, akılcı tedavi uygulayabilmelerini, nadir görülen tıbbi sorunların ise çözümünde gerekli yönlendirmeleri yapabilmelerini, bunları yaparken multidisipliner ekip çalışmasının önemini kavramalarını sağlamak.
Öğrenim Çıktıları	1. Kas iskelet sisteminde sık görülen hastalıklara yönelik tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir, şekil bozukluğu, fonksiyon kısıtlılığı ve ağrıya neden olan problemleri anlayabilir, travmatik hastaya gerekli müdahale ve küçük cerrahi işlemleri yapabilir, 2. Yaşam kalitesi ve temel rehabilitasyon prensiplerini tanımlayabilir, tedavi edici egzersizleri ve prensiplerini açıklayabilir, toplumda sık görülen ve engelliliğe neden olan romatizmal, metabolik, ortopedik ve nörolojik hastalıkların tanı ve tedavisinde rehabilitatif yaklaşımın özelliklerini sıralayabilir ve iyi düzeyde kas iskelet sistemi muayenesi yapabilir, 3. Hasta-hekim ilişkisini anlar, psikiyatrik görüşme ilkelerini ve ruhsal muayene bulgularını bilir, ruhsal hastalıkları tanıyabilir, sık görülen bazı ruhsal hastalıkların tedavisini yürütebilir ve gerektiğinde bir uzmana yönlendirebilir, 4. Göz ve orbita anatomisi ve optik fiziki konusunda bilgilenir, temel göz hastalıklarının tanı ve tedavisini öğrenir, acil durumlarda göz travmalarına nasıl yaklaşacağını ve nasıl tedavi edeceğini öğrenir, göz hastalıkları konusunda tanı, medikal ve cerrahi tedavilerdeki son gelişmeler konusunda bilgilenir, 5. Deri, mukoza ve deri eklerinin iyilik halini korumak, geliştirmek ve sık görülen hastalıklarını iyileştirmek için yeni bilgi ve teknolojiyi izler, bunları toplumun gereksinimleri ve beklentileri doğrultusunda kullanabilir, 6. Hekimlik mesleğinin uygulanması esnasında sorumlu oldukları yasal düzenlemeleri, adli olgu ile karşılaşıldığında yapılması gereken işlemleri ve düzenleyecekleri adli raporlarda yer alması gereken hukuki kavramları, adli ölüm olaylarında yapılması gereken işlemleri öğrenir, 7. Solunum sistemi hastalıklarına temel klinik yaklaşım becerileri kazanır, 8. Toplumda sık gözlenen kulak-burun-paranasal sinus-lareks enfeksiyonları ve komplikasyonlarını, işitme kayıpları ve denge bozukluğu yapan hastalıkları tanı ve tedavi edebilir, kulak-burun-boğaz ile ilgili konjenital hastalıkları ve baş boyun kanserlerini tanı ve gerekli yönlendirmeleri yapar, KBB acil hastalıklarının tanı ve tedavilerini bilir, 9. Erişkin ve çocuk hasta grubunda karşılaşılan genitoüriner sistemi ilgilendiren cerrahi hastalıkların etyopatogenezi ve klinik bulgularını öğrenir, bu hastalıkların tanısını koymakta yeterlilik kazanır ve ürolojik hasta tedavi ve sevinde temel ilkeleri kavrar, 10. Kardiyovasküler hastalıkların tanısı, tedavisi, takibi ve rehabilitasyonunu konusunda bilgi edinir, 11. Enfeksiyon bulguları olan hastaya temel yaklaşım, reçete yazma, laboratuvar tetkiklerinin yorumlanması, uygun ve doğru kültür alma teknikleri, el yıkama, antimikrobiyal ilaçların etkinlik ve kullanım alanları, antimikrobiyal ilaçların doğru ve uygun kullanımı, bulaşıcı hastalıklara yaklaşım ve korunma yöntemleri hakkında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanır,

	12. Tanısal tıbbi görüntülemelerde kullanılan modalitelerin özelliklerini, üstünlük ve sınırlılıklarını bilerek hangi tetkiki nerede ve ne zaman istemesi gerektiğini öğrenir, radyolojik acilleri tanıyabilir, ayırıcı tanı yapabilir, 13. Sık görülen nörolojik hastalıkların tanı ve tedavilerini öğrenir, acil nörolojik durumlardaki temel yaklaşımları ve koruyucu hekimlik yetkinliklerini kazanır, 14. Nörolojinin cerrahi yada cerrahi olmayan hastalıklarına temel yaklaşım ve değerlendirme yapabilir, hastalıklara nörolojik muayene ile tanı koyabilir, nöroradyolojik tetkikleri doğru kullanma ve doğru yorumlamayı, cerrahi endikasyonlar ve yöntemleri öğrenir, serebral resüsitasyon ve acil nörolojik hastalara yaklaşım konularında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanır.
Öğretme Yöntemi(leri)	İnteraktif teorik dersler, pratikler, demonstrasyon, öykü alma, fizik muayene, hasta başı tartışma
Değerlendirme Yöntemi	1. ÇSS, Kısa Yazılı Sınav 2. Sözlü sınav, Yapılandırılmış Sözlü Sınav 3. Performans Değerlendirmesi (Mini Klinik Sınav)

**“ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ” STAJ
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Staj Kodu Adı	5.ORT Ortopedi Ve Travmatoloji
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	24
Uygulamalı Ders Saati	48
Staj Kredisi	4
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Hakan Şenaran
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Hakan Şenaran, Yard. Doç. Dr. Ömer Faruk Erkoçak, Yard. Doç. Dr. Bahattin Kerem Aydın, Yard. Doç. Dr. Mehmet Ali Acar, Yard. Doç. Dr. Güney Yılmaz
Staj İçeriği	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. Toplumdasıkgörülenortopedikhastalıklarıntanıvetedaviyaklaşımlarınıbilir. 2. İskeletsistemigrafilerinideğerlendirilebilir 3. Atelyapabilir 4. Kasiskeletsistemiyanalanmalarında ilk yardımyapabilir 5. Yüzeyelsütürkoyupvealabilme, abseaçabilme, v.b. basitemelcerrahigirişimlervegerekli lokalanesteziuygulamalarınıyapabilir 6. Kas-iskeletsorununayönelikhikayealırve muayeneyapabilir. 7. Hastaneyeyönlendirilmesigereken hastayıayırtedebilir.
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 Sözlü sınav %60 Yazılı sınav %30
Önerilen Kaynaklar	Ortopedi ve Travmatoloji ders notları Miller review of orthopaedics (çeviri) Turekorthopaedics (çeviri) Campbellorthopaedicsurgery (çeviri) Tachdjian Pediatric Orthopedics (çeviri)

“ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit
09.00 – 09.50	5.ORT001	5.ORT002	5.ORT004	5.ORT.06	5.ORT008
10.00 - 10.50	5.ORT001	5.ORT003	5.ORT005	5.ORT.07	5.ORT008
11.00 - 11.50	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
14.30 - 15.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
15.30 - 16.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik

5.ORT001	Ortopedik fonksiyonel anatomi	2 saat	Güney YILMAZ- B.Kerem AYDIN
5.ORT002	Travmalı hastaya yaklaşım	1 saat	B.Kerem AYDIN
5.ORT003	Kırık iyileşmesi ve komplikasyonları genel tedavi prensipleri (açık kırıklar, kompartman sendromu)	1 saat	B.Kerem AYDIN
5.ORT004	Alt ekstremité-pelvis kırıkları	1 saat	Güney YILMAZ
5.ORT005	Üst ekstremité travmatolojisi	1 saat	M. Ali ACAR
5.ORT006	Gelişimsel kalça displazisi (GKD)	1 saat	Hakan ŞENARAN
5.ORT007	Nöromusküler hasarlıkların ortopedik değerlendirilmesi	1 saat	Hakan ŞENARAN
5.ORT008	Pes ekinovarus – Pes planus ve ayak deformiteleri	2 saat	Hakan ŞENARAN

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit
09.00 – 09.50	5.ORT009	5.ORT011	5.ORT012	5.ORT014	5.ORT016
10.00 - 10.50	5.ORT010	5.ORT011	5.ORT013	5.ORT015	5.ORT017
11.00 - 11.50	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
14.30 - 15.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
15.30 - 16.15	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik

5.ORT009	Osteokondrozlar ve kalça AVN	1 saat	Güney YILMAZ
5.ORT010	Akut el yaralanmaları	1 saat	M.Ali ACAR
5.ORT011	Pediyatrik travma ve çocuk kırıkları	2 saat	Hakan ŞENARAN M.Ali ACAR
5.ORT012	Üst ekstremité ortopedik problemler	1 saat	M.Ali ACAR
5.ORT013	Osteoartrit	1 saat	B.Kerem AYDIN
5.ORT014	Fonksiyonel deformite	1 saat	Güney YILMAZ
5.ORT015	Spor yaralanmaları, çıkıklar	1 saat	M.Ali ACAR
5.ORT016	Kemik ve yumuşak doku tümörleri	1 saat	B.Kerem AYDIN
5.ORT017	Osteomyelit – septik artritis	1 saat	Hakan ŞENARAN

	11. gün	12. gün	13. gün
08.00 - 08.50	Vizit	Vizit	Sınav
09.00 – 09.50	5.ORT018	Genel Ortopedik Değerlendirme	
10.00 - 10.50	5.ORT019	Genel Ortopedik Değerlendirme	
11.00 - 11.50	Pratik	Pratik	
12.00-13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.15	Pratik	Pratik	
14.30 - 15.15	Pratik	Pratik	
15.30 - 16.15	Pratik	Pratik	

5.ORT018	Omurga deformiteleri	1 saat	Güney YILMAZ
5.ORT019	Vertebra kırıkları	1 saat	Güney YILMAZ

“FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.FTR Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	13
Uygulamalı Ders Saati	18
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Funda LEVENDOĞLU
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Funda LEVENDOĞLU
Staj İçeriği	Bu staj kapsamında kas-iskelet sistemi problemlerinde anamnez alma, kas-iskelet sistemi muayenesi ve muayenedeki özel testleri uygulama, teorik dersler, dosya hazırlama, hasta başı eğitimi ve klinik toplantılar yer alır. Stajyerler Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon polikliniğindeki ve servisindeki hastaları öğretim üye ve yardımcılarının denetimi altında takip ederler.
Staj Amacı	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon stajı sonunda stajyerler yaşam kalitesi ve temel rehabilitasyon prensiplerini tanımlayabilmeli, tedavi edici egzersizleri ve prensiplerini açıklayabilmeli, toplumda sık görülen ve engelliliğe neden olan romatizmal, metabolik, ortopedik ve nörolojik hastalıkların tanı ve tedavisinde rehabilitatif yaklaşımın özelliklerini sıralayabilmeli ve iyi düzeyde kas iskelet sistemi muayenesi yapabilmelidir.
Öğrenim Çıktıları	1. Kas-iskelet problemlerine yönelik ayrıntılı anamnez alır, manuel kas testi, gonyometre ile eklem hareket açıklığı ölçümü ve kas-iskelet sistemi muayenesindeki özel testleri içeren muayeneyi yapar,nörolojik muayeneyi yapar, iskelet grafilerini ve laboratuvar verilerini değerlendirir (BECERİ) 2. Bel,boyun ve omuz ağrılı hastaya klinik yaklaşım ve tedavi prensiplerini tanımlar (BİLGİ, BECERİ) 3. Yumuşak doku romatizmalarına klinik yaklaşım ve tedavi prensiplerini bilir (BİLGİ, BECERİ) 4. Romatoid artrit, Seronegatif spondiloartropatiler ve Ankilozan spondilit gibi romatizmal hastalıkların kliniğini ve temel rehabilitasyon prensiplerini bilir (BİLGİ) 5. Nonsteroidal antiinflatuar ilaçların ve hastalığı modifiye edici anti-romatizmal ilaçların kas-iskelet sistemi hastalıklarında akılcı kullanımını açıklar (BİLGİ) Osteoporoz ve osteoartritli hastalarda farmakolojik tedaviyi planlamanın yanı sıra özellikle non-farmakolojik tedavi yaklaşımları konusunda birinci basamakta danışmanlık yapar (beslenme, egzersiz önerileri gibi) (BİLGİ, YETKİNLİK) 6. Omurilik yaralanmaları ve hemipleji rehabilitasyonunun temel prensiplerini, karşılaşılan komplikasyonları ve bunlarla mücadele yöntemlerini tanıır (BİLGİ, BECERİ) 7. Fizik tedavi modaliteleri ve yardımcı cihazlar konusunda bilgi sahibi olur (BİLGİ)Hasta ve hasta yakını ile duyarlı ve etkili iletişim kurabilmeli, aileyi bilgilendirme becerisi kazanır, hastanın toplumsal ve ekonomik durumunu göz önüne alır, yaşlı ve engelli birey ve ailesine bütünsel, duyarlı ve saygılı yaklaşır (YETKİNLİK)
Öğretme Yöntemleri	1. Teorik dersler, Sunum, Düz anlatım 2. Sorumlu öğretim üyesiyle 8 iş günü (9.gün sınav) günde 1 saat pratik ve hasta başı interaktif tartışma (vizitlerde öykü alma, dosya hazırlama, sunma, tartışma, izleme) 3.Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalının düzenli toplantıları (Klinik ve poliklinik vaka tartışmaları, seminer gibi)

	4. Ödev: 2 servis hastası dosyasının hazırlanması 5. Her gün teorik ve interaktif dersler dışında kalan zamanlarda öğretim üye ve yardımcıları ile birlikte poliklinik ve servis hastalarının değerlendirilmesi ve öğrencinin kendi kendine öğrenme ve tekrar etmesi
Değerlendirme Yöntemi	1. ÇSYS (% 40) 2. Sözlü sınav (OYKS) (% 60)
Önerilen Kaynaklar	1. Braddom RL. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (çeviri). Ankara, Güneş Tıp Kitabevleri, 2010. 2. Beyazova M, Gökçe-Kutsal Y. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon. Ankara, Güneş Kitabevi, 2011. 3. Hochberg MC, Silman AJ, Smolen JS, Weinblatt ME, Weisman MH. Rheumatology. Spain, Mosby, 2008. 4. Harrison's Principles of Internal Medicine. Mc Graw Hill. 17th Edition 2008.

“ FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	5.FTR501	5.FTR502	5.FTR503	5.FTR504	5.FTR505
09.00 – 09.50	5.FTR501	5.FTR502	5.FTR503	5.FTR504	5.FTR505
10.00 - 10.50	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi
11.00 - 11.50	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.FTR001	5.FTR002	5.FTR003	5.FTR004	5.FTR006
14.30 - 15.15	5.FTR001	5.FTR002	5.FTR003	5.FTR005	5.FTR006
15.30 - 16.15	Klinik Hasta Muayenesi	Klinik Hasta Muayenesi	Klinik Hasta Muayenesi	Klinik Hasta Muayenesi	Klinik Hasta Muayenesi

5.FTR501	Pratik Boyun Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR001	Boyun Ağrıları	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR502	Pratik Kalça Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR002	Bel Ağrıları	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR503	Pratik Bel Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR003	Romatoid Artrit	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR504	Pratik Dirsek El Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR004	Hemipleji Rehabilitasyonu	1 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR005	Medulla Spinalis Yaralanmaları	1 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR505	Pratik Omuz Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR006	Seronegatif Spondilo Artropatiler	2 saat	Funda LEVENDOĞLU

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.00 - 08.50	5.FTR506	Öğr.Üyesi ile Pratik Uygulama	Öğr.Üyesi ile Pratik Uygulama	Sınav
09.00 – 09.50	5.FTR506	Öğr.Üyesi ile Pratik Uygulama	Öğr.Üyesi ile Pratik Uygulama	
10.00 - 10.50	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Serbest Çalışma	
11.00 - 11.50	Poliklinik Hasta Muayenesi	Poliklinik Hasta Muayenesi	Serbest Çalışma	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.15	5.FTR007	5.FTR009	Serbest Çalışma	
14.30 - 15.15	5.FTR008	Klinik Hasta Muayenesi	Serbest Çalışma	
15.30 - 16.15	Klinik Hasta Muayenesi	Klinik Hasta Muayenesi	Serbest Çalışma	

5.FTR506	Pratik Diz Muayenesi	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
----------	----------------------	--------	------------------

5.FTR007	Omuz Ve Üst Ekstremitte Ağrıları	1 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR008	Alt Ekstremitte Ağrıları	2 saat	Funda LEVENDOĞLU
5.FTR009	Osteoporoz	1 saat	Funda LEVENDOĞLU

“RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.RHS RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	33
Uygulamalı Ders Saati	24
Staj Kredisi	4
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Özkan Güler
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Asena Akdemir, Doç. Dr. Özkan Güler, Doç. Dr. Yavuz Selvi, Doç. Dr. Serdar Gergerlioğlu, Yrd. Doç. Dr. Bilge B Annagür, Yrd. Doç.Dr.Serhat TÜRKOĞLU
Staj İçeriği	Bu staj kapsamında psikiyatrik görüşme ilkeleri, ruhsal muayene eğitimi ve uygulaması, teorik dersler, geniş ruhsal gözlem hazırlama, vizitler, makale-seminer-geniş olgu toplantıları yer alır. Stajyerler servisteki hastaları öğretim üye ve yardımcılarının denetimi altında takip eder.
Staj Amacı	Hasta-hekim ilişkisini, psikiyatrik görüşme ilkelerini ve ruhsal muayene bulgularını bilen, ruhsal hastalıkları tanıyabilen, sık görülen bazı ruhsal hastalıkların tedavisini yürütebilen ve gerektiğinde bir uzmana yönlendirebilen hekim yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Psikiyatrik görüşme ilkeleri ve ruhsal muayene bulgularını bilir 2. Uluslar arası tanı ölçütlerini kullanarak sık görülen psikiyatrik bozuklukların tanısını ve ayırıcı tanısını yapar 3. Acil psikiyatrik durumlara uygun biçimde yaklaşır 4. Sık görülen bazı psikiyatrik hastalıkların tedavisini bilir 5. Psikiyatrik öykü alır, ruhsal muayene yapar 6. Bir ruh sağlığı ve hastalıkları uzmanına sevk etme kriterlerini ve koşullarını bilir 7. Tanı ve tedavi işlemlerinin etik ve yasal yönlerini bilir 8. Hasta, hasta yakını ve meslektaşları ile etkin şekilde yazılı ve sözlü iletişim kurabilir, hasta yakınlarını bilgilendirme becerisi kazanır 9. Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, ekip ile tartışır.
Öğretme Yöntemleri	1. Teorik dersler (Powerpoint sunulu anlatım) 2. Klinik vizitleri 3. Haftalık düzenli olgu toplantıları, genel vizitler (Salı-Perşembe) 4. Hasta dosyası ve geniş ruhsal gözlem hazırlama
Değerlendirme Yöntemi	1. Teorik Sınav ÇSS (%40) 2. Sözlü Sınav (%60) (Hasta dosyası hazırlama, Servis Çalışmalarının değerlendirilmesi de sözlü sınavda yapılmaktadır.
Önerilen Kaynaklar	1. M.Orhan Öztürk, Aylin Uluşahin (Editörler) Ruh Sağlığı ve Bozuklukları 11. Baskı (Cilt 1 ve Cilt 2) . Tuna Matbaacılık, Ankara, 2008 2. Ertuğrul Köroğlu, Cengiz Güleç (Editörler) . Psikiyatri Temel Kitabı (2. Baskı). HYB Basım Yayın, Ankara, 2007.

“RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
09.00 – 09.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme
10.00 - 10.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme
11.00 - 11.50				Serbest Çalışma	
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.RHS001	5.RHS004	5.RHS007	5.RHS010	Serbest Çalışma
14.30 - 15.15	5.RHS002	5.RHS005	5.RHS008	5.RHS010	5.RHS012
15.30 - 16.15	5.RHS003	5.RHS006	5.RHS009	5.RHS011	5.RHS012

5.RHS001	Psikiyatrik anamnez	1 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS002	Psikiyatrik belirtiler ve muayene	1 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS003	Anksiyete bozuklukları -Panik bozukluk	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS004	Yaygın Anksiyete Bozukluğu	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS005	Travma sonrası stres bozukluğu	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS006	OKB	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS007	Sosyal Anksiyete Bozukluğu, Fobik bozukluk	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS008	Psikotik bozukluklar-Şizofreni	1 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS009	Diğer psikotik bozukluklar	1 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS010	Duygudurum bozuklukları	2 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS011	Yeme bozuklukları	1 saat	Bilge B ANNAGÜR
5.RHS012	Psikofizyoloji: Zihinsel hastalıkların fizyopatolojisi	2 saat	Serdar GERGERLİOĞLU

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
09.00 – 09.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme
10.00 - 10.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme
11.00 - 11.50				5.RHS020	
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.RHS013	5.RHS015	5.RHS018	5.RHS020	5.RHS022
14.30 - 15.15	5.RHS014	5.RHS016	5.RHS018	5.RHS020	5.RHS022
15.30 - 16.15	5.RHS014	5.RHS017	5.RHS019	5.RHS021	Serbest Çalışma

5.RHS013	Dissosiyatif bozukluklar	1 saat	Özkan GÜLER
5.RHS014	Alkol ve madde kullanım bozuklukları	2 saat	Bilge B ANNAGÜR
5.RHS015	Psikiyatrik aciller	1 saat	Yavuz SELVİ
5.RHS016	Organik beyin sendromu-Demans	1 saat	Yavuz SELVİ
5.RHS017	Organik beyin sendromu-Deliryum	1 saat	Yavuz SELVİ
5.RHS018	Somatiform bozukluklar	2 saat	Yavuz SELVİ
5.RHS019	Cinsel işlev ve bozuklukları	1 saat	Asena AKDEMİR
5.RHS020	Psikofarmakolojik tedaviler	3 saat	Bilge B ANNAGÜR
5.RHS021	Uyku bozuklukları	1 saat	Yavuz SELVİ
5.RHS022	Kişilik Bozuklukları	2 saat	Bilge B ANNAGÜR

	11. gün	12. gün	13. gün
09.00 – 09.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Staj Sonu Sınav
10.00 - 10.50	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	Vizit-Vaka-Klinik Görüşme	
11.00 - 11.50			
12.00-13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.15	5.RHS023	5.RHS025	
14.30 - 15.15	5.RHS024	5.RHS026	
15.30 - 16.15	Serbest Çalışma		

5.RHS023	Çocuk ve ergenlerde Depresyon ve Anksiyete Bozuklukları	1 saat	Serhat TÜRKOĞLU
5.RHS024	Dışa Atım Bozuklukları ve tik Bozuklukları	1 saat	Serhat TÜRKOĞLU
5.RHS025	Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu	1 saat	Serhat TÜRKOĞLU
5.RHS026	Yaygın gelişimsel bozukluklar	1 saat	Serhat TÜRKOĞLU

“GÖZ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.GÖZ Göz Hastalıkları
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	32
Uygulamalı Ders Saati	20
Serbest Çalışma	4
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Süleyman Okudan
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Süleyman Okudan, Prof. Dr. Ümit Kamlı, Prof. Dr. Şansal Gedik, Doç. Dr. Banu Bozkurt, Doç. Dr. Banu Turgut Öztürk, Yard. Doç. Dr. Berker Bakbak, Yard. Doç. Dr. Bengü İkinci Köktemir, Yard. Doç. Dr. Şaban Gönül
Staj İçeriği	Göz ve orbita anatomisi, optik ve refraksiyon kusurları, temel göz hastalıklarının teşhis ve tedavisi, göz travmalarına acil yaklaşım
Staj Amacı	Öğrencileri göz ve orbita anatomisi ve optik fiziği konusunda bilgilendirmek, 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 oftalmoskopta optik diskin değerlendirilmesi, konfrontasyon yöntemiyle görme alanı değerlendirmesi, göz damlasının nasıl damlatılacağı ve göz pansumanının nasıl yapılacağının öğrenilmesi, temel göz hastalıklarının öğrenilmesi, ani görme kaybı, kırmızı göz ve göz travmalarına yaklaşım ve gerekli durumlarda yapmaları gereken tedavilerin öğrenilmesi ve hangi durumlarda göz hekimine sevk etmeleri gerektiğinin öğretilmesi
Öğretim Yöntemleri	Teorik ders anlatımı, hasta başı eğitim, ameliyathanede canlı cerrahi izleme, video gösterimi, olgu sunumları, makale ve seminer saati
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 (Klasik soru-cevap, senaryo verildikten sonra ayırıcı tanı ve tedavi)
Önerilen Kaynaklar	Clinical Diagnosis in Ophthalmology.Jack J. Kanski. Çev: Berati Hasanreisioğlu, Dr. Merih Önel 2009 Temel Göz Hastalıkları. Pınar Aydın O Dwyer, Yonca Aydın Akova . 2011/2.Baskı

“GÖZ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 09.20	5.GÖZ001	5.GÖZ004	5.GÖZ010	Pratik	5.GÖZ017
09.30 - 10.20	5.GÖZ001	5.GÖZ005	5.GÖZ010	5.GÖZ014	Pratik
10.30 - 11.20	Pratik	5.GÖZ006	5.GÖZ011	5.GÖZ015	Pratik
11.30 - 12.20	5.GÖZ002	5.GÖZ007	5.GÖZ011	Pratik	Pratik
12.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	5.GÖZ003	5.GÖZ008	5.GÖZ012	5.GÖZ016	5.GÖZ018
14.30 - 15.20	Pratik	5.GÖZ009	5.GÖZ013	5.GÖZ016	5.GÖZ019
15.30 - 16.20	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik

5.GÖZ001	Göz Anatomisi	2 saat	Berker BAKBAK
5.GÖZ002	Göz Kapağı Hastalıkları	1 saat	Bengü Ekinci KÖKTEKİR
5.GÖZ003	Konjonktiva Hastalıkları	1 saat	Ümit KAMIŞ
5.GÖZ004	Kornea Hastalıkları ve Keratoplasti	1 saat	Banu BOZKURT
5.GÖZ005	Kornea Enfeksiyonları	1 saat	Banu BOZKURT
5.GÖZ006	Uveit ve Oküler İnflamasyonlar	1 saat	Banu T.ÖZTÜRK
5.GÖZ007	Prematüre retinopati (Yenidoğan)	1 saat	Banu T.ÖZTÜRK
5.GÖZ008	Retina Hastalıkları (Yaşa bağlı Makula Dejenerasyonu,	1 saat	Banu T.ÖZTÜRK
5.GÖZ009	Retina Hastalıkları (Diabetik Retinopati, Retina Arter ve Ven Oklüzyonları)	1 saat	Banu T.ÖZTÜRK
5.GÖZ010	Görme Bozuklukları	2 saat	Şaban GÖNÜL
5.GÖZ011	Pediyatrik Oftalmoloji ve Şaşılık	2 saat	Bengü Ekinci KÖKTEKİR
5.GÖZ012	Göz Muayene Yöntemleri ve Görüntüleme Sistemleri	1 saat	Şaban GÖNÜL
5.GÖZ013	Orbita Hastalıkları	1 saat	Şaban GÖNÜL
5.GÖZ014	Kırmızı Göz Nedenlerine Genel Bir Bakış	1 saat	Süleyman OKUDAN
5.GÖZ015	Göz Travmaları	1 saat	Süleyman OKUDAN
5.GÖZ016	Lens Hastalıkları ve Katarakt	2 saat	Ümit KAMIŞ
5.GÖZ017	Lakrimal Sistem Hastalıkları	1 saat	Bengü Ekinci KÖKTEKİR
5.GÖZ018	Görme Yolları Anatomisi ve Fizyolojisi	1 saat	Şansal GEDİK
5.GÖZ019	Görme Yolları Hastalıkları (Optik Nörit)	1 saat	Şansal GEDİK

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.30 - 09.20	5.GÖZ020	Pratik	5.GÖZ024	Yazılı Sınav
09.30 – 10.20	5.GÖZ020	Pratik	5.GÖZ025	
10.30 - 11.20		Pratik	Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20	5.GÖZ021	Pratik		
12.20-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.20	5.GÖZ022	5.GÖZ023	Serbest Çalışma	Sözlü Sınav
14.30 - 15.20	Pratik	Makale Eğitim Saati		
15.30 - 16.20	Pratik	Makale Eğitim Saati		

