

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ



2018-2019

EĞİTİM REHBERİ



GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk Gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyeti'ni, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve haricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve Cumhuriyet'i müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şerâitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerâit, çok namûsait bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve Cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şerâitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde, iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hatta hıyanet içinde bulunabilirler. Hatta bu iktidar sahipleri, şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasi emelleriyle tevhid edebilirler. Millet, fakrû zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerâit içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve Cumhuriyetini kurtarmaktır! Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur!

Gazi Mustafa Kemâl ATATÜRK

20 Ekim 1927

HEKİMLİK ANDI

Hekimlik mesleği üyeleri arasına katıldığım řu anda, hayatımı insanlık yoluna adayacağımı açıkça bildiriyor ve söz veriyorum. Hocalarıma saygı ve gönöl borcumu her zaman koruyacağıma, sanatımı vicdanımın buyrukları doğrultusunda dikkat ve özenle yerine getireceğime, hasta ve toplumun sağığını baş görev sayacağıma, benden hizmet bekleyen kimselerin sırlarına saygılı olacağıma ve onları saklayacağıma, hekimlik mesleğinin onurunu ve temiz töresini sürdüreceğime, meslektaşlarımı kardeş bileceğime, din, milliyet, ırk, siyasi eğilim ya da toplumsal sınıf ayrımlarının görevimle hastam arasına girmesine izin vermeyeceğime, insan hayatına ana karnına düştüğü andan itibaren kesinlikle saygı göstereceğime, baskı altında kalsam bile tıp bilgilerimi insanlık değeri ve yasalarına karşı kullanmayacağıma, açıkça, özgürce ve namusum üzerine ant içirim.

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Yozgat Bozok Üniversitesi, 1 Mart 2006 tarih ve 5467 sayılı yasayla, Yozgat'ta kurulmuş devlet üniversitesidir. Yozgat Bozok Üniversitesi'nin merkez kampüsü Atatürk Yolu 7. Km'de bulunan Erdoğan Akdağ kampüsüdür.

Tıp Fakültemiz, Ülkemize ve Yozgat halkına iyi hizmet verebilecek evrensel ölçülere uygun, mezuniyet öncesi ve sonrası eğitim veren, çağdaş pratisyen ve uzman hekimler yetiştiren, yerel ve ulusal ölçekte toplumun sağlık problemlerine yönelik koruyucu ve tedavi edici hizmetler sunan, deneysel ve klinik bilimsel araştırmalarda ulusal ve uluslararası düzeyde başarı sağlamış bir Tıp Fakültesi olmak amacıyla 2007 yılında kurulmuştur. Bünyesinde bölüm ve anabilim dallarının kurulması 23/08/2007 tarihli Yükseköğretim Genel Kurul toplantısında incelenmiş ve 2547 Sayılı Kanunun 2880 Sayılı Kanunla değişik 7/d-2 maddesi ile 2809 Sayılı Kanun'un 3. maddesi uyarınca uygun görülmüştür.

Eğitimlerini Üniversitemiz adına Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde yapmaları kaydıyla Fakültemize 2008-2009 eğitim-öğretim yılında öğrenci alınmış olup Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 3 dönem öğrencilerimiz mezun olmuştur. **Halen 1 - 6. dönemleri içeren öğrencilerimiz** Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesinde **Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi** adına eğitimlerine devam etmektedirler. **2016-2017 akademik yılından itibaren öğrencilerimiz eğitimlerine Üniversitemiz Erdoğan Akdağ Yerleşkesinde başlamışlardır.**

Temel Tıp eğitimini ve klinik stajlarını kendi yerleşke ve hastanesinde yapacak olan Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi; koruyucu hekimliği önceleyen; gerektiğinde güncel bilimsel verileri ve modern tanı yöntemlerini kullanarak doğru tanı ve tedaviyi uygulayabilen hekimler yetiştirilmesini hedeflemiştir. Bu amaca uygun olarak Fakültemizde mezuniyet öncesi tıp eğitiminde Entegre Eğitim Sistemi uygulanmaktadır. Bu eğitim sisteminde belirli bir konu ele alınarak, bu sisteme ait anatomi, histoloji, fizyoloji, biyokimya gibi temel tıp bilimleri veya klinik bilimleri birbirleri ile ilgili ve belirli bir düzen içerisinde (kurul) verilmektedir. Böylece değişik bilim dalları ve klinik öncesi - klinik konular arasındaki suni ayrım ortadan kaldırılmaktadır. Entegre sistemle öğrenciye öncelikle küçük fonksiyonel, yapısal üniteler sunulmakta, giderek daha karmaşık sistemlere geçilmektedir. Teorik ve pratik çalışmalar konular açısından bütünlük arz etmektedir.

Mezuniyet öncesi öğrencilerine Dönem I ve Dönem II'de ağırlıklı olarak temel bilimler, Dönem III'te preklinik, patoloji, farmakoloji dersleri verilmektedir. Ülkemizdeki diğer tıp fakültelerinde olduğu gibi Dönem IV ve Dönem V klinik stajlara ayrılmıştır. Stajlarda öğrencilerimiz ilgili kliniklerde hasta başında teorik ve pratik uygulamalar yapacaklardır. İntörnlük dönemi olarak adlandırılan Dönem VI'da ise öğrencilerimiz öğretim üyeleri ve uzmanların denetiminde, hastalık tanı, tedavi ve takip konularında sorumluluk alarak kendilerini aktif olarak hekimliğe hazırlayacaklardır.

Fakültemizde ayrıca Dönem I de tıp dışı derslerden, Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi ve Türk Dili dersleri verilmektedir. Tıp Fakültesi eğitim dili Türkçe olmakla birlikte, birinci sınıfta zorunlu olarak İngilizce dersi de verilmektedir.

AMAÇ

Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin temel amacı; bilgili, yeterli, karakter sahibi kendi kendini eğitebilme yeteneğine ve ilk defa karşılaştığı problemleri çözebilecek niteliklere sahip, verdiği kararlar bilgi, bulgu ve tecrübeye dayanan, çalışkan dürüst ve davranışları tıp mesleği ve hekimlik geleneklerine uygun olan hayatı boyunca öğrenmeye kararlı, ülkeye ve insanlığa hizmet amacı ile tıp biliminin ilerlemesi için çalışan hastalarına karşı müşfik, anlayışlı ve sorumlu olan, hasta bakımında çevre şartlarına göre en yüksek tıp standartlarını kullanan mezunlar vermek, bilimin ilerlemesine yardım edecek olanaklar yaratmak ve bunların en iyi şekilde kullanılmasını sağlamak, ülke sağlığına en iyi şekilde hizmet etmek olmuştur.

MİSYON

Halkımızın sağlık düzeyini yükseltebilecek, ülkenin sağlık sorunlarına karşı duyarlı ve bunlara çözüm üretebilen; bu amaçla da yaşam boyu evrensel nitelikte ve uluslararası düzeyde eğitim-öğretim hedefleri olan; etik değerleri yüksek, insancıl, toplumun ve fertlerin sağlığını korumak ve hastalıklarını iyileştirmek için gerekli bilgi, beceri, tutum ve yetkinliğe sahip, kanıta dayalı tıp yöntemlerini kullanan nitelikli hekimler yetiştirmektedir.

Bununla birlikte özelde ilimizin genelde ülkemizin gereksinimlerine göre eğitim ve sağlık hizmetlerini daha üst seviyeye ulaştıracak uluslararası standartlarda sağlık politikaları geliştirilmesine katkıda bulunmaktır.

Ayrıca mezuniyet sonrası eğitimde kaliteli eğitim ve araştırma olanaklarını geliştirerek, topluma ve bilime katkı sağlayan araştırmalar yapmak, evrensel nitelikte projeler geliştirmek, AR-GE çalışmalarında ve teknoloji üretim faaliyetlerinde bulunmak ve böylece ülkemizin gelişmesine katkı sağlamaktır.

VİZYON

Çağdaş bilimsel veriler eşliğinde verdiği eğitim ve sağlık hizmetleriyle model oluşturan, yapacağı bilimsel araştırmalar ve üreteceği teknoloji ile gündemde olan, sağlık politikalarına yol gösteren, ulusal ve uluslararası saygınlığa sahip marka bir Tıp Fakültesi olmaktır.

YBÜTF MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİNİN AMACI

Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi mezuniyet öncesi tıp eğitiminin genel amacı; üst düzeyde bilgi birikimine ve mesleki yeterliğe sahip, sağlığın korunmasını ve geliştirilmesini önceleyen, doğru klinik kararlar verebilen, kaliteli sağlık hizmeti sunabilen, etik değerleri koruyan ve gözetim araştırmacı hekimler yetiştirmektedir. Bu amaç doğrultusunda YBÜTF tarafından belirlenen öğrenim hedefleri ise şunlardır:

YBÜTF mezunu hekimler:

Mesleğini sevmeli, mesleki gelişiminin yanı sıra kültürel, sanatsal ve sosyal açıdan kendini yenileyip geliştirebilmeli

Bilimsel düşünce felsefesini kavrayarak hekimliği bir yaşam biçimi olarak benimsemeli

Hekimlik sanatını uygularken eleştirel düşünebilmeli ve kanıta dayalı uygulamalar ile sorun çözebilmeli

Bilgiye ulaşma yollarını kullanarak kişisel gelişimi için yaşam boyu öğrenmeyi hedeflemeli

Birey ve toplumun sağlığını koruma ve geliştirmeyi öncelik edinmeli

Başvuran kişiyi/hastayı, bütüncül bir yaklaşımla, hem bir birey, hem de ailenin ve toplumun bir üyesi olarak görebilmeli

Toplumda sık görülen hastalıkları tanıyabilmeli ve tedavi edebilmeli

Başvuran kişiye/hastaya güvene dayanan bir ilişki içinde en yüksek kalitede, tam ve sürekli hizmet sunabilmeli

Mesleğini uygularken hasta ve yakınlarının haklarını koruyabilmeli ve gözetebilmeli

Ekip çalışmasına ve işbirliğine önem vererek multidisipliner ve multisektörel çalışabilmeli

Kendi sağlıklarını korumaları ve geliştirmeleri için birey ve toplum ile iyi iletişim kurabilmeli

Ülkenin sağlık sorunlarına karşı duyarlı olmalı ve bunlara çözüm arayabilmeli

Bilimsel araştırma planlayabilmeli, yürütebilmeli ve değerlendirebilmeli

Hastaların ve toplumun sağlık gereksinimlerini karşılamak için sağlık verilerini uygun şekilde kullanabilmeli

YBÜTF MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİMİZİN HEDEFLERİ

Bilgi Hedefleri:

Normal vücut yapısını (organ, doku, hücre, moleküler düzeyde) bilmeli,

Normal fizyolojik işlevleri (organ, doku, hücre, moleküler düzeyde) bilmeli,

Yaşa bağlı oluşacak normal anatomik ve fizyolojik değişiklikleri kavrayabilmeli,

Hücresel düzeyde normal yapısal ve işlevsel değişiklik mekanizmalarını tanımlayabilmeli

Toplumda sık görülen hastalıkların yönetimi ile ilgili temel epidemiyolojik prensipleri tanımlayabilmeli ve bu konuda istatistiksel prensipleri sayabilmeli,

Hücresel düzeyde patolojik yapısal ve işlevsel değişiklik mekanizmalarını (genetik, metabolik, toksik, gelişimsel, neoplastik, otoimmün, dejeneratif, travmatik) tanımlayabilmeli,

Sağlığı bozan sosyal, ekonomik, kültürel, travmatik ve stres ile ilgili faktörleri tanımlayabilmeli,

Uluslararası, ulusal ve bölgesel olarak sık görülen hastalıkların tanımlanması ile ilgili klinik, laboratuvar, görüntüleme ve patolojik bulguları sıralayabilmeli,

Uluslararası, ulusal ve bölgesel olarak sık görülen hastalıkların tedavisi ve rehabilitasyonu ile ilgili bilimsel yöntemleri sayabilmeli,

Toplum sağlığını tehdit eden en çok öldüren ve en çok sakat bırakan hastalıklarla ilgili ilk ve acil tedavileri sayabilmeli,

Sağlık hizmetlerinin örgütlenme, finansman ve sunum modellerini açıklayabilmeli

Sağlık hizmetleri ile ilgili yasal düzenlemeleri bilmeli,

Tıbbi uygulamalarla ilgili etik kavram ve ilkelerini sayabilmeli,

Uluslararası düzeyde öğrenci değişimi için yeterli mesleki bilgi sahibi olmalıdır.

Beceri Hedefleri:

Hastalıkların tanısı ile ilgili olarak ayrıntılı, güvenilir hikâye alabilmeli, sistem sorgusu yapabilmeli,

Hastalıkların tanısı ile ilgili olarak ayrıntılı fizik muayene yapabilmeli,

Hastalıkların tanı ve takibinde kullanılacak temel girişimsel işlemleri yapabilmeli,

Toplumda öncelikle sık görülen hastalıkları tanıyabilmeli ve tedavi edebilmeli,

Bireyleri bütüncül yaklaşımla ele alabilmeli, hem ailenin hem de toplumun bir parçası olarak değerlendirebilmeli,

Toplum ve bireyin sağlığını korumak için bireye, yaşa ve cinse özel takip prosedürlerini yürütebilmeli,

Toplumun ve bireylerin sağlığını korumak ve geliştirebilmek için çözüm üretebilmeli,

Toplumsal sağlık gereksinimlerini karşılamak için mesleki uygulamaları ile ilgili üretilmiş verileri uygun şekilde kullanabilmeli,
Hastaların ve toplumun sağlık sorunlarını kanıta dayalı uygulamalar ile zebilmeli,
Kişisel ve mesleki gelişim için güncel bilgiye ulaşma yollarını ve araçlarını etkin şekilde kullanabilmeli ve yaşam boyu öğrenme becerisi kazanmalı.
Toplumsal sağlık sorunlarına yönelik bilimsel araştırma planlayabilmeli, yürütebilmeli, değerlendirebilmeli ve rapor edebilmeli,
Sağlık hizmeti sunumunda ekip çalışması yapabilmeli ve kendi ekibini ynetebilmeli,
Uluslararası düzeyde yeterli mesleki beceri sahibi olabilmeli,
Toplum sağlığını tehdit eden en çok öldüren ve en çok sakat bırakan hastalıklarla ilgili ilk ve acil tedavileri yapabilmeli, gerektiğinde sevk edebilmelidir.

Tutum Hedefleri:

Sağlığından sorumlu olduğu bireylere ve meslektaşlarına karşı empatik yaklaşımda bulunabilmeli,
Meslektaşları, diğer sağlık personeli, hastaları ve diğer toplum bireyleri ile iyi iletişim içinde olabilmeli,
Sağlıklı ve hasta bireyin haklarına saygı gösterebilmeli,
Mesleki ve toplumsal değer yargılarına uygun davranabilmeli,
Hastaları, hasta yakınları, meslektaşları, diğer sağlık personeli ve toplumsal ilişkilerinde açık dürüst ve tutarlı olabilmeli,
Toplumsal kurum, kuruluş ve bireylere karşı kişinin hakkını savunma tutumu geliştirebilmeli,
Toplumsal ve bireylerin sağlığını geliştirme ile ilgili olarak, gerekli kurum, kuruluş ve kişilerle işbirliği yapma sorumluluğunu taşıyabilmeli,
Sağlıkla ilgili uygulamalarında toplum gereksinimleri doğrultusunda geçerli bilimsel metotların uygulanmasının önemini kavrayabilmeli,
Meslektaşları, diğer sağlık personeli, sağlam kişiler, hastalar, hasta yakınları ile ilişkilerinde tıbbi etik kuralları doğrultusunda davranabilmelidir.

AB EğİTİM SİSTEMİ VE OLANAKLARI BOLOGNA SRECI

Bologna Süreci, Avrupa Birliği'nin 1999 yılında yayınladığı "Bologna Bildirgesi" ile başlayan bir yükseköğretim reformu girişimidir. Hedef 2010 yılına kadar Avrupa lkeleri'nde kendi içinde uyumlu, birbirlerine karşılıklı olarak anlayan, tamamlayan ve rekabet gücü yüksek bir "Avrupa Yüksek ğretim Alanı" oluşturulmasıdır. Bu srec ülkelerin ulusal şartları ve kültürüyle uyumlu olmak kaydıyla, Avrupa genelinde ortak deneyimlerin paylaşılması, ortak hedeflere ulaşmak üzere işbirliği yapılması ve birbirinin deneyimden faydalanılması yoluyla gerçekleştirilecektir. Türkiye, Bologna sürecine 2001 Prag toplantısında dâhil olmuş, bu kapsamda üniversitelerimiz kalite güvencesi ve akreditasyon çalışmalarına hız vermiştir. Bologna Süreci; kolay anlaşılabilir ve karşılaştırılabilir bir derece sisteminin uygulanmasını, lisans ve lisansüstü olmak üzere iki dereceli bir sistemin uygulanmasını, niversiteler arasında ortak bir kredi sistemi oluşturulmasını (Avrupa Kredi Transfer Sistemi – European Credit Transfer System- ECTS), niversiteler arasındaki ğrenci ve ğretim yesi dolaşımının önündeki engellerin kaldırılmasını, yükseköğretimde ğrenci katılımının sağlanması, yükseköğretimde ortak diploma vermenin teşvik edilmesini, doktora derecesinin nc derece sistemi olarak sürece dâhil edilmesini, kalite güvencesinde Avrupa boyutunun oluşturulmasını ve yükseköğretime Avrupa boyutu kazandırılmasını amaçlamaktadır.