5.GÖZ020	Glokom	2 saat	Banu BOZKURT
5.GÖZ021	Retina Dekolmanı ve Cerrahisi	1 saat	Berker BAKBAK
5.GÖZ022	Vitreus Hastalıkları	1 saat	Berker BAKBAK
5.GÖZ023	Sistemik Hastalıklar ve Göz	1 saat	Ümit KAMIŞ
5.GÖZ024	Ani Görme Kayıpları	1 saat	Şansal GEDİK
5.GÖZ025	Çift Görme	1 saat	Şansal GEDİK

“DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.DER Deri ve Zührevi Hastalıkları
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	24
Uygulamalı Ders Saati	36
Serbest Çalışma Saati	36
Staj Kredisi	4
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. H. Cevdet ALTINYAZAR
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. H. Cevdet ALTINYAZAR, Yrd. Doç. Dr. Özlem BİLGİÇ
Staj İçeriği	Hikâye alma ve temel muayene eğitimi ve uygulaması, teorik dersler, hasta başı eğitimi, klinik-patolojik toplantılar yer alır. Stajyerler Deri ve Hastalıkları Servislerindeki hastaları öğretim üye ve yardımcılarının denetimi altında takip ederler
Staj Amacı	Deri, mukoza ve deri eklerinin iyilik halini korumak, geliştirmek ve sık görülen hastalıklarını iyileştirmek için yeni bilgi ve teknolojiyi izlemek, üretmek ve bunları toplumun gereksinimleri, beklentileri doğrultusunda kullanabilir hekim yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	Staj sonunda öğrenciler dermatolojik hastalıklar hakkında bilgi sahip olur, sık görülen hastalıkların tanısını uygun laboratuvar hizmetlerini de kullanarak koyabilir, birinci basamak tedavilerini uygulayabilirler.
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersler Hasta başı ve uygulamaya yönelik parikler
Değerlendirme Yöntemi	1-Yazılı sınav (% 40) 2-Sözlü sınav (% 45) 3- Hasta başı mini klinik sınav (%15)
Önerilen Kaynaklar	

“ DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 09.20	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit
09.30 – 10.20	5.DER001	5.DER003	5.DER005	5.DER007	5.DER009
10.30 - 11.20	5.DER002	5.DER502	Hasta Başlı Poliklinik	5.DER504	5.DER009
11.30 - 12.20	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik
12.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.DER501	5.DER004	5.DER006	5.DER008	5.DER010
14.30 - 15.15	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	5.DER503	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik
15.30 - 16.15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

5.DER001	Dermatolojiye Giriş	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER002	Elementer Lezyonlar	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER501	Deri Muayenesi	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER003	Psöriasis	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER502	Fototerapi ve fotokemoterapi	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER004	Parapsoriasis ve Mikozis Fungoides	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER005	Viral Hastalıklar	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER006	Yüzeyel Mantar İnfeksiyonları	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER503	Mantar hastalıkları	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER007	Lepa	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER504	Dermato cerrahi uygulamalar	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER008	Deri Tüberkülozu	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER009	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	2 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER010	Egzemalar	1 saat	Özlem BİLGİÇ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.30 - 09.20	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit	Hasta Başlı Vizit
09.30 – 10.20	5.DER011	5.DER013	5.DER015	5.DER017	5.DER019
10.30 - 11.20	5.DER011	5.DER506	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik
11.30 - 12.20	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik
12.20-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.DER012	5.DER014	5.DER016	5.DER018	5.DER020
14.30 - 15.15	5.DER0505	5.DER507	5.DER504	Hasta Başlı Poliklinik	Hasta Başlı Poliklinik
15.30 - 16.15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

5.DER011	Deri Tümörleri	2 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER012	Ürtiker- Anjioödem	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER505	Dermato-Alerji	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER013	Genodermatozlar	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER506	Dermatoskopi	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER014	Saç Hastalıkları	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR

5.DER507	Saç hastalıkları pratiği	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER015	Otoimmün Büllü Hastalıklar	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR
5.DER016	Liken planus, Pitr. rosea, Eritrodermi	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER504	Dermato cerrahi uygulamalar	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER017	Paraziter Hastalıklar	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER018	Eritema Multiforme. SJS TEN	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER019	Behçet hastalığı, Eritema Nodosum	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER020	Kollajen Doku Hastalıkları	1 saat	Özlem BİLGİÇ

	11. gün	12. gün	13. gün
08.30 - 09.20	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Sınav
09.30 – 10.20	5.DER021	5.DER031	
10.30 - 11.20	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	
11.30 - 12.20	Hasta Başı Poliklinik	Hasta Başı Poliklinik	
12.20-13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.15	5.DER022	Serbest Çalışma	
14.30 - 15.15	Serbest Çalışma		
15.30 - 16.15			

5.DER021	Akne Vulgaris, Rozase	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER022	Bakteriyel Hastalıklar	1 saat	Özlem BİLGİÇ
5.DER023	Güneş ve Deri	1 saat	H.Cevdet ALTINYAZAR

“ ADLİ TIP” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.ADT Adli Tıp
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	44
Uygulamalı Ders Saati	20
Serbest Çalışma Saati	3
Staj Kredisi	Türkçe
Eğitim Dili	Zorunlu
Staj Türü	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Ön Koşulları	Doç.Dr. Kamil Hakan DOĞAN
Staj Sorumlusu	Doç.Dr. Kamil Hakan DOĞAN
Ders Veren Öğretim Elemanları	Staj içeriğinde adli tıp ile ilgili temel kavramlar, ülkemizde hekimleri ilgilendiren yasal düzenlemeler, yaralanmalar ve mekanizmaları, adli olguya yaklaşım ve adli rapor düzenlenmesi, adli ölümlere yaklaşım konuları yer almaktadır.
Staj İçeriği	Tıp fakültesi öğrencilerinin, hekimlik mesleğinin uygulanması esnasında sorumlu oldukları yasal düzenlemeleri, adli olgu ile karşılaştığında yapılması gereken işlemleri ve düzenleyecekleri adli raporlarda yer alması gereken hukuki kavramları, adli ölüm olaylarında yapılması gereken işlemleri öğrenmeleridir.
Staj Amacı	1-Adli tıbbın önemi ve ülkemizdeki yapısı ile ilgili genel bilgi sahibi olmalıdır. 2-Hekimlik mesleğini uygularken yükümlü olduğu sorumluluklar ve bunlarla ilgili yasal düzenlemeleri bilmelidir. 3-Adli nitelikli olgularla karşılaştığında yapılması gereken adli tıbbi işlemleri yapabilmeli, doğru ve eksiksiz adli rapor düzenleyebilmelidir. 4-Yaralanma mekanizmalarını bilmeli, karşılaştığı yaraları tanımlayabilmelidir. 5-Ölüm tanısını koyabilmelidir. 6-Ölüm sonrası meydana gelen değişimler ve ölüm sonrası geçen zaman ile ilgili bilgi sahibi olmalıdır. 7-Adli ölüm olaylarında sorumlu olduğu yasal düzenlemeleri bilmelidir. 8-Çocuklarda ve erişkinde ceza sorumluluğu, hukuki ehliyet, gebelik ve doğumla ilgili adli sorunlar, aile içi şiddet ve insan hakları ihlalleri, cinsel saldırılarda tıbbi bulgular ve rapor yazımı, alkol ve uyuşturucu maddeler gibi klinik adli tıp konularında bilgi sahibi olmalıdır.
Öğrenim Çıktıları	Teorik: Adli Tıp dersliğinde görsel yönden fotoğraf ve videolarla zenginleştirilmiş sunumlar şeklinde. Uygulama: Ders programında belirtilen saatlerde gruplar halinde Adli Tıp Polikliniği'ne başvuran adli olguların muayenesi ve bu olgulara adli rapor yazımı, dosya üzerinden ve örnek olgular sunularak adli rapor yazımı.
Öğretme Yöntemleri	1-Sözlü sınav ve adli rapor yazımı (%60) 2-Yazılı sınav (%40)
Değerlendirme Yöntemi	1-Sözlü sınav ve adli rapor yazımı (%60) 2-Yazılı sınav (%40)
Önerilen Kaynaklar	1- Koç S. Can M, editörler. Birinci Basamakta Adli Tıp. İstanbul Tabip Odası Yayınları, İstanbul. 2010. 2-Polat O. Klinik Adli Tıp. Seçkin Yayıncılık, Ankara. 2004. 3-Soysal Z, Çakalır C. Adli Tıp. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Yayınları, İstanbul. 1999. 4-Polat O, İnanıcı MA, Aksoy E. Adli Tıp Ders Kitabı. Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul. 1997.

“ADLİ TIP” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.15 - 09.00	5.ADT501	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT502
09.15 - 10.00	5.ADT501	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT502
10.15 - 11.00	5.ADT001	5.ADT005	5.ADT008	5.ADT012	5.ADT015
11.15 - 12.00	5.ADT002	5.ADT005	5.ADT009	5.ADT012	5.ADT016
12.00-13.15	Öğle Arası				
13.15 - 14.00	5.ADT003	5.ADT006	5.ADT010	5.ADT013	5.ADT017
14.15 - 15.00	5.ADT003	5.ADT006	5.ADT010	5.ADT013	5.ADT018
15.15 - 16.00	5.ADT004	5.ADT007	5.ADT011	5.ADT014	5.ADT018
16.15 - 17.00	5.ADT004	5.ADT007	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
5.ADT501	Adli Tıp staj tanıtımı		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT001	Adli bilimler ve adli tıbbın hukuk ile ilişkisi		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT002	Ölüm bilgisi ve doğal ölümlerde mevzuat		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT003	Ölünün adli muayenesi		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT004	Ölüm belgesi ve düzenlenmesi		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT005	Hekimin yasal sorumluluğu		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT006	Ölüm sonrası meydana gelen değişimler		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT007	Ölüm zamanı tespiti		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT008	Kimliklendirme		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT009	Adli otopsi mevzuatı ve adli otopsi tekniği		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT010	Ölü muayene ve otopsi raporu		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT011	Elektrik ve yangına bağlı ölümlerde otopsi bulguları		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT012	Ani beklenmeyen ölümler		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT013	Havasızlık ölümleri		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT014	Boğulmalarda otopsi bulguları		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı		2 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT015	Bebek ve yenidoğan ölümlerinde otopsi bulguları		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT016	Otopsi VCD		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT017	Yaralanmada adli sorunlar		1 saat	K.Hakan DOĞAN	
5.ADT018	Künt travmatik lezyonların adli önemi		2 saat	K.Hakan DOĞAN	

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.00 - 08.50	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT025	Sınav
09.00 – 09.50	5.ADT502	5.ADT502	5.ADT026	
10.00 - 10.50	5.ADT019	5.ADT022	5.ADT027	
11.00 - 11.50	5.ADT020	5.ADT023	5.ADT028	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.15	5.ADT020	5.ADT023	5.ADT029	
14.30 - 15.15	5.ADT021	5.ADT024	5.ADT030	
15.30 - 16.15	5.ADT021	5.ADT024	5.ADT031	
16.30 - 17.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT019	Yaralanma ağırlığının adli ölçekle belirlenmesi	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT020	Alet yaralanmalarında adli sorunlar	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT021	Ateşli silah yaralanmalarında adli sorunlar	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT022	Patlama yaraları ve kitlesel ölümlerde adli sorunlar	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT023	Yaralanma sonucu ölümlerde otopsi raporu yazımı	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT024	Adli olgu ve adli rapor	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT502	Adli olgu muayenesi ve adli rapor yazımı	2 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT025	Zehirlenme ölümlerinde otopsi bulguları	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT026	Gebelik ve doğumla ilgili adli sorunlar	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT027	Çocuklarda ceza sorumluluğu	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT028	Erişkinde ceza sorumluluğu ve hukuki ehliyet	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT029	Aile içi şiddet ve insan hakları ihlalleri	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT030	Cinsel saldırılarda tıbbi bulgular ve rapor	1 saat	K.Hakan DOĞAN
5.ADT031	Alkol ve uyuşturucu maddeler	1 saat	K.Hakan DOĞAN

“GÖĞÜS HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj (Ders) Kodu Adı	5.GÖĞ Göğüs Hastalıkları
Ders Yılı(1-6)	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	36
Uygulamalı Ders Saati	46
Serbest Çalışma Saati	12
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Baykal Tülek
Ders Veren Öğretim Elemanları	Mecit Süerdem, Fikret Kanat, Baykal Tülek,
Staj İçeriği	Solunum sistemi hastalıklarına ait temel bilgiler, solunum sistemi klinik, fizyolojik, radyolojik ve laboratuvar yöntemlerle incelenmesi
Staj Amacı	Öğrencilerin solunum sistemi hastalıklarına temel klinik yaklaşım becerilerini sağlamak
Öğrenim Çıktıları	
Öğretme Yöntemleri	Teorik ders, hasta başı eğitim, solunum fonksiyon – bronkoskopi laboratuvar izlemi
Değerlendirme Yöntemi	1. Yazılı (Klasik) sınav (%40) 2. Pratik sınav (%30) 3. Sözlü Sınav (%30)
Önerilen Kaynaklar	Akciğer hastalıkları temel bilgiler (TürkToraks Derneği)

“GÖĞÜS HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 10.00	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi
10.00 – 10.50	5.GÖĞ001	5.GÖĞ003	5.GÖĞ005	5.GÖĞ006	5.GÖĞ006
11.00 - 11.50	5.GÖĞ002	5.GÖĞ003	5.GÖĞ005	5.GÖĞ006	5.GÖĞ006
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	5.GÖĞ003	5.GÖĞ004	5.GÖĞ004	5.GÖĞ004	5.GÖĞ007
14.30 - 15.20	5.GÖĞ003	5.GÖĞ004	5.GÖĞ004	5.GÖĞ004	5.GÖĞ007
15.30 - 17.00	Servis Çalışması	Servis Çalışması	Servis Çalışması	Servis Çalışması	Servis Çalışması

5.GÖĞ001	Solunum Sistemi Anatomisi	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ002	Solunum Sistemi Fizyolojisi	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ003	Solunum Sistemi Semptomları ve Anamnez	4 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ004	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ005	KOAH	2 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ004	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ006	Solunum Sistemi Radyolojisi	2 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ004	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ006	Solunum Sistemi Radyolojisi	2 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ007	Pnömoniler	2 saat	Fikret KANAT