ERASMUS PROGRAMLARI

AB Eğitim ve Gençlik Programlarından Hayat Boyu Öğrenme Programı içinde Yüksek Öğretimi kapsayan kısımdır. Programın amacı Avrupa’da yükseköğretimin kalitesini artırmak ve Avrupa boyutunu güçlendirmektir. Erasmus programı, belirtilen amaçları; üniversiteler arasında ülkelerarası işbirliğini teşvik ederek, öğrencilerin ve eğitimcilerin Avrupa’da karşılıklı değişimini sağlayarak ve programa katılan ülkelerdeki çalışmaların ve alınan derecelerin akademik olarak tanınması ve şeffaflığın gelişmesine katkıda bulunarak gerçekleştirmeye çalışmaktadır. Programın düzenlenmesi ve yönetimi AB Komisyonunun kontrolündedir. Avrupa Komisyonu değişimden faydalanan bireylerin yurt dışında olmalarından kaynaklanacak ek masraflara katkı sağlamak amacıyla karşılıksız hibe vererek değişime mali olarak da destek vermektedir. Programa katılan ülkelerde programın kurallara uygun şekilde yürütülmesini Ulusal Ajans (UA) yapar. Türkiye’de UA (Ulusal Ajans), DPT (Devlet Planlama Teşkilatı) ile ilgili AB Eğitim ve Gençlik Programları Merkezidir. Birliğe aday ülke olarak Türkiye’nin öğrenci ve öğretim elemanı değişimi yalnızca üye ülkelerle mümkün olabilmektedir. Erasmus Programı Hayat Boyu Öğrenme Programına dahil ülkeler olan Avrupa Birliği üyesi 27 ülke, Avrupa Birliği’ne üye olmayıp Avrupa Ekonomik Alanı üyesi İzlanda, Lihtensteyn, Norveç ve Avrupa Birliği’ne üye olmaya aday Türkiye yüksek öğretim kurumlarının katılımına açıktır. Türkiye Nisan 2004’den beri programın tam katılımcısıdır. Üniversitelerin AB komisyonunca onaylanmış Erasmus Üniversite Beyannamesi (Erasmus University Charter – EUC)’nı hazırlamış olması gerekir. Üniversitelerde hem öğrenciler hem de öğretim elemanları Erasmus programından faydalanabilir. Erasmus programı kapsamında değişim programında en uygun şartların oluşturulması için yükseköğretim kurumlarına destek sağlanmaktadır. Söz konusu şartların ve imkânların oluşturulması ile aşağıdaki sonuçlara ulaşılmaya çalışılmaktadır:

- a) Öğrencilerin diğer katılımcı ülkelerde, işbirliği yapılan kurumlarda misafir olarak kaldıkları süreleri ve yaptıkları çalışmaların karşılıklı tanınması;
- b) Öğretim elemanlarının akademik programlara tam olarak bütünleştirilmiş kısa süreli dersleri (veya görevleri) misafir öğretim üyesi sıfatıyla sorunsuz verebilmesi;
- c) Avrupa Kredi Transfer Sistemi (AKTS) ve Diploma Eki (DE) uygulamalarının gerçekleştirilebilmesi

ERASMUS YOĞUN DİL KURSLARI (EYDK)

Erasmus değişim faaliyeti öncesinde bu değişimden yararlanacak öğrenciye yönelik akademik öğrenim öncesi misafir olunan ülkedeki üniversite tarafından düzenlenen bir takviye dil kursudur. Bu kurslar her yıl planlanan ülkelerde düzenlenmektedir.

EYDK dil bilgisi konusunda ve iki seviyede sunulmaktadır. Bunlar yeni başlayanlar ve orta düzeydekiler içindir.

Müracaatlar öğrencilerin kendi kurumlarına olmalıdır ve öğrencinin kurumu başvuruları kursu düzenleyen birime sevk etmek zorundadır.

EYDK’lar misafir gidilecek ülkedeki akademik yıl başlamadan önce yaz döneminde gerçekleştirilmektedir.

Katılımcı öğrenciler misafir oldukları ülkede dil kursu ücreti ödemek zorunda değildir.

ERASMUS ÖĞRENCİ DEĞİŞİMİ PROGRAMI

Öğrencilere bir üniversite veya yükseköğretim kurumunda 3-12 aylık süreler içinde eğitim olanağı tanınmaktadır. Ancak öğrencinin diğer ülkede geçirdiği zaman ve harcadığı emek kendi ülkesinde kayıtlı olduğu kurum tarafından tam olarak tanınmalıdır. Bu amaçla ilgili üniversiteler arasında karşılıklı anlaşma yapılmalı (Bilateral Agreement BA); üniversitenin European Credit Transfer System (ECTS) – Avrupa Kredi Transfer Sistemi (AKTS)‘nin hazırlaması gerekmektedir. Erasmus öğrencisine verilen hibenin yaklaşık %65’i AB Komisyonu, yaklaşık %35’i Türkiye Cumhuriyeti’nin katkısıdır.

AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ (AKTS = ECTS)

Avrupa Birliği (AB) çerçevesinde öğrenci hareketliliğini kolaylaştırmak ve öğrencilerin yurtdışında gördükleri eğitimlerinin kendi ülkelerinde tanınmasını garanti altına almak için AB tarafından Avrupa Kredi Transfer Sistemi (AKTS = ECTS) geliştirilmiştir. ECTS kurumlar arasında köprü görevi yaparak geçişi sağlamakta ve öğrencilere geniş seçenekler sunmaktadır. Sistem, başarı ve öğrenme düzeyleri için ortak bir platform oluşturarak kurumların başarıyı değerlendirmelerini kolaylaştırmaktadır. Böylece ulusal yükseköğretimin uluslararası düzeyde yorumu kolaylaşmaktadır. ECTS kredisi, ders ünitelerini tamamlamak için gerekli öğrenci iş yükünü gösteren (1 ile 60 arasında) sayısal değerdir. Bu değer, bir kurumdaki yıllık akademik çalışma içerisinde her bir dersin gerektirdiği iş yükünü gösterir. Bu iş yükü içerisinde bir akademik yılda ders kapsamındaki pratik çalışmalar, seminerler, alan çalışmaları, bireysel çalışmalar, sınavlar gibi çalışmalar da girer. ECTS kredileri kapsamında sadece ders saatleri yoktur; ders saatleri dışında öğrencilerin dersle ilgili yaptıkları tüm çalışmalar bu krediye dâhil edilir.

TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ		
	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Bölüm Başkanı
	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Başkan Yrd.
	Dr. Öğr. Üyesi Seher YILMAZ	Başkan Yrd.
Anatomi		
	Dr. Öğr. Üyesi Seher YILMAZ	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Hatice SUSAR	
	Arş. Gör. Adem TOKPINAR	
Biyostatistik ve Tıp Bilişimi		
	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	Anabilim Dalı Başkanı
Biyofizik		
Fizyoloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇAKIR	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Ersen ERASLAN	
Histoloji ve Embriyoloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Züleyha DOĞANYİĞİT	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Mahmud Mustafa ÖZKUT	
	Arş. Gör. Pınar KAÇAMAK	
	Arş. Gör. Aslı OKAN OFLAMAZ	
	Arş. Gör. Emin KAYMAK	
Tıbbi Biyokimya		
	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	
	Dr. Öğr. Üyesi Lutfiye TUTKUN	
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşen CANIKLIOĞLU	
Tıbbi Biyoloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Seda SABAH ÖZCAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	Arş. Gör. Aslı METİN MAHMUTOĞLU	
Tıbbi Mikrobiyoloji		
	Prof. Dr. Nezih YILMAZ	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	
	Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI	
Tıp Eğitimi		
DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ		
	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK	Bölüm Başkanı
	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN	Başkan Yrd.
	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet HAMAMCI	Başkan Yrd.
Adli Tıp		
Aile Hekimliği		
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji		
	Prof.Dr. Şebnem EREN GÖK	Anabilim Dalı Başkanı
	Prof.Dr. Ayşe ERBAY	
	Doç.Dr. Çiğdem KADER	
	Arş. Gör. Nuriye YALÇIN ÇOLAK	
	Arş. Gör. Osman KOCABIYIK	
Göğüs Hastalıkları		
	Prof.Dr. Bülent ÇİFTÇİ	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Yavuz Selim İNTEPE	
Kardiyoloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR	
	Arş. Gör. Davut KARAKURT	
Nükleer Tıp		
Radyasyon Onkolojisi		
Nöroloji		
	Prof.Dr. Levent Ertuğrul İNAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç. Dr. Nermin TANIK	
	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet HAMAMCI	
	Dr. Öğr. Üyesi Hikmet SAÇMACI	
	Dr. Öğr. Üyesi Tülin AKTÜRK	
	Arş. Gör. Güneş Seda ALBAYRAK	
	Arş. Gör. Emine MEŞE	
	Arş. Gör. Mesut BEK	
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları		