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 10.00	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi
10.00 – 10.50	5.GÖĞ008	5.GÖĞ011	5.GÖĞ014	5.GÖĞ018	5.GÖĞ021
11.00 - 11.50	5.GÖĞ009	5.GÖĞ012	5.GÖĞ015	5.GÖĞ019	5.GÖĞ022
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	5.GÖĞ007	5.GÖĞ013	5.GÖĞ016	5.GÖĞ020	Pratik grupları Poliklinik (C) Servis (A) SFT-Alerji (B)
14.30 - 15.20	5.GÖĞ010	5.GÖĞ013	5.GÖĞ017	5.GÖĞ020	
15.30 - 17.00	Servis Çalışması	Servis Çalışması	Servis Çalışması	Servis Çalışması	

5.GÖĞ008	Solunum Fonksiyon Testleri ve Kan Gazları	1 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ009	Plevra Hastalıkları	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ007	Pnömoniler	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ010	Sarkoidoz	1 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ011	Bronşektazi ve Akciğer Absesi	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ012	Astım	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ013	Akciğer Kanseri	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ014	Inhalasyon Tedavileri	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ015	Olgu sunumu	1 saat	Mecit SUERDEM
5.GÖĞ016	Uykuyla İlişkili Solunum Sorunları	1 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ017	Solunum Hastalıklarında Tanısal İşlemler	1 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ018	Pulmoner Hipertansiyon	1 saat	Baykal TÜLEK

5.GÖĞ019	Solunum Yetmezliği ve ARDS	1 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ020	Diffüz Parankimal Akciğer Hastalıkları	2 saat	Fikret KANAT
5.GÖĞ021	Akciğer Tüberkülozu	1 saat	Baykal TÜLEK
5.GÖĞ022	Pulmoner Emboli	1 saat	Baykal TÜLEK

	11. gün	12. gün	13. gün
08.00 - 10.00	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Vizit Katılımı ve Hasta İzlenimi	Sınav
10.00 – 10.50	5.GÖĞ023		
11.00 - 11.50			
12.00-13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.20	Pratik grupları Poliklinik (A) Servis (B) SFT-Alerji (C)	Pratik grupları Poliklinik (A) Servis (B) SFT-Alerji (C)	
14.30 - 15.20			
15.30 - 17.00			

5.GÖĞ023	Mesleki Akciğer Hastalıkları	1 saat	Baykal TÜLEK
----------	------------------------------	--------	--------------

“GÖĞÜS CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.GĞC Göğüs Cerrahisi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	32
Uygulamalı Ders Saati	32
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof.Dr. Güven Sadi Sunam
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr. Güven Sadi Sunam Yard.Doç.Dr. Murat Öncel
Staj İçeriği	Stajyerler servislerindeki hastaları öğretim üye ve yardımcılarının denetimi altında takip ederek temel muayene eğitimi ve becerisi geliştirir, hasta başı eğitimi, teorik dersler ve klinik toplantılara katılır
Staj Amacı	Birinci basamak sağlık hizmeti verebilecek düzeyde, göğüs hastalıkları ve cerrahisi alanında sık görülen hastalıklara tanı koyabilme, tedavi edebilme ve acil şartlarda müdahale edebilme, hastalıkları yönetebilme ve sevk edilecek hastalıkları ayırt etme risk altındaki bireyleri belirleme ve önlem alabilme yetisine sahip hekimler yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1.Ayrıntılı ve güvenilir anamnez alabilmeli, 2.Tam ve ayrıntılı fizik muayene yapabilmeli, 3.Tanı ve tedavide sık kullanılan tıbbi girişimleri öğrenmeli
Öğretme Yöntemleri	Teorik dersler, Sunum, düz anlatım hasta başı interaktif tartışma (vizitlerde öykü alma, sunma , tartışma, izleme)
Değerlendirme Yöntemi	Sözlü, pratik sınav, yazılı sınav
Önerilen Kaynaklar	Göğüs cerrahisi ders notları Göğüs Cerrahisi Kitabı

“GÖĞÜS CERRAHİSİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 09.20	Staj Tanıtımı	5.GĞC003	5.GĞC005	5.GĞC007	5.GĞC008
09.30 - 10.20	5.GĞC001	5.GĞC003	5.GĞC005	5.GĞC007	5.GĞC008
10.30 - 11.20	5.GĞC001	5.GĞC004	5.GĞC005	5.GĞC007	5.GĞC008
11.30- 12.20	5.GĞC001	5.GĞC004	5.GĞC005	5.GĞC007	5.GĞC008
12.30-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	Ders Pratiği	Ders Pratiği	5.GĞC006	Ders Pratiği	Ders Pratiği
14.30 - 15.20	5.GĞC002	Ders Pratiği	5.GĞC006	Ders Pratiği	Ders Pratiği
15.30 - 16.20	Vizit Pratiği	Ders Pratiği	Ders Pratiği	Ders Pratiği	Ders Pratiği

5.GĞC001	Torasikİnsizyonlar	3 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC002	Anamnez	1 saat	Murat ÖNCEL
5.GĞC003	Pulmoner Rezeksiyonlar	2 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC004	Göğüs Duvarı Deformiteleri	2 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC005	Toraks Travması	4 saat	Murat ÖNCEL
5.GĞC501	Akciğer Radyolojisi Pratiği	2 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC007	Akciğer Kist Hidatiği	4 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC008	Spontan Pnömotoraks	4 saat	Murat ÖNCEL

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.30 - 09.20	5.GĞC009	5.GĞC011	5.GĞC012	Sınav
09.30 – 10.20	5.GĞC009	5.GĞC011	5.GĞC012	
10.30 - 11.20	5.GĞC010	5.GĞC011	5.GĞC012	
11.30- 12.20	5.GĞC010	5.GĞC011	5.GĞC012	
12.30-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.20	Ders Pratiği	Ders Pratiği	Ders Pratiği	
14.30 - 15.20	Ders Pratiği	Ders Pratiği	Ders Pratiği	
15.30 - 16.20	Ders Pratiği	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

5.GĞC009	Hiperhidrozis	2 saat	Murat ÖNCEL
5.GĞC010	Trakea ve Özefagus Yabancı cisimleri	2 saat	
5.GĞC011	Akciğer Kanseri Ve Cerrahisi	4 saat	Güven S SUNAM
5.GĞC012	Ampiyem	4 saat	Güven S SUNAM

**“ KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI” STAJ
AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

Staj Kodu	5.KBB
Adı	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	13
Uygulamalı Ders Saati	51
Staj Kredisi	4
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr. Köksal Yuca, Prof.Dr. Kayhan Öztürk, Doç.Dr.Mete Kaan Bozkurt, Doç.Dr.Bahar Çolpan,Yard.Doç.Dr. Çağdaş Elşürer
Staj İçeriği	Stajyerler sorumlu öğretim görevlisi ile pratikte yapılması gereken muayene ve gözlemleri gereken muayene ve yöntemleri değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders öncesi hasta başında poliklinik izlemleri ve yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır.
Staj Amacı	Kulak Burun Boğaz muayene usülleri, işitme fizyolojisi, yeni doğan işitme taraması, işitme kaybı tipleri ve tedavisi, kulak enfeksiyonları ve komplikasyonları, denge fizyolojisi ve denge bozukluğu yapan hastalıkların tanı ve tedavisi, burun ve paranasal sinüs fizyolojisi, enfeksiyonları, konjenital hastalıkları, larenks fizyolojisi, larenks hastalıklarının tanı ve tedavisi,baş boyun kanserleri tanı ve tedavisi,tükrük bezi hastalıkları, KBB acil hastalıkları tanı ve tedavileri ile ilgili teorik bilgilerin verilmesidir.
Öğrenim Çıktıları	Ders sonunda öğrenciler, KBB acillerini tanıyabilmeli, yenidoğan işitme taramasının önemini kavramalı; ve patolojik durumlarını ve bunların yönetimlerini özetleyebilmeli, paranasal sinüs enfeksiyonları ve komplikasyonlarını tanıyabilmeli, kulak enfeksiyon ve komplikasyonlarını tanıyabilmeli, işitme kaybı tanısını koyabilmeli, baş boyun premalign ve malign hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmeli, tükrük bezi hastalıklarına yaklaşımı özetleyebilmelidir.
Öğretme Yöntemleri	Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler
Değerlendirme Yöntemi	Staj sonunda teorik(yazılı) ve pratik (sözlü) sınav yapılacaktır.
Önerilen Kaynaklar	KBB hastalıkları ve baş boyun cerrahisi. Ed. Prof. Dr. Onur Çelik Asya tıp kitabevi 2007

“KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
09.00 – 09.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
10.00 - 10.50	4.KBB001	4.KBB005	4.KBB008	4.KBB011	4.KBB013
11.00 - 11.50	4.KBB002	4.KBB006	4.KBB009	4.KBB012	4.KBB014
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.KBB003	4.KBB007	4.KBB010	Pratik Uygulama	4.KBB015
14.30 - 15.15	4.KBB004	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
15.30 - 16.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama

4.KBB001	Otoskleroz	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB002	Tinnitus, Vertigo, Menier Hastalığı	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB003	Larenks Anatomi Ve Fizyolojisi	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB004	Larenks Hastalıkları Semptom Ve Tanı Yöntemleri	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB005	Oral Kavite Mukoza Hastalıkları	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB006	Tükrük Bezi Hastalıkları	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB007	Alerjik Rinitler	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB008	Kulak Anatomi Ve Fizyolojisi	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB009	Aurikula Hastalıkları	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB010	Üst Solunum Yolu Obstrüksiyonları, Trakeotomi Endikasyonları	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB011	Nazal Paranazal Sinus Anatomi Ve Fizyolojisi	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB012	Muayene Ve Görüntüleme Yöntemleri	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB013	Konjenital Nazal Anomaliler	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB014	Boyun Kitleleri	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB015	Osas	1 saat	Çağdaş ELSÜRER

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
09.00 – 09.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
10.00 - 10.50	4.KBB016	4.KBB019	4.KBB022	4.KBB025	4.KBB028
11.00 - 11.50	4.KBB017	4.KBB020	4.KBB023	4.KBB026	4.KBB029
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	4.KBB018	4.KBB021	4.KBB024	4.KBB027	Pratik Uygulama
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
15.30 - 16.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama

4.KBB016	Temporal Kemik Travmaları, Bell Parazileri	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB017	Ototoksosite	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB018	Tiroid Nodülüne Yaklaşım	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB019	Larenks Enfeksiyonları, Anomalileri	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB020	Fonksiyonel Bozukluklar	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB021	Farenks Hastalıkları	1 saat	Bahar ÇOLPAN

4.KBB022	Dış Kulak Yolu Hastalıkları	1 saat	Bahar ÇOLPAN
4.KBB023	Orta Kulak Akut Ve Kronik Enfeksiyonları	1 saat	Bahar ÇOLPAN
4.KBB024	Akut Ve Kronik Otit Komplikasyonları	1 saat	Bahar ÇOLPAN
4.KBB025	Rinosinüzitler	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB026	Paranasal Sinüs Bening Ve Malign Tümörleri	1 saat	Köksal YUCA
4.KBB027	Nazofarenks Kanserleri	1 saat	Bahar ÇOLPAN

	11. gün	12. gün	13. gün
08.00 - 08.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik ve Teorik Sınav
09.00 – 09.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	
10.00 - 10.50	4.KBB030	4.KBB032	
11.00 - 11.50	4.KBB031	4.KBB033	
12.00-13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	
14.30 - 15.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	
15.30 - 16.15	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	

4.KBB028	Maksillo Fasiyal Travmalar	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB029	Tonsil Ve Adenoid Enfeksiyonları	1 saat	Bahar ÇOLPAN
4.KBB030	Yeni Doğan İşitme Kayıpları Ve Taraması	1 saat	M. Kaan BOZKURT
4.KBB031	Larenks Benign Ve Malign Tümörleri	1 saat	Kayhan ÖZTÜRK
4.KBB032	Oral Kavite Bening Ve Malign Tümörleri	1 saat	Çağdaş ELSÜRER
4.KBB033	Dudak Kanserleri	1 saat	Bahar ÇOLPAN

“ÜROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.ÜRO Üroloji
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	22
Uygulamalı Ders Saati	31
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Kadir CEYLAN
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Serdar GÖKTAŞ, Doç. Dr. Kadir CEYLAN, Yrd. Doç. Dr. Özcan KILIÇ, Yrd. Doç. Dr. Murat AKAND
Staj İçeriği	Bu staj kapsamında genitoüriner sistemin problemlerinde anamnez alma, fizik muayene ve muayenedeki özel testleri uygulama, teorik dersler, dosya hazırlama, hastabaşı eğitimi, klinik toplantılar ve ameliyathanedeki pratik uygulamalar yer alır. Satjyerler üroloji polikliniğinde ve servisindeki hastaları öğretim üyelerinin denetimi altında takip ederler.
Staj Amacı	Stajerlerin erişkin ve çocuk hasta grubunda karşılaşılan genitoüriner sistemi ilgilendiren cerrahi hastalıkların etyopatogenez ve klinik bulgularını öğrenmeleri, bu hastalıkların tanısını koymakta yeterlilik kazanmaları ve ürolojik hasta tedavi ve sevkinde temel ilkeleri kavramaları amaçlanmaktadır.
Öğrenim Çıktıları	1.Erişkin ve çocuk yaş grubunun en sık karşılaşılan ürolojik hastalıklarının sıralar ve bunların arasından ülkemiz şartlarında koruyucu hekimlik yönünden en önemli olanlarının ayırt eder. 2.Ürolojik acil hastalıklar ve ürolojik travmaların tanımlar ve pratisyen hekim düzeyinde acil yaklaşımların nasıl olması gerektiği konusunda bilgi sahibi olur. 3.Ürolojik kanserleri sıralar ve bunların klinik bulgu ve tanı özelliklerini sayar. 4.Özellikle bölgemizde görülen çocuk ve erişkin yaş grubunda görülen taş hastalıklarına yaklaşımın tanımlar. 5.Erişkin yaş grubunda yaşlanma ile birlikte ortaya çıkan ve toplumda sık görülen prostat büyümesi gibi hastalıkların ve bu hastalıklara yaklaşımın tanımlar. 6.Üriner sistem enfeksiyonlarının ve birinci basamak sağlık kuruluşlarında tedavisi yapılabilecek enfeksiyonlara yaklaşımın tanımlar. 7.Çocuklarda görülen ürogenital sistemin konjenitalanomalilerini tanır ve bu hastaları üst basamak sağlık kuruluşlarına yönlendirir. 8.Erişkin cinsel sağlığı ve üreme sağlığı gibi konularda genel bilgi sahibi olur ve bu konularda şikayeti olan kişilerin gerektiğinde daha üst merkezlere sevk edilebilmesini öğrenir. 9.Organ bağıışı ve böbrek transplantasyonu hakkında halkı aydınatabilecek düzeyde bilgi sahibi olur. 10.Hasta ve yakınlarından ürolojik hastalıklara özgü detaylı özellikleri içerir şekilde, amaca yönelik anamnez alır. 11.Hastalarda sık karşılaşılan ürolojik hastalıklar yönünden detaylı ve amaca yönelik fizik muayene yapar. 12.Birinci basamak hekimliğinde acil yaklaşım gerektiren durumlarda ilk müdahaleyi yapar ve sonraki süreci planlar.
Öğretme Yöntemleri	1. Teorik ders 2. Öğretim üyesi ile hasta başı pratik eğitim ve vizit 3. Uzmanlık öğrencileri ile anamnez alma, dosya hazırlama, hasta ile iletişim 4. Poliklinikte hastaya yaklaşım, tanı ve tedavi sürecine aktif katılım
Değerlendirme Yöntemi	1. Hasta başı vizitlerinde konu ile ilgili teorik ve pratik bilgilerin vaka üzerinden değerlendirilmesi 2. Staj sonunda çoktan seçmeli yazılı sınavda konu ile ilgili soru(lar) sorulması 3. Staj sonunda sözlü sınavda konu ile ilgili soru(lar) sorulması
Önerilen Kaynaklar	1. Temel Üroloji, 4. Baskı, 2011. 2. Smith's General Urology, 18th edition, 2013.

“ÜROLOJİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti
09.00 – 09.50	5.ÜRO001	5.ÜRO004	5.ÜRO007	5.ÜRO010	5.ÜRO013
10.00 - 10.50	5.ÜRO002	5.ÜRO005	5.ÜRO008	5.ÜRO011	
11.00 - 11.50	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	5.ÜRO003	5.ÜRO006	5.ÜRO009	5.ÜRO012	5.ÜRO014
14.30 - 15.20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15.30 - 16.20	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti
16.30 - 17.30	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Hasta Değerlendirme Viziti	Serbest Çalışma

5.ÜRO001	Ürolojide Tanı Yöntemleri	1 Saat	Özcan KILIÇ
5.ÜRO002	Ürolojide Hasta Değerlendirme Ve Tanı	1 Saat	Özcan KILIÇ
5.ÜRO003	Üst Üriner Sistem Anomalileri	1 Saat	Murat AKAND
5.ÜRO004	İşeme Fizyolojisi	1 Saat	Kadir CEYLAN
5.ÜRO005	İşeme Disfonksiyonu	1 Saat	Kadir CEYLAN
5.ÜRO006	Antenatal Hidronefroz Ve Takibi	1 Saat	Kadir CEYLAN
5.ÜRO007	Üst Üriner Sistem Enfeksiyonları	1 Saat	Murat AKAND
5.ÜRO008	Alt Üriner Sistem Enfeksiyonları	1 Saat	Murat AKAND
5.ÜRO009	Skrotal Patalojiler	1 Saat	Murat AKAND
5.ÜRO010	Prostat Kanseri	1 Saat	Serdar GÖKTAŞ
5.ÜRO011	Mesane Tümörleri	1 Saat	Serdar GÖKTAŞ
5.ÜRO012	Böbrek Tümörleri	1 Saat	Serdar GÖKTAŞ
5.ÜRO013	BPH	1 Saat	Serdar GÖKTAŞ
5.ÜRO014	Üriner Sistem Taş Hastalığı	1 Saat	Özcan KILIÇ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.00 - 08.50	Hasta Değerlendirme Vizit	Hasta Değerlendirme Vizit	Hasta Değerlendirme Vizit	Sınav (Teorik)
09.00 – 09.50	5.ÜRO015	5.ÜRO018	5.ÜRO020	
10.00 - 10.50	5.ÜRO016	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
11.00 - 11.50	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.20	5.ÜRO017	5.ÜRO019	5.ÜRO021	
14.30 - 15.20	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	5.ÜRO021	
15.30 - 16.20	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	Öğretim üyesi viziti	
16.30 - 17.30	Hasta Değerlendirme Vizit	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

5.ÜRO015	Erektıl Disfonksiyon	1 Saat	Kadir CEYLAN
5.ÜRO016	İnfertilite	1 Saat	Kadir CEYLAN
5.ÜRO017	Testis Tümörleri	1 Saat	Serdar GÖKTAŞ
5.ÜRO018	Ürolojik Acıllar Ve Travmalar	1 Saat	Özcan KILIÇ
5.ÜRO019	Alt Üriner Sistem Anomalileri	1 Saat	Murat AKAND
5.ÜRO020	Obsturktif Uropati	1 Saat	Özcan KILIÇ
5.ÜRO021	Vaka Tartışması Ve Genel Değerlendirme	2 Saat	Serdar GÖKTAŞ

“KARDİYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.KAR Kardiyoloji
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	44
Uygulamalı Ders Saati	28
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Yok
Staj Sorumlusu	Prof.Dr Bülent Behlül Altunkeser
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr Bülent Behlül Altunkeser, Yrd. Doç. Dr. Ahmet Avcı, Yrd. Doç. Dr. Kenan Demir
Staj İçeriği	Kardiyoloji servisinde ve kardiyoloji yoğun bakım ünitesinde hasta anamnezi, fizik muayenesi,takibi ve tedavisinin görüşülmesi,yapılması planlanan girişimlerin tartışılması.
Staj Amacı	Kardiyovasküler hastalıkların teşhis, tedavisi, takibi ve rehabilitasyonu konusunda bilgilendirmek.
Öğrenim Çıktıları	1. Kardiyovasküler hastalıkların kliniği,teşhisi ve tedavi uygulamaları konusunda bilgi sahibi olur, 2. Kardiyovasküler hastalıkların ayırıcı teşhisini yapar, 3. Anamnez alır, fizik muayene, kan basıncı ölçümü, kalp damar sistem muayenesi yapar, dosya hazırlar, 4. EKG çekebilir, normal ve patolojik EKG bulgularını ayırt eder ve yorumlar, 5. Uygun laboratuvar testi ve diğer teşhis yöntemlerini belirler, 6. Kardiyovasküler risk faktörlerini öğrenir, 7. Kronik kardiyovasküler hastalıkların izlenmesini, korunmasını ve rehabilitasyonunu bilir, 8. Acil girişimde bulunur, kardiyoversiyon,defibrilasyon ve entubasyon uygular, 9. Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye çalışarak insan hayatını ve sağlığını korumak olduğunu benimser.
Öğretme Yöntemleri	Ders, Seminer, Laboratuvar, Dosya Hazırlama, Öykü alma, Fizik muayene, Hasta başı tartışma
Değerlendirme Yöntemi	1. Çoktan seçmeli yazılı sınav (soru sayısı 40) (%40) 2. Pratik Sınav (Anamnez alma, Fizik muayene, Ayırıcı tanı ve yaklaşım,EKG değerlendirme) (%15) 3. Klasik soru-cevap (soru sayısı 5) (%45)
Önerilen Kaynaklar	

“KARDİYOLOJİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.00 - 09.50	5.KAR001	5.KAR004	5.KAR006	5.KAR007	5.KAR010
10.00 - 10.50	5.KAR002	5.KAR005	5.KAR006	5.KAR007	5.KAR010
11.00 - 11.50	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.KAR003	5.KAR003	5.KAR006	5.KAR008	5.KAR011
14.30 - 15.15	5.KAR003	5.KAR003	5.KAR006	5.KAR009	5.KAR011
15.30 - 16.15	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit

5.KAR001	Kardiyovasküler Semptomlar	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR002	Kardiyovasküler Fizik Muayene	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR003	EKG	2 saat	Ahmet AVCI
5.KAR 004	Kardiyovasküler tanı yöntemleri	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR005	Kardiyovasküler risk faktörleri, Primer ve Sekonder Korunma	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR003	EKG	2 saat	Ahmet AVCI
5.KAR006	Akut Koroner Sendrom	4 saat	Ahmet AVCI
5.KAR007	Kronik Kalp Yetmezliği	2 saat	Ahmet AVCI
5.KAR008	Akut Kalp Yetmezliği	1 saat	Ahmet AVCI
5.KAR009	Akciğer Ödemi	1 saat	Ahmet AVCI
5.KAR010	Supraventriküler Aritmiler	2 saat	Ahmet AVCI
5.KAR011	Ventriküler Aritmiler	2 saat	Ahmet AVCI

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.00 - 09.50	5.KAR012	5.KAR015	5.KAR017	5.KAR018	5.KAR019
10.00 - 10.50	5.KAR012	5.KAR015	5.KAR017	5.KAR018	5.KAR020
11.00 - 11.50	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.15	5.KAR013	5.KAR016	5.KAR017	5.KAR018	5.KAR021
14.30 - 15.15	5.KAR014	5.KAR016	5.KAR017	5.KAR018	5.KAR021
15.30 - 16.15	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit

5.KAR012	Hipertansiyon	2 saat	Kenan DEMİR
5.KAR013	Perikardit	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR014	Miyokardit	1 saat	Kenan DEMİR
5.KAR015	İnfektif Endokardit	2 saat	Kenan DEMİR
5.KAR016	Kardiyomiopati	2 saat	Kenan DEMİR
5.KAR017	Kapak Hastalıkları	4 saat	Ahmet AVCI
5.KAR018	Kardiyovasküler Hastalıklarda Farmakoloji	4 saat	Kenan DEMİR
5.KAR019	Pulmoner Hipertansiyon	1 saat	Ahmet AVCI
5.KAR020	Pulmoner Emboli	1 saat	Ahmet AVCI
5.KAR021	Kardiyojenik Şok	2 saat	Kenan DEMİR

	11. gün	12. gün	13. gün
08.00 - 08.50	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Teorik Sınav
09.00 – 09.50	5.KAR022	Pratik	
10.00 - 10.50	5.KAR022	Pratik	
11.00 - 11.50	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	
12.00-13.30	Öğle Arası		Pratik Sınav
13.30 - 14.15	5.KAR023	Pratik	
14.30 - 15.15	5.KAR023	Pratik	
15.30 - 16.15	Hasta Başı Vizit	Hasta Başı Vizit	

5.KAR022	Ani Ölüm ve Senkop	2 saat	Ahmet AVCI
5.KAR023	Kardiyopulomer Resüstasyon	2 saat	Ahmet AVCI

“KALP VE DAMAR CERRAHİSİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.KDC Kalp Ve Damar Cerrahisi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	9
Uygulamalı Ders Saati	2
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Mehmet ÖÇ
Ders Veren Öğretim Elemanları	Doç. Dr. Mehmet ÖÇ
Staj İçeriği	
Staj Amacı	
Öğrenim Çıktıları	
Öğretme Yöntemleri	1. Teorik dersler, sunum seminer 2. İnteraktif tartışma
Değerlendirme Yöntemi	1. Çoktan seçmeli teorik sınav 2. Pratik ve teorik sınav
Önerilen Kaynaklar	

“KALP VE DAMAR CERRAHİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Tanışma ve Genel Vizit	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
09.00 - 09.50	Tanışma ve Genel Vizit	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
10.00 - 10.50	5.KDC001	5.KDC003	5.KDC004	5.KDC005	5.KDC006
11.00 - 11.50	5.KDC001	5.KDC003	5.KDC004	5.KDC005	5.KDC006
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.15 - 14.05	5.KDC002	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
14.15 - 15.05	5.KDC002	Pratik	Pratik	Pratik	Pratik
15.15 - 16.05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16.15 - 17.05					

5.KDC001	KVC'ye Giriş	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC002	Kardiyak Anatomi	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC003	Koroner Arter Hastalığı	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC004	Mitral Kapak Hastalıkları	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC005	Aort Kapak Hastalıkları	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC006	Periferik Arter Hastalığı	2 saat	Mehmet ÖÇ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.00 - 08.50	Pratik	Pratik	Pratik	Sınav
09.00 – 09.50	Pratik	Pratik	Pratik	
10.00 - 10.50	5.KDC007	5.KDC008	5.KDC009	
11.00 - 11.50	5.KDC007	5.KDC008	5.KDC009	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.15 - 14.05	Pratik	Pratik	5.KDC010	
14.15 - 15.05	Pratik	Pratik	5.KDC010	
15.15 - 16.05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16.15 - 17.05				

5.KDC007	Venöz Yetmezlik	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC008	Derin Venöz Tromboz	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC009	Siyanotik Kalp Hastalığı	2 saat	Mehmet ÖÇ
5.KDC010	Asiyanotik Kalp Hastalığı	2 saat	Mehmet ÖÇ