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları		
	Prof.Dr. Fatma İnci ARIKAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç. Dr., Esra AKYÜZ ÖZKAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK	
	Arş. Gör. Aliye GEÇİT	
	Arş. Gör. Esra DOMUR	
	Arş. Gör. Zeynep ÇİLSAL	
	Arş. Gör. Allahverdi SADİGOV	
	Arş. Gör. Fatma Nur TAŞ	
	Arş. Gör. Hulusi Emre ÇEVİKER	
	Arş. Gör. Gülnara KİBAR	
Radyoloji		
	Doç.Dr. Mustafa Fatih ERKOÇ	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim SERİN	
İç Hastalıkları		
	Prof.Dr. Yalçın ARAL	Anabilim Dalı Başkanı
	Prof.Dr. Mediha BORAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Tuğba OZAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Elif BÖREKÇİ	
	Dr. Öğr. Üyesi Tekin YILDIRIM	
	Dr. Öğr. Üyesi Elif TURAN	
	Arş. Gör. ZehraBetül ERDEN	
	Arş. Gör. Ramazan ÖNALAN	
	Arş. Gör. Ali Sultan BAŞARAN	
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları		
	Dr. Öğr. Üyesi Özgül KARAASLAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Yunus HACIMUSALAR	
	Dr. Öğr. Üyesi Gül Ferda CENGİZ	
	Arş. Gör. Sivi KUÇI	
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon		
	Dr. Öğr. Üyesi Özlem BALBALOĞLU	Anabilim Dalı Başkanı
Deri ve Zührevi Hastalıkları		
	Doç.Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Gülhan GÜREL	
Tıbbi Genetik		
	Dr. Öğr. Üyesi Nihal İNANDIKLIOĞLU	Anabilim Dalı Başkanı
Tıbbi Farmakoloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Ayça ÇAKMAK	Anabilim Dalı Başkanı
Halk Sağlığı		
	Doç.Dr. Engin TUTKUN	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Mahmut KILIÇ	
	Dr. Öğr. Üyesi Vugar Ali TÜRKSOY	
CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ		
	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Bölüm Başkanı
	Doç. Dr. Murat KORKMAZ	Başkan Yrd.
	Doç. Dr. Mustafa KARA	Başkan Yrd.
Kalp ve Damar Cerrahisi		
	Prof.Dr. Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU	Anabilim Dalı Başkanı
	Prof.Dr. Hasan EKİM	
	Dr. Öğr. Üyesi Kıvanç ATILGAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Ertan DEMİRDAŞ	
	Dr. Öğr. Üyesi Zafer Cengiz ER	
Ortopedi ve Travmatoloji		
	Prof. Dr. Ahmet Şükrü SOLAK	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Murat KORKMAZ	
	Dr. Öğr. Üyesi Serhat DURUSOY	
	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Emre PAKSOY	
	Arş. Gör. Ali BOZ	
	Arş. Gör. Melikşah BULUT	
	Arş. Gör. Erkan KIYAK	
	Arş. Gör. Mehmet GÜMÜ	
	Arş. Gör. Osman Muhammed ÖZBAY	
Genel Cerrahi		
	Prof. Dr. Soykan DİNÇ	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Mesut SİPAHİ	

	Dr. Öğr. Üyesi Hasan BÖREKÇİ	
	Dr. Öğr. Üyesi Tutkun TALİH	
Üroloji		
	Dr. Öğr. Üyesi Abdullah GÜREL	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Sercan SARI	
	Dr. Öğr. Üyesi Volkan SELMİ	
	Dr. Öğr. Üyesi Ünal ÖZTEKİN	
	Arş. Gör. Muhittin ATAR	
	Arş. Gör. Emin GÜRTAN	
	Arş. Gör. Mehmet Şakir TAŞPINAR	
Kadın Hastalıkları ve Doğum		
	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Mustafa KARA	
	Dr. Öğr. Üyesi Taylan ONAT	
	Dr. Öğr. Üyesi Emre BAŞER	
	Dr. Öğr. Üyesi Melike DEMİR ÇALTEKİN	
	Dr. Öğr. Üyesi Demet AYDOĞAN KIRMIZI	
	Arş. Gör. Hakan YAKUT	
	Arş. Gör. Ayla GENÇER	
	Arş. Gör. Esmenur SERT	
Göz Hastalıkları		
	Doç.Dr. Hasan Ali BAYHAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Seray ASLAN BAYHAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Murat Serkan SONGUR	
	Arş. Gör. Eyüp ERKAN	
	Arş. Gör. Fatma BOZBAY	
	Arş. Gör. Murat AKANSEL	
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları		
	Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Yunus KANTEKİN	
	Dr. Öğr. Üyesi Hakan DAĞISTAN	
	Dr. Öğr. Üyesi Ceyhun CENGİZ	
	Dr. Öğr. Üyesi Ender ŞAHİN	
Beyin ve Sinir Cerrahisi		
	Doç. Dr. Hakan AK	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi İskender Samet DALTABAN	
Anesteziyoloji ve Reanimasyon		
	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç.Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN	
	Dr. Öğr. Üyesi Gamze TALİH	
	Dr. Öğr. Üyesi Cevdet YARDIMCI	
	Arş. Gör. İbrahim ADALI	
	Arş. Gör. Gökhan ÇEVİKER	
	Arş. Gör. Ayşegül PARLAK ÇIKRIKÇI	
	Arş. Gör. Hakan ÖZ	
Göğüs Cerrahisi		
	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Anabilim Dalı Başkanı
	Doç. Dr. Bayram METİN	
Tıbbi Patoloji		
	Doç. Dr. Sevinç ŞAHİN	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Serdar YANIK	
	Arş. Gör. Betül AYTEKİN	
Plastik ve Rekonstrüktif		
Çocuk Cerrahisi		
	Dr. Öğr. Üyesi Sevgi ULUSOY TANGÜL	Anabilim Dalı Başkanı
Acil Tıp		
	Dr. Öğr. Üyesi Levent ALBAYRAK	Anabilim Dalı Başkanı
	Dr. Öğr. Üyesi Özlem BALBALOĞLU	
	Dr. Öğr. Üyesi Sevilay VURAL	
	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ÇALTEKİN	
	Dr. Öğr. Üyesi Emre GÖKÇEN	
	Arş. Gör. Nuray KILIÇ	
	Arş. Gör. Hasan Burak KAYA	

EĞİTİM KOMİSYONU
KOMİSYON BAŞKANI
Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞU DEKAN V.
MEZUNİYET ÖNCESİ EĞİTİMDEN SORUMLU DEKAN YARDIMCISI
Dr. Öğr. Üyesi Züleyha DOĞANYİĞİT
MEZUNİYET ÖNCESİ EĞİTİM BAŞKOORDİNATÖRÜ
Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
MEZUNİYET ÖNCESİ EĞİTİM BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI
Dr. Öğr. Ü. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ
Dr. Öğr. Ü. Seher YILMAZ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Öğr. Üyesi Ersen ERASLAN
DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
DÖNEM II KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Hatice GÜLER Dr. Öğr. Üyesi Ayşen CANIKLIOĞLU
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN
DÖNEM III KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Melike DEMİR ÇALTEKİN Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
DÖNEM IV KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Emine ÇÖLGEÇEN
DÖNEM IV KOORDİNATÖR YRD.
Yrd. Doç. Dr. Gülhan GÜREL Dr. Öğr. Üyesi Taylan ONAT
DÖNEM V KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Nermin TANIK
DÖNEM V KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Emre PAKSOY Dr. Öğr. Üyesi Sercan SARI
DÖNEM VI KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Murat KORKMAZ
DÖNEM VI KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet HAMAMCI Dr. Öğr. Üyesi Abdullah GÜREL

KURUM DIŞI İLİŞKİLER, ÖĞRENCİ VE ÖĞRETİM ÜYESİ DEĞİŞİMİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ
ERASMUS KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Hasan Ali BAYHAN
MEVLANA VE FARABİ KOORDİNATÖRÜ
Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT

DÖNEM I DERS KURULU SORUMLULARI

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-I

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇAKIR

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Ersen ERASLAN

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-II

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Mahmud Mustafa ÖZKUT

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Nihal İNANDIKLIOĞLU

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-III

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Ayşen CANIKLIOĞLU

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-IV

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Vugar Ali TÜRKSOY

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Seda SABAH ÖZCAN

DÖNEM II DERS KURULU SORUMLULARI

TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Hatice GÜLER

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Özlem BALBALOĞLU

TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Mahmud Mustafa ÖZKUT

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Zafer Cengiz ER

TIP 203: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Ayşen CANİKLİOĞLU

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Ersen ERASLAN

TIP 204 SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇAKIR

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Mehmet HAMAMCI

TIP 205: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Demet AYDOĞAN KIRMIZI

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Taylan ONAT

TIP 206: HASTALIKLARIN BİYOLJİK TEMELİ DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Gül Ferda CENGİZ