“ENFEKSİYON HASTALIKLARI” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.ENF Enfeksiyon Hastalıkları
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	32 saat
Uygulamalı Ders Saati	30 saat
Serbest Çalışma Saati	22 saat
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem V öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Prof.Dr.Onur Ural
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr. Onur Ural, Yrd.Doç.Dr. Şua Sümer, Yrd.Doç.Dr. Nazlım Aktuğ Demir
Staj İçeriği	Staj kapsamındaki öğrenciler, öğretim üyeleri eşliğinde enfeksiyon bulguları olan hastaya temel yaklaşım, teorik dersler, hasta başı teorik ve pratik eğitim, reçete yazma, laboratuvar tetkiklerinin yorumlanması, uygun ve doğru kültür alma teknikleri, el yıkama, antimikrobiyal ilaçların etkinlik ve kullanım alanları, antimikrobiyal ilaçların doğru ve uygun kullanımı, bulaşıcı hastalıklara yaklaşım ve korunma yöntemleri hakkında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanacaklardır.
Staj Amacı	Enfeksiyon hastalıklarına temel yaklaşım ve değerlendirme, hastalıkların bulaş yolları, korunma yöntemleri ve tedavi yaklaşımları, hastane kökenli enfeksiyonların önemi ve korunma yolları, antimikrobiyal ilaçların kullanım ilkeleri, doğru ve uygun kullanım kuralları ile temel laboratuvar tetkiklerinin değerlendirilmesi ve laboratuvarın enfeksiyonlar varlığında etkin kullanımı konularında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanılmasıdır.
Öğrenim Çıktıları	1.Sık görülen enfeksiyon hastalıklarının epidemiyolojisi, patolojisi, semptomları, bulguları, tanı ve tedavisini anlatır. (Bilgi) 2. Antimikrobiyal ajanların uygun kullanımını bilir (doz, etki spektrumu, etki reaksiyonu yan etki ve ilaç etkileşimleri), özel durumlarda konak faktörlerini dikkate alarak düzenleme yapar. (Bilgi) 3. Enfeksiyon hastalıklarının etiyoloji, epidemiyoloji, bulaşma ve korunma yollarını bilir, immünoprofilaksi yöntemlerini sıralar. (Bilgi) 4. Tanısal amaçlı tetkikleri seçer, istem yapar. (Beceri). 5. Birinci basamakta tedavi edebileceği ya da sevk edeceği hastaların ayırımı yapar, acil müdahale gerektiren enfeksiyon hastalıklarına uygun ampirik antibiyotik tedavisini başlar. (Beceri) 6. Yüksek ateş ve enfeksiyon belirtileri ile başvuran hastanın öyküsünü etkin bir şekilde alır, hastayı tanı koymak amacıyla değerlendirir, enfeksiyon bulgularını saptayacak şekilde hastanın muayenesini yapar. (Beceri). 7. Toplum sağlığı ve ülke ekonomisi için önemli hastalıklar olan kuduz, tetanoz, viral hepatit ve diğer bulaşıcı hastalıklardan korunma yollarını bilir, bu tür etkenlerle temas olasılığı bulunan bireylere doğru önerileri ve gereken profilaktik uygulamaları yapar (Beceri). 8. Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, ekip ile tartışır, epikriz hazırlar (Yetkinlik). 9. Hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar, bilgilendirme becerisi kazanır, çalışma arkadaşlarıyla uyum içerisinde çalışır. (Yetkinlik). 10. Kayıtları doğru ve güvenilir şekilde tutar, verileri analiz eder, yorumlar ve hasta sonuçlarının paylaşılmasında etik ilkelere uygun davranır (Yetkinlik). 11. Kendisinin ve ekibinin sağlığı, çevre ve iş güvenliği, birey ve halk sağlığı

	konusunda sorumluluğunun neler olduğu bilir (Yetkinlik).
Öğretme Yöntemleri	Teorik, Pratik
Değerlendirme Yöntemi	Çoktan seçmeli yazılı sınav + Pratik sınav (Hasta muayene pratiği %40 + görsel sınav pratiği %20 + kan kültürü alma pratiği %10 + el yıkama pratiği %10 + reçete yazma %10 + dosya hazırlama %10) (Yazılı sınavın %40'ı, pratik sınavın %60'ı değerlendiriliyor)
Önerilen Kaynaklar	1. Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Ders Kitabı. Ural O, Sümer Ş. 2. Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyoloji Eds: A. Wilke Topçu, G. Söyletir, M. Doğanay. 3. Antibiyotikler Eds:H.Lebelibicioğlu, G.Usluer, S.Ulusoy. 4. Principles and Practice of Infectious Diseases Eds: Mandell, Douglas, Bennett. 5. Enfeksiyon Hastalıklarında Klinik Problemler El Kitabı Çeviri Eds: S Ünal, H Leblebicioğlu.

“ENFEKSİYON HASTALIKLARI” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.30 - 10.00	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit	Vizit
10.00 - 11.00	5.ENF001	5.ENF004	5.ENF501	5.ENF502	5.ENF503
11.00 - 12.00	5.ENF002	5.ENF004	5.ENF006	5.ENF008	5.ENF010
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	5.ENF003	5.ENF005	5.ENF007	5.ENF009	5.ENF011
14.30 - 15.30	5.ENF003	5.ENF005	5.ENF007	5.ENF009	5.ENF011
15.30 - 16.30	Poliklinikte Hasta Muayenesi	Poliklinikte Hasta Muayenesi	Poliklinikte Hasta Muayenesi	Poliklinikte Hasta Muayenesi	Poliklinikte Hasta Muayenesi

5.ENF001	Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Özellikleri ve Patogenezi	1 saat	Onur URAL
5.ENF002	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	1 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF003	Ateş ve Lenfadenopati Bruselloz	2 saat	Onur URAL
5.ENF004	Enfeksiyon Hastalıkları Tanısında Yardımcı Laboratuvar Testleri	2 saat	Şua SÜMER
5.ENF005	Ateş Patogenezi-Nedeni Bilinmeyen Ateş	2 saat	Şua SÜMER
5.ENF501	Pratik uygulama (Periferik yayma değerlendirme)	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF006	Sıtma	1 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF007	Sepsis	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF502	Pratik uygulama (Sunum ve Dosya hazırlama)	1 saat	Onur URAL
5.ENF008	Tetanoz ,Difteri,Boğmaca	1 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF009	Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF503	Pratik uygulama (Meningit muayenesi)	1 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF010	Üriner Sistem Enfeksiyonlara Yaklaşım	1 saat	Onur URAL
5.ENF011	Hastane Enfeksiyonları	2 saat	Onur URAL

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.30 - 10.00	Vizit	Vizit	5.ENF506	Vizit	Vizit
10.00 - 11.00	5.ENF504	5.ENF505	5.ENF506	5.ENF507	5.ENF508
11.00 - 12.00	5.ENF012	5.ENF015	5.ENF506	5.ENF017	5.ENF019
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.30	5.ENF013	Serbest Çalışma	5.ENF016	5.ENF018	5.ENF020
14.30 - 15.30	5.ENF014		5.ENF016	5.ENF018	5.ENF020
15.30 - 16.30	Poliklinikte Hasta Muayenesi		Öğrenci Sunumları	Öğrenci Sunumları	Poliklinikte Hasta Muayenesi

5.ENF504	Pratik uygulama (Kültür alma teknikleri)	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF012	Ateş ve Döküntülü Hastalıklar	1 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF013	Parazitozlar	1 saat	Onur URAL
5.ENF014	Kuduz	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF505	Pratik uygulama (Batin muayenesi)	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF015	Soğuk algınlığı ve grip	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF506	Pratik uygulama (El yıkama ve kan kültürü alma)	3 saat	Şua SÜMER - Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF016	Enfeksiyöz İshaller ve Besin zehirlenmeleri	2 saat	Şua SÜMER
5.ENF507	Pratik uygulama (Solunum sistemi muayenesi)	1 saat	Onur URAL

5.ENF017	HIV Enfeksiyonu	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF018	Viral Hepatitler	2 saat	Onur URAL
5.ENF508	Pratik uygulama (Mikroskopik değerlendirme)	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF019	Tifo ve diğer salmonella enfeksiyonları	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF020	İmmunoprofilaksi ve Erişkin Bağışıklama	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR

	11. gün	12. gün	13. gün
08.30 - 10.00	Vizit	Vizit	Teorik ve Pratik Sınav
10.00 – 11.00	5.ENF508	5.ENF509	
	5.ENF021	Genel tartışma, elektronik reçete yazımı ve dikkat edilecek kurallar	
11.00 - 12.00			
12.00-13.30	Öğle Arası		
	5.ENF022	Poliklinikte Hasta Muayenesi	
13.30 - 14.30	5.ENF022	Poliklinikte Hasta Muayenesi	
14.30 - 15.30		Poliklinikte Hasta Muayenesi	
15.30 - 16.30	Poliklinikte Hasta Muayenesi	Poliklinikte Hasta Muayenesi	

5.ENF508	Pratik uygulama (Mikroskopik değerlendirme)	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF021	Gebelikte TORCH Tanısı	1 saat	Şua SÜMER
5.ENF022	Antimikrobiyal Kemoterapi	2 saat	Nazlım AKTUĞ DEMİR
5.ENF509	Pratik uygulama (Olgu Tartışması)	1 saat	

“RADYOLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj (Ders) Kodu Adı	5.RAD Radyoloji
Ders Yılı(1-6)	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	25
Uygulamalı Ders Saati	23
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Dönem 5 öğrencisi olmak
Staj Sorumlusu	Doç. Dr. Mustafa KOPLAY
Ders Veren Öğretim Elemanları	Doç. Dr. Mustafa KOPLAY Doç. Dr. Osman TEMİZÖZ Yrd. Doç. Dr. Ali Sami KIVRAK Yrd. Doç. Dr. Seda ÖZBEK Yrd. Doç. Dr. Alaaddin NAYMAN
Staj İçeriği	Ağırlıklı olarak teorik dersler eşliğinde pratik uygulamalar Tanısal radyolojik uygulamalarla birlikte girişimsel radyolojinin tanıtılması. Teorik dersler görsel araçlar kullanılarak interaktif biçimde yapılır.
Staj Amacı	Radyoloji stajının sonunda, dönem V öğrencilerinin tanısal tıbbi görüntülemede kullanılan modalitelerin özelliklerini, üstünlük ve sınırlılıklarını bilerek hangi tetkiki nerede ve ne zaman istemeleri gerektiğini öğrenmeleri, pratisyen hekim düzeyinde radyolojik acilleri tanıyabilmeleri, ayırıcı tanı yapabilmeleri, tanısal ve girişimsel radyolojinin ne işler yaptığını bilmeleri amaçlanmaktadır.
Öğrenim Çıktıları	1. Radyolojik tetkiklerin hangi yöntemle yapıldığını ayırt edebilmek, 2. Hastalıklara özel radyolojik modalite ve algoritmaları bilmek, 3. Radyolojik modalitelerinden nerede, ne zaman ve hangi durumlarda yararlanılması gerektiğini bilmek, 4. Normal yapılar ile patolojik yapıların radyolojik görünümlerini birbirinden ayırt edebilmek, 5. Radyolojik tetkiklerle tüm sistemlerdeki acil ve temel hastalıkların tanısını koyabilmek, 6. Girişimsel radyolojide kullanılan tanı ve tedavi yöntemleri konusunda bilgi sahibi olmak, 7. Radyolojide kullanılan cihazları, cihazların teknik özelliklerini, radyolojik tetkiklerin avantaj, dezavantaj ve yan etkilerini sayabilmek.
Öğretme Yöntemleri	Teorik ve pratik dersler Pratik uygulamalar
Değerlendirme Yöntemi	1-Yazılı teorik sınav (% 40) 2-Yazılı pratik sınav (% 60)
Önerilen Kaynaklar	Klinik radyoloji- Ercan Tuncel Pediatrik radyoloji- Ercan tuncel Diagnostic Imaging serisi

“RADYOLOJİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
09.00 – 09.40	5.RAD.001	5.RAD.004	5.RAD.006	5.RAD.009	5.RAD.012
09.50 - 10.30	5.RAD.002	5.RAD.005	5.RAD.007	5.RAD.010	5.RAD.013
11.00 - 11.40	5.RAD.003	Pratik Ders	5.RAD.008	5.RAD.011	5.RAD.014
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.10	Pratik Ders	Pratik Uygulama	Pratik Ders	Pratik Ders	5.RAD.015
14.20 - 15.00	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Ders
15.10 - 15.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama

5.RAD001	Radyolojiye giriş	1 saat	Osman TEMİZÖZ
5.RAD002	Solunum sistemi inceleme yöntemleri ve akciğer radyograflerinin değerlendirilmesi	1 saat	Seda ÖZBEK
5.RAD003	Akciğerlerin elementer lezyonları	1 saat	Seda ÖZBEK
5.RAD004	Akciğer enfeksiyonları, enfestasyonları ve tüberküloz	1 saat	Ali Sami KIVRAK
5.RAD005	Çocuk ve erişkinde solunum yolu acilleri	1 saat	Ali Sami KIVRAK
5.RAD006	Akciğerlerin neoplazmları	1 saat	Ali Sami KIVRAK
5.RAD007	Plevra, mediasten ve hava yolu hastalıkları.	1 saat	Ali Sami KIVRAK
5.RAD008	Abdominal hastalıklarda radyolojik tanı yöntemleri ve düz karın radyogramı	1 saat	Mustafa KOPLAY
5.RAD009	Karaciğer, safra yolları, pankreas görüntüleme yöntemleri ve hastalıkları.	1 saat	Mustafa KOPLAY
5.RAD010	Akut Batın görüntüleme.	1 saat	Mustafa KOPLAY
5.RAD011	Üriner sistem radyolojisi.	1 saat	Osman TEMİZÖZ
5.RAD012	Kardiyovasküler sistem radyolojisi	1 saat	Mustafa KOPLAY
5.RAD013	Santral sinir sistemi inceleme yöntemleri ve gelişim anomalileri.	1 saat	Ali Sami KIVRAK
5.RAD014	Santral sinir sistemi patolojileri(tümör, enfeksiyon, hidrosefali)	1 saat	Alaaddin NAYMAN
5.RAD015	SSS aciller (Travma ve SVO)	1 saat	Mustafa KOPLAY

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
09.00 – 09.40	5.RAD.016	5.RAD.020	5.RAD.022	Sınav
09.50- - 10.30	5.RAD.017	5.RAD.021	5.RAD.023	
11.00 - 11.40	5.RAD.018	5.RAD.022	5.RAD.024	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.10	5.RAD.019	Pratik Ders	Pratik Ders	
14.20 - 15.00	Pratik Ders	Pratik Ders	Pratik Ders	
15.10 - 15.50	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	

5.RAD016	Vertebra Radyolojileri	1 saat	Seda ÖZBEK
5.RAD017	Spinal kord patolojileri	1 saat	Seda ÖZBEK
5.RAD018	Meme radyolojisi	1 saat	Seda ÖZBEK
5.RAD019	Kemikler ve eklemler: İnceleme yöntemleri ve hastalıkları	1saat	Alaaddin NAYMAN
5.RAD020	Genital sistem radyolojisi	1saat	Osman TEMİZÖZ
5.RAD021	Gebelikte radyasyon	1saat	Osman TEMİZÖZ
5.RAD022	Baş Boyun Patolojileri	2 saat	Alaaddin NAYMAN
5.RAD023	Nonvasküler girişimsel radyoloji	1saat	Alaaddin NAYMAN
5.RAD024	Vasküler girişimsel radyoloji	1saat	Osman TEMİZÖZ

“NÖROLOJİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.NÖR Nöroloji
Staj Yılı	5
Staj Süresi	13 gün
Teorik Ders Saati	34
Uygulamalı Ders Saati	60
Serbest Çalışma Saati	10
Staj Kredisi	5
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Yok
Staj Sorumlusu	Prof. Dr. Şerefür Öztürk
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof. Dr. Şerefür Öztürk Yard. Doç. Dr. Hakan Ekmekçi
Staj İçeriği	Nörolojik hastalıkların sıklığı, mekanizmalarının tartışılması, etkin anamnez alabilme, nörolojik sistemlerin muayenesi, hasta başı tartışmalar, olgu sunumları, vizitler, hasta raporu hazırlanması, makale saati ve seminer-sunum hazırlama bulunmaktadır.
Staj Amacı	Öğrencilerin, sık görülen nörolojik hastalıkların tanı ve tedavilerini öğrenmeleri, acil nörolojik durumlardaki temel yaklaşımları ve koruyucu hekimlik yetkinliklerini kazanmalarıdır.
Öğrenim Çıktıları	Bu stajın sonunda öğrencilerin; 1. Ülkemizde sık görülen nörolojik hastalıkların farkındalığını kazanmaları gerekmekte (Bilgi, tutum) 2. Hastalıkların klinik ve ilişkili nöroanatomik lokalizasyonunu tanımlayabilmeli (Bilgi), 3. Sık görülen nörolojik hastalıkları (kraniyal sinirleri tutan hastalıklar, bilinç bozukluğu yapan hastalıklar, epilepsi, serebrovasküler hastalıklar, omurilik hastalıkları, multipl skleroz, hareket hastalıkları, demans, myastenia gravis, miyopatiler, ataksik hastalıklar, nörooftalmolojik hastalıklar, periferik nöropatiler, gelişimsel nörolojik hastalıklar, uyku bozuklukları) mekanizmalarını tanımlayabilmeli (Bilgi, beceri), 4. Sık görülen nörolojik hastalıkların semptomlarını sınıflayabilmeli (Bilgi), 5. Acil nörolojik durumları tanımlayabilmeli (Bilgi, beceri), 6. Nörolojik hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilmeli (bilgi, beceri), 7. Acil nörolojik durumlarda tedavi yaklaşımlarını değerlendirebilmeli ve hastasını uygun sevk edebilmeli (bilgi, beceri, tutum), 8. Hastalardan probleme yönelik ayrıntılı öykü alabilmeli (Beceri, tutum) 9. Nörolojik muayeneyi uygulayabilmeli, nörolojik muayene bulgularını diğer fizik muayene bulguları ile birleştirerek hastaya bütüncül yaklaşabilmeli (Beceri, tutum) 10. Elde ettiği veriler doğrultusunda gerekli tanı yöntemlerini sıralayabilmeli ve radyolojik-laboratuvar verilerini analiz edebilmeli (Beceri) 11. Sorumluluğunu aldığı hastayı kanıta dayalı ilkeler doğrultusunda sunabilmeli, ekip ile tartışabilmeli (Yetkinlik, tutum) 12. Acil nörolojik durumlarda etik ilkelere doğrultusunda hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirebilmeli, yönlendirebilmeli (Yetkinlik, tutum) Tanı ve tedavi işlemlerinin etik ve yasal yönlerini bilmeli ve ülke için ekonomik yükünü değerlendirebilmeli, koruyucu hekimlik ilkeleri doğrultusunda risk gruplarını eğitebilmeli (Yetkinlik, tutum)

Öğretme Yöntemleri	Teorik ders, demonstrasyon, olgu tartışması, hasta başı tartışma, bireysel çalışma, literatür tarama.
Değerlendirme Yöntemi	Teorik sınav (% 40) Pratik sınav (% 50) Performans değerlendirmesi (% 10)
Önerilen Kaynaklar	Nöroloji e ders kitabı (eds: Prof. Dr. A. Emre Öge, Betül Baykan) Erişim: http://www.itfnoroloji.org/ekitap.htm Adams & Victor's Principles of Neurology Bradley, Neurology in clinical practice

“NÖROLOJİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti
09.00 – 09.50	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti
10.00 - 10.50	5.NÖR501	5.NÖR502	5.NÖR503	5.NÖR504	5.NÖR505
11.00 - 11.50	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım
12.00-13.00	Öğle Arası				
13.10 - 14.00	5.NÖR001	5.NÖR003	5.NÖR005		5.NÖR008
14.10 - 15.00	5.NÖR002	5.NÖR004	5.NÖR006	5.NÖR007	5.NÖR009
15.10 - 16.00	Pratik	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım
16.10 - 17.00	Pratik	Multidisipliner Vaka Toplantısı	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Seminer

5.NÖR501	Anamnez alma	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR001	Beynin anatomik ve fonksiyonel bölümlenmesi-serebral loblar	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR002	Kranial Sinirler	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR502	Kraniyal sinirler muayenesi	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR003	Duyu semiyolojisi	1 saat	
5.NÖR004	Refleksler ve tonus	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR503	Duyu muayenesi	1 saat	
5.NÖR005	Medulla spinalis semiyolojisi ve hastalıkları	1 saat	
5.NÖR006	Piramidal sistem	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR504	Refleksler ve tonus	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR007	Ekstrapiramidal sistem semiyolojisi ve hastalıkları	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR505	Piramidal sistem muayenesi	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR008	BOS dolaşım hastalıkları ve LP	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR009	Başağrıları	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün	10. gün
08.00 - 08.50	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Asistan Viziti
09.00 – 09.50	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti
10.00 - 10.50	5.NÖR506	5.NÖR507	5.NÖR508	5.NÖR509	5.NÖR510
11.00 - 11.50	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım
12.00-13.00	Öğle Arası				
13.10 - 14.00	5.NÖR010	5.NÖR012	5.NÖR014	5.NÖR016	5.NÖR018
14.10 - 15.00	5.NÖR011	5.NÖR013	5.NÖR015	5.NÖR017	5.NÖR019
15.10 - 16.00	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım
16.10 - 17.00	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Pratik	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım

5.NÖR506	Ekstrapiramidal sistem muayenesi	1 saat	Şerefnur ÖZTÜRK
5.NÖR010	Periferik sinir sistemi ve hastalıkları	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR011	Serebellar Sistem Semiyolojisi	1 saat	

5.NÖR507	Serebellar sistem muayenesi	1 saat	
5.NÖR012	Vertigo ve ataksi	1 saat	
5.NÖR013	Bilinç ve koma	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR508	Komalı hastanın muayenesi	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR014	Nörolojik acil durumlar	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR015	Serebrovasküler hastalıklar	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR509	Afazi muayenesi	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR016	Konuşma bozuklukları	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR017	Santral sinir sistemi enfeksiyonları	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR510	Lomber ponksiyon	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR018	Demiyelinizan hastalıklar	1 saat	
5.NÖR019	Demans	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK

	11. gün	12. gün	13. gün
08.00 - 08.50	Asistan Viziti	Asistan Viziti	Sınav
09.00 – 09.50	Öğr.Üyesi Viziti	Öğr.Üyesi Viziti	
10.00 - 10.50	5.NÖR511	5.NÖR512	
11.00 - 11.50	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	
12.00-13.00	Öğle Arası		
13.10 - 14.00	5.NÖR020	Pratik	
14.10 - 15.00	5.NÖR021	5.NÖR022	
15.10 - 16.00	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	5.NÖR023	
16.10 - 17.00	SEMİNER	Nörolojik Muayene Genel Yaklaşım	

5.NÖR511	Elektrofizyolojiye giriş	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR020	Epilepsi	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR021	Kas hastalıkları	1 saat	A. Hakan EKMEKÇİ
5.NÖR512	Hasta başı etiyoloji ve tedavi değerlendirme	1 saat	Şerefınur ÖZTÜRK
5.NÖR022	Nöromuskuler kavşak hastalıkları	1 saat	
5.NÖR023	Nöro-oftalmoloji (Görme azlığı, diplopi, anizokori ve nistagmus)	1 saat	

“BEYİN VE SİNİR CERRAHİ” STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Staj Kodu Adı	5.BSC Beyin ve Sinir Cerrahisi
Staj Yılı	5
Staj Süresi	9 gün
Teorik Ders Saati	29
Uygulamalı Ders Saati	32
Staj Kredisi	3
Eğitim Dili	Türkçe
Staj Türü	Zorunlu
Staj Ön Koşulları	Yok
Staj Sorumlusu	Prof.Dr.Gökhan Akdemir
Ders Veren Öğretim Elemanları	Prof.Dr. Gökhan Akdemir, Doç. Dr. Hakan Karabağlı, Yrd.Doç.Dr. Hülagu Kaptan, Yrd.Doç.Dr. Ender Köktekir
Staj İçeriği	Staj kapsamındaki öğrenciler, öğretim üyeleri eşliğinde Nörolojik bozukluk bulguları olan hastalara temel yaklaşım, teorik dersler, hasta başı teorik ve pratik eğitim, yoğun bakımda ve klinikte hasta takibi, ameliyathane uygulamaları, sterilizasyon koşulları, ayrıntılı nörolojik muayene, nörolojik açıdan öykü alma yöntemleri hakkında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanacaklardır.
Staj Amacı	Nörolojinin cerrahi yada cerrahi olmayan hastalıklarına temel yaklaşım ve değerlendirme, hastalıkların başlama şekilleri, hastalıklara nörolojik muayene ile tanı koyma, nöroradyolojik tetkiklerin doğru kullanılması ve doğru yorumlanması, cerrahi endikasyonların ve yöntemlerin öğretilmesi, temel nöroanatomi yapılarının öğretilmesi, serebral resüsitasyon ve acil nörolojik hastalara yaklaşım konularında bilgi, beceri ve yetkinlik kazanılmasıdır.
Öğrenim Çıktıları	1. İntrakraniyal yer kaplayan lezyonların epidemiyolojisi, insidansı, başvuru klinik belirtilerin ayırıcı tanısı, sık görülen belirtilerin özellikleri, nörolojik muayene yöntemlerini öğrenir. (Bilgi ve Beceri) 2. Kafa travmalı hastalarda olay yerinde başlayan serebral resüsitasyon ve kafa travmasının sekonder yaralanmalarını önleme yollarını öğrenir. (Bilgi) 3. Pediatrik çağda sık görülen spinal konjenital anomalileri ve hidrosefalinin tanı ve tedavi yöntemlerini öğrenir. (Bilgi) 4. Nöroşirürji de tanısız amaçla kullanılan invaziv (Lomber ponksiyon, ventriküler ponksiyon) yöntemlerin endikasyonlarını ve uygulamalarını öğrenir. (Beceri). 5. Birinci basamakta tedavi edebileceği ya da sevk edeceği hastaların ayırımı yapar, acil müdahale gerektiren nöroşirürji hastalıklarının uygun tedavisini ve takibini öğrenir. (Bilgi) 6. Ameliyathane koşullarında doğru yıkanmayı, cerrahi pozisyonu, cerrahi alan antisepsisinin sağlanmasını öğrenir. (Beceri) 7. Nöroşirürji hastalıklarında sık kullanılan, evrensel, sevk zincirinde ve hasta takibini kolaylaştıran önemli sınıflandırmaları (WHO, GKS, Karnofsky, ASIA, WFNS) öğrenir. (Bilgi). 8. Sorumluluğunu aldığı hastayı sunar, dosyasını hazırlar, ameliyatına girer, ekip ile tartışır, epikriz hazırlar (Yetkinlik). 9. Hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar, bilgilendirme becerisi kazanır, çalışma arkadaşlarıyla uyum içerisinde çalışır. (Yetkinlik). 10. Kayıtları doğru ve güvenilir şekilde tutar, verileri analiz eder, yorumlar ve hasta sonuçlarının paylaşılmasında etik ilkelere uygun davranır (Yetkinlik). 11. Kendisinin ve ekibinin sağlığı, çevre ve iş güvenliği, birey ve halk sağlığı konusunda sorumluluğunun neler olduğu bilir (Yetkinlik). 12. Spinal travmalı bir hastaya yaklaşımı, instabilite kriterlerini, hastanın doğru

	transport şekillerini öğrenir. (Beceri ve Bilgi) 13- Kafa travmalı veya spinal travmalı bir hastada adli yaklaşım kriterlerini öğrenir. (Bilgi) 14- Periferik sinir yaralanmalarında ve tuzak nöropatilerde tanı ve tedavi şeklinin ne olduğunu, cerrahi ve medikal tedavi endikasyonlarını öğrenir (Bilgi). 15- Fonksiyonel nöroşirürji'nin tanımını, teknolojide ki yenilikleri ve uygulama alanlarını öğrenir (Bilgi) 16- Nörovasküler anatomiye, nörovasküler sık görülen cerrahi hastalıkları, özel tanı kriterlerini ve ilk basamak tedavisini öğrenir. (Bilgi)
Öğretme Yöntemleri	Teorik, Pratik
Değerlendirme Yöntemi	Çoktan seçmeli yazılı sınav + Pratik sınav (Yazılı sınavın %40'ı, pratik sınavın %60'ı değerlendiriliyor)
Önerilen Kaynaklar	1. Temel Nöroşirürji. Hacettepe Tıp Fakültesi Yayınları. Benli K, Özgen T 2. Temel Nöroşirürji Cilt1 ve 2. Türk Nöroşirürji Derneği Yayınları, 2007 3. Handbook of Neurosurgery. Greenberg M 4. Youman Neurological Surgery. Wins R, 2011

“BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ” STAJ PROGRAMI

	1. gün	2. gün	3. gün	4. gün	5. gün
08.00 - 08.50	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)
09.00 – 09.50	Pratik Uygulama: Grup 1: Ameliyathane Grup2: Servis Grup 3: Poliklinik	Pratik Uygulama: Grup 1: Servis Grup2: Poliklinik Grup 3: Ameliyathane	Pratik Uygulama: Grup 1: Poliklinik Grup2: Ameliyathane Grup 3: Servis	Pratik Uygulama: Grup 1:Ameliyathane Grup2: Servis Grup 3: Poliklinik	Pratik Uygulama: Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ameliyathane
10.00 - 10.50	Pratik Uygulama: Grup 1: Ameliyathane Grup2: Servis Grup 3: Poliklinik	Pratik Uygulama: Grup 1: Servis Grup2: Poliklinik Grup 3: Ameliyathane	Pratik Uygulama: Grup 1: Poliklinik Grup2: Ameliyathane Grup 3: Servis	Pratik Uygulama: Grup 1:Ameliyathane Grup2: Servis Grup 3: Poliklinik	Pratik Uygulama: Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ameliyathane
11.00 - 11.50	5.BSC.001	5.BSC.003	5.BSC.005	5.BSC.008	5.BSC.011
12.00-13.30	Öğle Arası				
13.30 - 14.20	5.BSC.002	5.BSC.004	5.BSC.006	5.BSC.009	5.BSC.012
14.30 - 15.20	Pratik Uygulama	5.BSC.004	5.BSC.007	5.BSC.010	5.BSC.012
15.30 - 16.20	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	5.BSC.013
16.30 - 17.00	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)		Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)