SEÇMELİ DERS KURULU I

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Vugar Ali TÜRKSOY

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Sercan SARI

SEÇMELİ DERS KURULU II

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Serhat DURUSOY

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Emre GÖKÇEN

DÖNEM III DERS KURULU SORUMLULARI

TIP 301: NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Serdar YANIK

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Gamze TALİH

TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Ayça ÇAKMAK

TIP 303: ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Elif TURAN

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Hikmet SAÇMACI

TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR

TIP 305: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Elif BÖREKÇİ

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Tutkun TALİH

TIP 306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Abdullah GÜREL

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Emre BAŞER

TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Tülin AKTÜRK

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Özgül KARAASLAN

TIP 308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Vugar Ali TÜRKSOY

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Ayça ÇAKMAK

SEÇMELİ DERS KURULU I

Kurul Sorumlusu:

- Dr. Öğr. Üyesi Ayça ÇAKMAK

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Seda SABAH ÖZCAN

SEÇMELİ DERS KURULU II

Kurul Sorumlusu:

- Doç. Dr. Çiğdem KADER

Kurul Sorumlu Yardımcısı:

- Dr. Öğr. Üyesi Tutkun TALİH

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



DÖNEM-1

2018-2019

EĞİTİM REHBERİ

DÖNEM I DERSLERİ VE KREDİLERİ

KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
BEB650	TEMEL BİLGİ ve İLETİŞİM TEKN. KULLANIMI	Z	0	2	1	2
TKD103	TÜRK DİLİ I	Z	2	0	2	2
AİT100	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ	Z	2	0	2	2
İNG113	İNGİLİZCE	Z	2	0	2	4
Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı			6	2	7	10
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP137	HÜCRE BİLİMLERİ I	Z	7	4	9	10
TIP138	HÜCRE BİLİMLERİ II	Z	5	4	7	7
TIP139	HÜCRE BİLİMLERİ III	Z	6	2	7	7
TIP140	HÜCRE BİLİMLERİ IV	Z	7	6	10	11
TIP160	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI I	Z	0	8	4	4
TIP190	DÖNEM I FİNAL SINAVI	Z	2	2	3	3
Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı			27	26	40	42
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP114	MOLEKÜLER BİYOLOJİ SEMİNERLERİ	S	2	0	2	2
TIP115	GİRİŞİMCİLİK	S	2	0	2	2
TIP116	FOTOĞRAFÇILIK	S	2	2	2	2
TIP117	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER	S	1	2	2	2
TIP118	TIBBİ TERMİNOLOJİ	S	1	2	2	2
TIP119	TIPTA ENZİMLER	S	2	0	2	2
TIP120	EPİDEMİYOLOJİ	S	1	2	2	2
TIP121	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM	S	1	2	2	2
TIP122	MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİKTE ÇALIŞMA YÖNTEMLERİ	S	2	0	2	2
TIP123	SAĞLIK YÖNETİMİ	S	2	0	2	2
TIP124	ACİL VE İLK YARDIM	S	2	0	2	2
TIP125	SPOR HEKİMLİĞİ	S	2	0	2	2

Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı	8
1. Yılda alınması gereken Toplam AKTS	60

DÖNEM I DERSLERİ VE SÜRELERİ

Ders Kodu	Dersin/ Ders Kurulunun Adı	Ders Süresi (Saat)		Toplam	Kurul Süresi (Hafta)	Ders Takvimi	Pratik Sınav Tarihleri	Teorik Sınav Tarihleri
		Teorik	Pratik					
1.YARIYIL (GÜZ YARIYILI)						24 Eylül 2018-25 Ocak 2019		
TIP 101	Hücre Bilimleri I Ders Kurulu	195	25	220	9	Başlangıç:24 Eylül 2018 Bitiş: 23 Kasım 2018	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma
TIP 102	Hücre Bilimleri II Ders Kurulu	168	25	193	9	Başlangıç:26 Kasım 2018 Bitiş: 25 Ocak 2019	24 Ocak 2019 Perşembe	25Ocak 2019 Cuma
	Güz Yarıyılı Toplamı	363	50	413	18			
2.YARIYIL (BAHAR YARIYILI)						11 Şubat 2019-14 Haziran 2019		
TIP 103	Hücre Bilimleri III Ders Kurulu	195	34	229	8	Başlangıç: 11 Şubat 2019 Bitiş: 05 Nisan 2019	04 Nisan 2019 Perşembe	05 Nisan 2019 Cuma
TIP 104	Hücre Bilimleri IV Ders Kurulu	217	58	275	10	Başlangıç: 08 Nisan 2019 Bitiş: 14 Haziran 2019	13 Haziran 2019 Perşembe	14 Haziran 2019 Cuma
	Bahar Yarıyılı Toplamı	412	92	504	18			
	Final Sınavı							01 Temmuz 2019
	Bütünleme Sınavı							17 Temmuz 2019

* : Seçmeli Derslerin kodları ve ders süreleri diğer sayfadaki tabloda gösterilmiştir.

DÖNEM 1 DERS PROGRAMI
DÖNEM 1 ZORUNLU DERS SAATLERİ TOPLAMI
DÖNEM 1 DERS SAATLERİ TOPLAMI

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi	21	12	33
Halk Sağlığı	10	-	10
Histoloji-Embriyoloji	26	8	34
İyi Hekimlik Uygulamaları	81	-	81
Organik Kimya	25	-	25
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	14	-	14
Tıbbi Biyokimya	89	24	113
Tıbbi Biyoloji	67	14	81
Tıp Tarihi ve Etik	11	-	11
Biyofizik	22	-	22
Fizyoloji	16	4	20
Tıbbi Mikrobiyoloji	34	14	48
Biyoistatistik	16	-	16
Tıbbi Genetik	13	-	13
Probleme Dayalı Öğretim	-	12	12
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	8	-	8
Tıbbi Farmakoloji	10	-	10
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	4	-	4
İç Hastalıkları	2	-	2
Kardiyoloji	2	-	2
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2
Kurul Dersleri Toplamı	473	88	561
İngilizce1-2	54	-	54
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1-2	54	-	54
Türk Dili 1-2	54	-	54
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı	-	54	54
TOPLAM	635	142	777

DÖNEM 1 SEÇMELİ DERS-I KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP114	Moleküler Biyoloji Seminerleri	Teorik		1
TIP115	Girişimcilik	Teorik		1
TIP116	Fotoğrafçılık	Teorik		1
TIP117	Tıbbi ve Aromatik Bitkiler	Teorik		1
TIP118	Tıbbi Terminoloji	Teorik		1
TIP119	Tıpta Enzimler	Teorik		1
Toplam Kontenjan:				

DÖNEM 1 SEÇMELİ DERS-II KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP120	Epidemiyoloji	Teorik		2
TIP121	Probleme Dayalı Öğretim	Teorik		2
TIP122	Moleküler Biyoloji ve Genetikte Çalışma Yöntemleri	Teorik		2
TIP123	Sağlık Yönetimi	Teorik		2
TIP124	Acil ve İlk Yardım	Teorik		2
TIP125	Spor Hekimliği	Teorik		2
Toplam Kontenjan:				

Not:

İngilizce1-2: Cuma 10:30-12:15

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1-2: Çarşamba 10:30-12:15

Türk Dili 1-2: Perşembe 13:30-15:15

Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı: Salı 10:30-12:15

Cuma günleri 16:10- 17:00 saatleri arası danışmanlık için ayrılmıştır.

TIP 101: HÜCRE BİLİMLERİ-I DERS KURULU

24.09.2018-23.11.2018

9 HAFTA/ 220 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Halk Sağlığı	10	-	10
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	14	-	14
İyi Hekimlik Uygulamaları	17	-	17
Organik Kimya	25	-	25
Tıbbi Biyokimya	25	14	39
Tıbbi Biyoloji	20	-	20
Tıp Tarihi ve Etik	11	-	11
Seçmeli Dersler I+II	40	-	40
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		11	11
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	11		11
Türk Dili	11		11
İngilizce	11		11
TOPLAM	195	25	220

Teorik Sınav Tarihi: 22.11.2018

Saat: 09.30

Pratik Sınav Tarihi: 23.11.2018

Saat: 09.30

HÜCRE BİLİMLERİ-I DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	Halk Sağlığı	Öğretim Üyesi
1	Koruyucu Hekimlik ve Temel İlkeleri	Doç.Dr.Engin TUTKUN
1	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Sağlığı Geliştirme ile İlgili Temel Kavramlar	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Halk sağlığına Giriş	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Sağlık ve Hastalık Kavramları	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Türkiye'de Sağlık sorunları	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Tütün Kontrolü I	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
2	Tütün Kontrolü II	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	İş ve Çevre Sağlığına Giriş	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	
1	Davranış Bilimleri: Stres ve Ruh Sağlığı	Dr. Yunus HACIMUSALAR
2	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek	Dr. Yunus HACIMUSALAR
2	Bilinç ve Farkındalık	Dr. Yunus HACIMUSALAR
2	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı	Dr. Yunus HACIMUSALAR
2	Merkezi Sinir Sistemi Ve Davranış İlişkisi	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Davranış Bilimleri: Çatışma, Kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları	Dr. Gül Ferda CENGİZ
1	Yetişkinlik, Yaşlılık ve Ölüm	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Davranışın Psikodinamik Temelleri	Dr. Gül Ferda CENGİZ
	İyi Hekimlik Uygulamaları (İHU)	Dr. Gül Ferda CENGİZ
1	İyi Hekimlik Uygulamalarına Giriş	Dr. Gül Ferda CENGİZ
1	İletişim Eğitimi	Dr. Özgül Karaaslan
1	Tıpta İnsan Bilimleri I	Dr. Gül Ferda CENGİZ
1	Etik ve Profesyonel Değerler, Sağlık ve Hastalık Kavramları	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Kanıt Dayalı Tıp, Bilgi Okur-yazarlığı	Dr. Gül Ferda CENGİZ
1	Kanıt Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıt Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Mesleki Beceri Eğitimi, El Yıkama	Dr. Yunus KANTEKİN
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Maske Takma	Dr. Özlem BALBALOĞLU
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma	Dr. Sevilay VURAL
2	İHU	Dr. İbrahim Çaltekin
1	İHU	Dr. İbrahim Çaltekin
	Organik Kimya	
2	Organik Kimyaya Giriş	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Temel Kavramlar, Kimyasal Bağlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Aromatiklik	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Stereokimya	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Alkanlar, Alkenler, Alkinler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Alkil Halojenürler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Alkoller, Fenoller, Eterler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Aldehit ve Ketonlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Karboksilli Asitler ve Türevleri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Aminler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
	Tıbbi Biyokimya	
2	Biyokimyaya giriş, kimyasal bağlar ve reaktivite	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Su, çözünürlük, asitler ve bazlar	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT

2	Zayıf asitler, zayıf bazlar, pH ve tamponlar	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratlar, Monosakkaridlerin yapıları ve karbohidrat türevleri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Heteropolisakkaritler, Yapı ve fonksiyonları	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Nükleotidler ve kimyasal yapıları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Amino asitler : Sınıflandırılmaları ve kimyasal yapıları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Amino asitler : Fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri ve izolasyonu	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Peptid bağı, peptidler ve polipeptidler, polipeptidlerin katlanması	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Proteinlerin yapıları, yapı analizleri ve proteomik	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Lipidlerin kimyasal yapıları ve fonksiyonları I	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Lipidlerin kimyasal yapıları ve fonksiyonları I I	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Lipoproteinler; yapı ve fonksiyonları III	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Lipoproteinler; yapı ve fonksiyonları IV	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Spektrofotometri, prensipleri ve kullanım alanları	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Laboratuvarda Biyogüvenlik (LAB)	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Laboratuvarda kullanılan malzemeler, uyulması gereken kurallar ve çözelti hazırlama (LAB)	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Asit –Baz Titrasyonu (LAB)	Doç.Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
4	Spektrofotometre (LAB)	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
SÜRE		
	Tıbbi Biyoloji	Öğretim Üyesi
2	Hücrenin Kökeni ve Evrim	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarlar	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Kalıtım, Genler, DNA	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Genomlar ve Transkriptomla	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Proteomik ve Sistem Biyolojisi	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Genom Organizasyonu	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	DNA Replikasyonu	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	DNA Hasar Tamiri	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Gen Transkripsiyonu ve Kontrolü	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Genom Varyasyonları	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
SÜRE		
	Tıp Tarihi ve Etik	
1	Tıp Tarihi ve Tıp Tarihi Yöntem Bilgisi, Hekim Kimliği ve Hekim Antları	Doç.Dr.Engin TUTKUN
1	Sağlık-Hastalık Kavramları ve İlkel Topluluklarda ve İlk Uygarlıklarda Tıp	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Hipokrat ve Rasyonel Tıbbın Doğuşu	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Dört Unsur Kuramı (Dört Humor Teorisi)	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Galen ve Galenik Tıp, Avrupa’da Ortaçağ ve Rönesans Tıbbı	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	Bilimsel Devrim ve Aydınlanma Çağından Günümüze Bilimsel-Deneysel Tıp	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
1	İslam Dünyasında Tıp	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	İslam Dünyasında Hastaneler	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Selçuklular ve Osmanlılarda Tıp	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	Cumhuriyetin Kuruluşundan Günümüze Sağlık Hizmetleri	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
1	14 Mart Tıp Bayramı ve Önemi	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
	SEÇMELİ DERSLER	
23	Seçmeli Ders (I)	
23	Seçmeli Ders (II)	

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-I

ÖĞRENİM HEDEFLERİ: Bu dönemin sonunda öğrenciler;

Bu kurulda biyokimyanın tanımını ve önemini ve diğer bilim dalları ile olan bağlantılarını kimyasal bağ, reaksiyon, peptid bağı, anomerik karbon, çözünürlük, çözelti, su ve suyun özellikleri, asit ve baz gibi temel biyokimyasal bilgilere ve terminolojiye vakıf olur.

Biyogüvenlik açıdan uyulması gereken durumları, ilgili sembol ve işaretleri kavrar.

Çözeltilerle ilgili çeşitli tanımları yapabilir, konsantrasyon birimlerini ve biyokimyasal açıdan önemlerini anlatır.

Biyokimya laboratuvarında sıklıkla kullanılan malzemeleri bilir.

Spektrofotometre ve prensipleri hakkında uygulamalı olmak üzere yeterli bilgi seviyesine ulaşabilir.

Proteinler, karbohidratlar, heteropolisakkaritler, lipidler ve nükleotidler ile ilgili olarak yapı ve fonksiyonları hakkında bilgi sahibi olur.

Evrım kavramını, modern evrimsel ağaçların oluşturulma metodlarını öğrenir.

Tek hücrelilikten çok hücreliliğe geçiş basamakları hakkında bilgi sahibi olur.

Prokaryotik ve ökaryotik hücrelerin sınıflandırılmasını yapar.

Hücre içi membran sistemleri ve organeller ile ilgili bilgiye sahip olur.

Karbohidratlar, lipidler ve nükleik asitlerin monomer, polimer ve supramoleküler yapılarını kavrar.

DNA'nın genetik materyal olduğunu kanıtlayan deneyler ile ilgili bilgisi olur.

Kromozom, DNA ve gen kavramlarını öğrenir.

Kromatin yapısını ayrıntılı olarak bilir.

Kromatin paketlenme basamaklarını bilir.

DNA replikasyon mekanizmalarını bilir.

DNA hasarı ve onarım mekanizmalarını bilir.

DNA hasarı ve onarım bozukluğu sonucu oluşan hastalıklar ile ilgili bilgi sahibi olur.

Transkripsiyonun düzenlenmesini ve düzenlenmede görev alan birimlerin yapı ve fonksiyonlarını kavrar ve açıklar.

Organik kimyanın tanımını yapabilmeli ve diğer bilim dalları arasındaki ilişkiyi açıklayabilmeli; karbonun (C) kimyasal özelliklerini ve verdiği reaksiyonları kavrar.

Organik bileşiklerin adlandırılmalarını ve fonksiyonel yapılarını anlayabilmelidir.

Sterokimya ile ilgili özellikleri anlatır.

Alkan, alken, alkin ve alkil halojenürler ile aromatik yapılar ve bunlara ait reaksiyonlar hakkında bilgi sahibi olur.

Alkoller, fenoller, eterler ve karboksilik asitler ile ilgili adlandırma ve reaksiyonları hakkında ve bunların türevleri hakkında yeterli bilgiye sahip olur.

Karbonun diğer elementlerle oluşturduğu daha büyük kompleks biyolojik yapılar hakkında yeterli bilgiye ulaşır.

Hastalık-sağlık kavramlarının tanımını yapabilmeli, Halk sağlığının temel ilke ve faaliyetlerini ve bunların hayata nasıl geçirileceği ile Halk Sağlığı ile ilişkili diğer bilim dallarını öğrenmelidir. Başta Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) olmak üzere çeşitli ulusal ve uluslararası kuruluşlar tarafından yapılan sağlık ve hastalık kavramlarını öğrenmelidir. Sağlığın bileşenlerini ve Sağlık hizmetlerini sınıflandırır.

Dünyada ve Türkiye'de tütün kullanımı epidemiyolojisi ile ilgili bilgi verebilmelidir. Tütün kullanımını başlatan faktörleri ve Tütün kontrolünde hekimin rolünü kavramalı ayrıca Tütün kontrolünde ulusal mevzuat hakkında bilgi sahibi olur.

İş ve Çevre Sağlığı kavramını koruyucu-önleyici hekimlik bağlamında algılayabilmelidir ve bu alanda ülkemizdeki eksiklikleri ve bunların giderilmesi için yapılmaması gerekenleri bilir.

Ülkemizde ve Dünyada İş ve Çevre Sağlığının tarihsel gelişimini ve uygulamaları bilir.

Koruyucu hekimlik uygulamalarının tarihsel gelişim sürecini ve Koruyucu hekimliğin temel strateji ve hedeflerini ve sağlığın temel belirleyicilerini algılar.