5.BSC.001	Öykü ve Nörolojik Muayene	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.002	Nörolojik Araştırma	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.003	İnme	1 saat	Ender KÖKTEKİR
5.BSC.004	Kafa Travması (Fizyopatoloji, Yaklaşım)	2 saat	Ender KÖKTEKİR
5.BSC.005	Kafa içi basınç artışı sendromu	1 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.006	Kraniyosinostoz	1 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.007	Chiari ve Syringomyeli	1 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.008	EDH,SDH,Çökme kırığı	1 saat	Ender KÖKTEKİR
5.BSC.009	Periferik sinir sistemi ve hastalıkları	1 saat	Ender KÖKTEKİR
5.BSC.010	Serebral Enfeksiyonlar	1 saat	Ender KÖKTEKİR
5.BSC.011	Spinal Disrafizm	1 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.012	Hidrocefali	2 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.013	İntraserebral Hematom	1 saat	Ender KÖKTEKİR

	6. gün	7. gün	8. gün	9. gün
08.00 - 08.50	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Sınav
09.00 – 09.50	Pratik Uygulama: Grup 1: Poliklinik Grup2: Ameliyathane Grup 3: Servis	Pratik Uygulama: Grup 1:Ameliyathane Grup2: Servis Grup 3: Poliklinik	Pratik Uygulama: Grup 1: Servis Grup2: Poliklinik Grup 3: Ameliyathane	
10.00 - 10.50	5.BSC.014	5.BSC.019	5.BSC.023	
11.00 - 11.50	5.BSC.015	5.BSC.020	5.BSC.024	
12.00-13.30	Öğle Arası			
13.30 - 14.20	5.BSC.016	5.BSC.021	5.BSC.025	
14.30 - 15.20	5.BSC.017	5.BSC.022	5.BSC.026	
15.30 - 16.20	5.BSC.018	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama	

16.30 - 17.00	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	Hasta Başı Vaka Tartışması (Vizit)	
---------------	---	---	---	--

5.BSC.014	Spinal Travmalar	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.015	Spinal Stenoz	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.016	Spinal Tümörleri Sınıflandırılması	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.017	Spinal Tümörler, Cerrahi ve Klinik Yaklaşım	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.018	Ağrı,Nevraljiler	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.019	Anevrizma ve AVM'ler	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.020	Tremor, Parkinson ,Epilepsi Cerrahisi	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.021	Subaraknoid Kanamalar	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.022	Glial Tümörler	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.023	Posteriyor Fossa Tümörleri	1 saat	Hakan KARABAĞLI
5.BSC.024	Menenjiomlar	1 saat	Gökhan AKDEMİR
5.BSC.025	Lomber Disk Hernisi	1 saat	Hülagu KAPTAN
5.BSC.026	Servikal ve Torakal Disk Hernisi	1 saat	Hülagu KAPTAN

DÖNEM VI

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. İlknur UYSAL

DÖNEM VI KOORDİNATÖRÜ

Doç. Dr. Ayşegül BAYIR

DÖNEM VI KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç. Dr. Derya ÇİMEN

Yrd.Doç. Dr. Hüseyin YILMAZ

İNTÖRN DOKTOR EĞİTİMİ

İntörnlük dönemi, tıp eğitiminin 6.yılında kesintisiz olarak sürdürülen programlar bütünüdür. İlk beş yılını tamamlamış, altıncı sınıfa geçtiği belgelenmiş öğrenci “İNTÖRN” olarak adlandırılır. İntörn doktorluk eğitiminin amacı, birinci basamak hekiminin sahip olması gereken tüm bilgi ve becerileri kazanabilmesi için önceki sınıflarda edindiği teorik ve pratik bilgileri öğretim üyesi / uzman doktor denetiminde hasta sorumluluğunu alarak uygulayabilmesini ve geliştirebilmesini sağlamaktır. Hekim adayının araştırmacı yanının geliştirilmesi ve uluslararası düzeyde başarı kazanması önemle istenilen özelliklerdendir.

Beşinci dönemin tüm stajlarını başarıyla tamamlayan öğrenciler intörnlüğe ayın ilk günü veya on altıncı günü başlatılır. İntörnlük süresi zorunlu ve seçmeli stajlardan oluşan on iki aylık bir dönem kapsar.

İntörnlere akademik takvimlerinin ilk günü uyum programı uygulanır, intörn el kitabı ve intörn karneleri dağıtılır. Bu dönemde öğrencilerin başarısı, anabilim dalları tarafından hazırlanmış intörn karnelerine günlük kaydedilmiş, klinik, poliklinik, laboratuvar ve saha çalışmaları, yazdıkları hasta müşahadeleri ve epikrizler, hastalara davranışları ve ilgileri, nöbetler ve seminer katılımları, klinik ve klinikopatolojik toplantılara katılım ve katkıları ayrı ayrı göz önüne alınarak değerlendirilir. Staj sonunda yapılan değerlendirme sonuçları anabilim dalınca puan ve harf notu olarak en geç üç iş günü içinde Dekanlığa bildirilir. Stajların bir veya daha fazlasından başarısız olan intörn, mezun olabilmek için, o stajlarda aynı süre çalışmak ve başarı sağlamak zorundadır.

Stajların başlama saati en erken 08.00, bitiş saati en geç 17.00 olmalıdır. Anabilim dalları staj başlama ve bitiş saatlerini bu saatleri aşmamak kaydı ile kendileri belirleyebilirler. Nöbetler eğitim amaçlı olup en sık 3 günde bir olarak organize edilebilir ve anabilim dalları eğitim programlarını aksatmadan nöbet ertesi izin verebilir.

İntörn doktorların eğitiminden Tıp Fakültesi Dekanlığı sorumludur. Dönem VI koordinatörü öğretim üyesi “S.Ü.Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği” ne uygun olarak Fakülte Yönetim Kurulunca seçilir. İntörn eğitim programının hazırlık ve güncelleştirme çalışmalarının takibi, intörnlerin sorunlarının tesbiti, çözüm önerilerinin geliştirilmesi, çalıştıkları birimlerin ve sürelerinin saptanması konularında teklifler hazırlayarak ilgili kurullara sunar. Koordinatör veya belirlediği yardımcısı intörnleri ilgilendiren konularda anabilim/bilim dalı başkanlıkları veya ilgili öğretim üyeleri ile iletişim kurup öneri getirebilirler. İletişim toplantılarını düzenler, geri bildirimlerin yürütülmesini sağlar. Anabilim dalı başkanı eğitim programının yürütülmesi için bir öğretim üyesini intörn koordinatörü olarak atayabilir ve bunu dekanlığa ve dönem koordinatörlüğüne bildirir. Anabilim Dalı Başkanı ve Koordinatör, intörn programlarının güncellenmesi ve karnelerinin tamamlanmasından sorumludur.

İntörn Karnesi: Dönem VI öğrencilerinin değerlendirilmesinde intörn karnesi kullanılır. Her anabilim dalının eğitim programının amaç ve öğrenme çıktılarına uygun olarak kazanılması beklenen bilgi, beceri ve yetkinlik başlıklarını içerir. Yeterlilik esasına göre değerlendirme yapılır. Öğrenciler bu başlıkları belirlenen sayı ve düzeyde yeterli olarak kabul edilene kadar tekrar eder. Herbir değerlendirme sonucu ve değerlendiren öğretim elemanının imza veya parafı ile karneye işlenmelidir. Tüm değerlendirmelerin sonucu anabilim dalı başkanı tarafından onaylanır. Öğrencinin yeterlilik aldığını değerlendiren ve imzalayan öğretim

elemanları anabilim dalı tarafından belirlenir. Tüm stajların bitiminde intörn karneleri en geç 1 hafta içinde öğrenci işlerine teslim edilmelidir.

İNTÖRNLERİN YÜKÜMLÜLÜK VE GÖREVLERİ:

1. Hekime yakışır, temiz ve bakımlı bir şekilde giyinir ve hastane binası içinde kimlik kartı takmak zorundadır.
2. Hastane içindeki çalışmalarında hasta ve yakınlarının haklarını bilmek; bunlara saygılı olmak ve hasta bilgilerinin gizliliği ilkesine uymak zorundadır.
3. “İntörn” görevli olduğu servisteki hastanın, hastaneye başvurusundan çıkışına kadar tüm muayene, tedavi, klinik uygulama, bakım ve yönetimine (poliklinik kartı ve dosyasının düzenlenmesi, anamnezi, fizik muayenesi, hastanın bilgilendirilmesi ve rızasının alınması, istenilen tetkiklerin takibi ve sonuçlarının hasta dosyasına / otomasyon programına kaydedilmesi, hastalığın seyir bilgilerinin dosyaya konması, hastanın alması gereken ilaçların hasta tabelasına yazılması, taburcu işlemlerinin yapılması) sorumlu asistan, uzman doktor veya öğretim üyesi eşliğinde ve denetiminde bizzat katılır. Bu görevlerin tam olarak yürütülmesi, ilgili öğretim üyesinin sorumluluğundadır.
4. İntörner, hastalarını sorumlu asistanın eşliğinde sorumlu öğretim üyesine sunmak zorundadır. Bunun için serviste yapılmakta olan tüm vizitlere katılır.
5. İntörn karnesinde yeralan uygulamaları sorumlu hekimin izni ile uzman veya araştırma görevlisinin eşliğinde yapabilir. Yapılan işlemle ilişkili ortaya çıkacak tüm komplikasyon ve problemlerden hastanın uzman hekimi sorumludur.
6. Hastanın takibinde gerekli olan tüm tetkikleri, ancak sorumlu asistan, uzman doktor veya öğretim üyesine onaylatarak isteyebilir.
7. Doğrudan reçete imzalama yetkisine sahip değildir; yazdığı reçeteyi sorumlu öğretim üyesi veya kıdemli servis asistanına imzalatmak zorundadır.
8. Bulundukları kliniğin çalışma düzenine uygun olarak nöbetlere katılırlar. Nöbetlerdeki çalışma görev ve sorumluluğu, günlük çalışmalardakine benzer şekilde yürütülür.

DÖNEM VI-“İNTÖRNLÜK” AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI

Dönem Kodu	6
Adı	İNTÖRNLÜK
Ders Kredisi	60
Eğitim Dili	Türkçe
Ders Sorumlusu	Doç. Dr. Ayşegül BAYIR, Yrd.Doç. Dr. Derya ÇİMEN, Yrd.Doç. Dr. Hüseyin YILMAZ
Ders Ön Koşulları	Yok
Süresi	12 ay
Dönemin İçeriği	İç Hastalıkları, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Kadın Sağlığı ve Hastalıkları, Acil Tıp, Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Kardiyoloji, “Hekim Hasta İletişiminde Sorunlu Durumlar” Kursu ve elektif stajlardan oluşmaktadır.
Amacı	Aday hekimlik dönemine kadar temel tıp eğitimleri süresince aldıkları temel bilgi ve becerileri geliştirerek, gözetim altında hastaların tanı, bakım, izlem ve tedavi süreçlerine aktif olarak katılmalarını sağlamak, toplumun temel sağlık gereksinimlerine duyarlı, koruyucu hekimliği önceleyen, kendi kendine öğrenme ve etik ilkeler doğrultusunda karar verme yetisine sahip hekimler yetiştirmektir.
Öğrenim Çıktıları	1. Sağlıklı yaşam koşullarının oluşturulmasında ve hastalıkların oluşumlarının engellenmesinde ve koruyucu hekimliği önceler, 2. Doğru, kapsamlı ve soruna odaklı anamnez alır, fizik muayene ve mental değerlendirme yapar, sağlık ve hastalığın biyolojik, psiko-sosyal bileşenlerini kavrayarak hastaya bütüncül yaklaşır, hastanın mahremiyetine, sırlarına,

	onuruna, inançlarına, kültürel farklılıklarına, cinsel tercihiine saygı duyarak karar verir, 3. Doğru ve güvenilir kayıt tutup, epidemik, klinik ve laboratuvar verilerini analiz edip yorumlar, 4. Ayırıcı tanı yaparak, hasta ve hastalığı yönetme ve yönlendirme bilgi, beceri ve yetkinliğine sahip olur, 5. Toplumda sık görülen ve bölgeye özgü hastalıkların, güncel, güvenilir tanı ve tedavi yöntemlerini seçer ve uygular, 6. Acil durumlarda temel ve ileri yaşam desteğini sağlar ve sonraki süreci planlar, 7. Belirlediği öğrenme gereksinimleri doğrultusunda yaşam boyu öğrenme tutum ve davranışı geliştirerek bilgiye ulaşma yollarını kullanır ve bilgiye eleştirel değer biçer, 8. Kendi ruh ve beden sağlığı, çalışanların sağlığı, çevre ve iş güvenliği, birey ve halk sağlığı konularında duyarlılık taşır, sorumluluk alır, profesyonel tutum geliştirerek davranışları ile topluma rol model olur, 9. Ekip çalışması yapar, hastaları, meslektaşları ve toplumun diğer kesimleri ile etkili iletişim kurar, düşüncelerini ve çözüm önerilerini nicel ve nitel verilerle destekleyerek sözel ve yazılı olarak aktarır, 10. Hekim-hasta hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuatı bilir ve etik kurallara uygun davranır, 11. Mesleki otonomisini kullanır, ulusal standartlarda klinik uygulamalar yapabilecek ve yürütebilecek deneyime sahip olur,
Öğretme Yöntem(ler)i	Uygulama, demonstrasyon, koçluk, web tabanlı öğrenme, dosya ve epikriz hazırlama, bağımsız ve grup ödevleri, küçük grup tartışmaları, hasta başı tartışma
Değerlendirme Yöntemi	Performans değerlendirmesi ve intörn karnesi.

2013-2014 İNTÖRNLÜK DÖNEMİ STAJ PROGRAMLARI İNTÖRN KARNESİNDE YER ALMAKTADIR.