Temel Sağlık hizmetleri kapsamında 1. Basamak Sağlık Hizmetleri'nin uygulama prensipleri ve önemini kavrar.

Tıpta sürekli öğrenme, sağlık eğitimi, sağlık okuryazarlığı ve sağlığın geliştirilmesi kavramlarının önemini kavrar.

Bulaşıcı hastalıklar ile ilgili temel bilgileri, Türkiye’de ve dünyada sorun olan bulaşıcı hastalıklardan influenza, tüberküloz, sıtma ve AIDS’in görülme sıklıkları ve önemini kavramış olmalıdır. Aşı ile önlenabilir çocuk çağı hastalıklarından kızamık, boğmaca, difteri, polio ve tüm yaşlarda görülebilen tetanozu bilir.

Tıp tarihi ve tıp tarihi yöntem bilgisi , Hekim kimliği ve hekim anlarını öğrenmelidir. Sağlık-Hastalık kavramlarını, Hipokrat ve Rasyonel tıbbın doğuşu ile dört unsur (dört humor teorisi) kuramını kavrar.

Galen ve Galenik Tıp ile Avrupa’da ortaçağ ve Rönesans tıbbını anlayabilmeli Bilimsel devrim ve aydınlanma çağından günümüze bilimsel-deneyssel tıp hizmetleri ve gelişimi ile İslam dünyasında Tıp ve hastane hizmetlerini Selçuklular, Osmanlılar ve Cumhuriyetin kuruluşundan günümüze kadar gelen sağlık hizmetlerini kavrar.

Tıpta İnsan Bilimleri kavramının tanımını yapabilmeli ve tarihsel süreçteki gelişimini kavrar.

Tıbbi karar alma mekanizmasına insani değerleri eksiksiz katar.

Dünya sağlık örgütüne göre sağlık-hastalık kavramını tanımlar.

Günümüzde kabul edilen sağlık-hastalık kavramını tanımlar.

Kişiyi ve çevreye yönelik sağlık hizmetlerinin neler olduğunu bilir.

Sağlık stratejilerini bilir.

Bilgi okur-yazarlığı ile ilgili kavramları anlar.

Ne zaman, nasıl ve nerede sorularını sorar.

Bilgi kaynaklarının çeşitlerini ve içeriklerini bilir.

Eleştirisel Okumanın nasıl yapılacağını bilir.

Eleştirisel okuma faydalarını sayar.

Eleştiri ve eleştirel okuma kavramları arasındaki farklılıkları bilir.

Eleştirel okuma için ihtiyaç duyulan dört temel kavramı bilir.

Bilimsel yayın tiplerini tanıır, bilimsel çalışma tasarımının nasıl yapılabileceğini bilir.

Spesifik bilimsel yayın tarama platformlarının kullanımını bilir.

Bir bilimsel çalışmanın hangi tipte ve kategoride olduğunu belirler.

Profesyonel bir meslek olarak hekimliğin mutlak beceri gerektirdiğini bilir.

El yıkama becerisini kazanır.

Maske usulüne uygun nasıl takılır ve nasıl çıkarılır becerisini kazanır.

Bu eğitimin sonunda öğrenci, steril eldiven nasıl giyilir ve kullanılmış eldiven nasıl çıkarılır becerisini kazanır.

TIP 102: HÜCRE BİLİMLERİ-II DERS KURULU

26.11.2018- 25.01.2019

9 HAFTA/ 193 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Histoloji-Embriyoloji	26	8	34
İyi hekimlik uygulamaları	19	-	19
Tıbbi Biyokimya	25	4	29
Tıbbi Biyoloji	27	-	27
Seçmeli Dersler I-II	32		32
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		13	13
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	13		13
Türk Dili	13		13
İngilizce	13		13
TOPLAM	168	25	193

Teorik Sınav Tarihi: 25.01.2019

Saat: 09.30

Pratik Sınav Tarihi: 24.01.2019

Saat: 09.30

HÜCRE BİLİMLERİ-II DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	Histoloji-Embriyoloji	Öğretim Üyesi
3	Mikroskop çeşitleri, temel çalışma ve kullanım prensipleri	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Hücre bölümlerinin mikroskopik yapıları	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Hücre yapısı: Zar sistemlerinin yapıları	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Hücre yapısı: Organeller ve inklüzyonlar	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Çekirdek	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
4	Hücre yapısı: Hücre iskeleti, hücrelerarası bağlantılar	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Hücre yapısı: Somatik ve germ hücrelerinin bölünme ve farkanmaları	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kök hücreler: Embriyonik ve erişkin kök hücreler, plastisite ve kök hücre tedavileri	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Histolojide kullanılan yöntemler ve temel prensipleri	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT
2	İmmünohistokimya teknikleri ve kullanım alanları	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Hücre kültürü ve Teknolojisi	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
4	Hücre (LAB)	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT/Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
4	Histokimya (LAB)	Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT/Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
	İyi Hekimlik uygulamaları (İHU)	
2	Tıpta İnsan Bilimleri II	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşam Kalitesi Bağlamında Sağlık Hizmetleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
2	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi Okur-yazarlığı, Bilgi Kaynakları	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı Tıp, Soru Oluşturmak	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıt Aramak	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Vücut Isısı, Ateş ölçme	Dr. Ertan DEMİRDAŞ
2	Mesleki Beceri eğitimi, Kan Basıncı ve Nabız	Dr. Ertan DEMİRDAŞ
2	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
1	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
	Tıbbi Biyokimya	
2	Biyoenenerjetik Ve Prensipileri	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	ATP Döngüsü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Vitaminlerin Yapı Ve Fonksiyonları	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Enzimlere Giriş	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Enzim Kinetikleri	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Hastalıkların Teşhisinde Enzimler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Koenzim Ve Kofaktörler	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT

2	Hücre Zarında Etkileşimler Ve Enzimatik Tepkimeler	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Hormonlar, Kimyasal Yapıları Ve Genel Özellikleri	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
3	Sinyal İletim Mekanizmaları	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
4	Enzimler (LAB)	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
	Tıbbi Biyoloji	
2	Epigenetik	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
4	Protein sentezi ve İşlenmesi	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
4	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
4	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
3	Protein Trafığı	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Mitokondri ve Enerji	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
4	Hücre iskeleti ve Hareketi	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Plazma Zarı	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Duvarı, Ekstrasellüler Matriks ve Hücre Etkileşimleri	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
	SEÇMELİ DERSLER	
23	Seçmeli Ders (I)	
23	Seçmeli Ders (II)	

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-II

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Biyoenerjetik ve prensipleri ile ATP ve ATP döngüsü hakkında bilgi sahibi olmalıdırlar.

Enzimler, koenzimler ve kofaktörler ile enzim kinetiği hakkında yorum yapar.

Hücre zarı bileşenlerinin kimyasal yapıları ile hücre zarında etkileşimler ve enzimatik tepkimeler ile sinyal iletimi hakkında yorum yapar.

Mikroskop çeşitlerini sayar, mikroskobun bölümlerini tanır, ışık mikroskobunu kullanabili ve canlı-cansız hücre çeşitlerini mikroskopta tanır.

Parafin bloklama için doku takibi protokolünü eksiksiz sayar, doku takibinde en sık kullanılan fiksatif, dehidratasyon ve şeffaflaştırıcı maddelerin isimleri sayar, histokimyada en sık kullanılan boyama yöntemini ve hangi hücre kısımlarını boyadığını tam olarak sayar.

Hücreyi oluşturan kısımları tam olarak sayar, zarla çevrili hücre organellerini eksiksiz belirtir, hücre zarının yapısını şematik olarak eksiksiz olarak çizebilir ve hücre sitoplazmasının yapısını ve içerdiği molekülleri tam olarak belirtir.

Hücre çekirdeğinin kısımlarını ve bunların işlevlerini sayar.

Hücre bölünmesi çeşitlerini ve görüldüğü hücreleri belirtir.

Organizmada görülen hücre şekillerinin adlarını ve bunların oluşmasındaki etkenlerle birlikte her hücre şeklinin görüldüğü organlardan en az bir tanesini söyler.

Hücre yüzey farklılaşmalarının çeşitlerini, yapı ve fonksiyonlarını tanımlar ve de bunların görüldüğü organlara örnek verir.

Epigenetik mekanizmalarını, çeşitli hastalıkların tedavisinde kullanılan epigenetik yaklaşımları bilir.

Organeller arası trafik ve hücre içi veziküler trafiği bilir.

Taşıyıcı veziküllerin oluşumunu anlatır.

Mitokondri yapı ve işlevlerini kavrar.

Plazma zarını yapısını ve küçük moleküllerin taşınması ekzositoz ve endositozu öğrenmelidir kavrar.

Hücrenin çevresindeki matriks ile ilişkisinde rol oynayan yapıları bilir.

Kalıtım temellerini ve kalıtım modellerini ve Mendelyel Kalıtımını bilir.

Kalıtımın atipik şekillerini öğrenmeli, uniparental dizomi ve genomik imprinting gibi kavramları yorumlar.

Mendel dışı kalıtım ile ilişkili hastalıkları yorumlar.

Protein katlanması ve işlenmesini, protein fonksiyonunun düzenlenmesini ve protein yıkımını kavrar ve açıklar.

Nükleer zarfın yapısını, nükleer por kompleksini, nükleusun iç düzenini ve işlevsel bölgelerini tanımlar.

Nükleolusu ve organizasyonunu, mitoz sürecinde nükleusu ve fonksiyonlarını kavrar ve açıklar.

Hücre iskeletinin görevlerini, hücre iskeletinde bulunan proteinleri sayar.

Hücre hareketinin nasıl gerçekleştiğini ve görev alan molekülleri bilir.

Beyinle ilgili bilgilerimizin elde edilme yöntemlerini ve beynin davranışı etkileyen önemli bölümlerini bilir.

Nöroplastisite nedir, tanımlar.

Öğrenmenin tanımını yapar ve öğrenme biçimlerini sayar.

Bilinç ve Farkındalıkla ilgili beyin bölgelerini bilir.

Bilinç durumuna etki eden ilaçları sayar.

Çatışma ve kaygının mekanizmalarını, etkilerini bilir.

Benliğin çatışma ve kaygı ile baş etme mekanizmalarını anlatır.

Stres ve kaynaklarını bilir.

Stresle başa çıkma mekanizmalarını açıklar.

Stresin sağlık üzerine etkilerini kabaca kavrar.

Yetişkinliğin dönemleri ve gelişimsel özelliklerini kabaca bilir.

Yaşlılıkta olan değişiklikleri bilir.

Ölümle ilgili ruhsal süreçleri sayar.

Davranışı etkileyen psikodinamik süreçleri anlatır.

Ruhsal aygıtı tanımlar.

Tıpta ve eğitiminde insan bilimleri kavramının tanımlar, yerini ve önemini bilir.

Yaşam kalitesi bağlamında temizlik, ana-çocuk sağlığı, aile planlaması gibi sağlık hizmetlerini ve alınması gereken önlemleri sayar.

Bilgi okur-yazarlığı ve bilgi kaynakları hakkında bilgi sahibi olur, kanıta dayalı tıp kapsamında soru oluşturma, kanıt arama ve kanıtların değerlendirilmesini, morbiditenin ölçülmesini ve araştırma sonuçlarını nasıl yorumlanacağını kavrar.

Termometre çeşitlerini öğrenir ve vücut sıcaklığını, nabız ve kan basıncını ölçer.

GÜZ YARIYILI MAZERET SINAV TARİHLERİ

YARIYILLIK DERSLERİN SINAV TARİHLERİ

Dersler	Ara Sınav I	Ara Sınav II	Final Sınavı
Türk Dili 1	10.01.2019 Perşembe Saat 13.30	11.04.2019 Perşembe Saat 13.30	23.05.2019 Perşembe Saat 13.30
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	09.01.2019 Çarşamba Saat 10.30	10.04.2019 Çarşamba Saat 10.30	29.05.2018 Çarşamba Saat 10.30
İngilizce 1	11.01.2019 Cuma Saat 10.30	05.04.2019 Cuma Saat 10.30	24.05.2019 Cuma Saat 10.30
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı	15.01.2019 Salı Saat 10.30	16.04.2018 Salı Saat 10.30	28.05.2018 Salı Saat 10.30
İyi Hekimlik Uygulamaları	03.01.2019 Perşembe	29.03.2019 Cuma	27.06.2019 Pazartesi

GÜZ YARIYILI SINAVLARI

DERSLER		TARİH	SAAT
Hücre Bilimleri I Ders Kurulu	Pratik Sınav	22.11.2018	09:30
	Teorik Sınav	23.11.2018	09.30
Hücre Bilimleri II Ders Kurulu	Pratik Sınav	24.01.2019	09.30
	Teorik Sınav	25.01.2019	09.30

YARIYIL

TATİLİ

26 Ocak-

10 Şubat

2019

TIP 103: HÜCRE BİLİMLERİ-III DERS KURULU

11.02.2019 -05.04.2019

8 HAFTA / 229 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Biyofizik	22	-	22
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2
Fizyoloji	16	4	20
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	2	-	2
İyi Hekimlik Uygulamaları	21	-	21
Kardiyoloji	2	-	2
Tıbbi Biyokimya	22	2	24
Tıbbi Mikrobiyoloji	34	14	48
Seçmeli Dersler III-IV	32		32
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		14	14
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	14		14
Türk Dili	14		14
İngilizce	14		14
TOPLAM	195	34	229

Teorik Sınav Tarihi: 05.04.2019

Saat: 09.30

Pratik Sınav Tarihi: 04.04.2019

Saat: 09.30

HÜCRE BİLİMLERİ-III DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	Biyofizik	Öğretim Üyesi
1	Moleküllerin Membranda Difüzyonu I	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Moleküllerin Membranda Difüzyonu II	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri I	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Hücre Membranında İyon Değişiminin Kinetiği	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	İyon Kanalları	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Membranöz Organellerde İyon Hareketleri	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Problem Çözümü I	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Ultra Ses ve Tıbbi Görüntüleme	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri II	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları	Dr. Murat ÇAVUŞ
1	Problem Çözümü II	Dr. Murat ÇAVUŞ
2	Sinir Hücrelerinde Sinyal İletimi ve Sinaptik Aşırım	Dr. Murat ÇAVUŞ
	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	
2	Adolesan ve Sağlık	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
	Fizyoloji	
1	Fizyolojiye Giriş, Homeostaz	Dr. Ersen ERASLAN
1	Biyolojik Zarlar	Dr. Ersen ERASLAN
2	Su ve Vücut Sıvı Bölmeleri	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarı ve Hücre Zarında Taşıma I: Difüzyon	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarında Taşıma II: Aktif Taşıma	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücre Zarında Taşıma III: Epitel Tabakasında Madde Alışverişi	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücrel Haberleşme ve İkinci Mesajcılar	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücre Motor Proteinleri ve Hücre içi Taşıma	Dr. Ersen ERASLAN
2	Biyoelektrik Potansiyeller I: İyon Kanalları	Dr. Ersen ERASLAN
1	Biyoelektrik Potansiyeller II: Dinlenim Potansiyeli	Dr. Ersen ERASLAN
2	Biyoelektrik Potansiyeller III: Aksiyon Potansiyeli	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kılcal Damarlarda Madde Alışverişi	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hücre Fizyolojisi Laboratuvarına İlişkin Ön Konuşma (LAB)	Dr. Ersen ERASLAN
3	Hücre Fizyolojisi (LAB)	Dr. Ersen ERASLAN

	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	
2	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK
	İyi Hekimlik Uygulamaları (İHU)	
2	Tıpta İnsan Bilimleri V	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı tıp, bilgi Okur-yazarlığı, Makale Okuma	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı tıp, bilgi Okur-yazarlığı, Makale Değerlendirme	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarının Yararları	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Etik ve Profesyonel Değerler, Hekim/Hasta, Başvuran İlişkisi	Dr. Ayça ÇAKMAK
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği	Dr. Sevilay VURAL
2	Mesleki Beceri Eğitimi, Tespit Sargısı Uygulaması	Dr. Özlem BALBALOĞLU
2	Klinik ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri	Dr. Özlem BALBALOĞLU
2	Klinik ziyaretler, Sağlık Ocağı Ziyareti	Dr. Kıvanç ATILGAN
2	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
1	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
	Kardiyoloji	
2	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları	Dr. Yaşar TURAN
	Tıbbi Biyokimya	
3	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişi	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Pentoz Fosfat ve Glukronik asit Metabolik Yolları	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Elektron transport sistemi ve ATP sentezi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Nükleotidlerin biyosentezi I	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Nükleotidlerin biyosentezi II	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratların biyosentezi I	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Karbohidratların biyosentezi II	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Oksidatif Enzimler ve Elektron Taşıma Sistemi (LAB)	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
	Tıbbi Mikrobiyoloji	
1	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Kimyasal Yapısı	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
3	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Bakteriler ve Diğer Mikroorganizmaların Metabolizması	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
4	Bakterilerin Üretilmesi (LAB)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ / Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Mikroorganizmaların Üretilmesi	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
4	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyon (LAB)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ / Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
3	Mikroorganizmaların Genetiği	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

3	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve diğer atipik mikroorganizmaların genel özellikleri, morfolojik ve kimyasal yapısı	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
3	Virüslerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Mantarların genel özellikleri, morfolojik ve kimyasal yapısı	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Parazitlerin Genel Özellikleri	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Funguslar ve Parazitler (LAB)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ / Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Mikroorganizmalar arası, mikrop-çevre ve organizma ilişkileri	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Mikrobiyata	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Biyogüvenlik	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Antibiyotik, etki ve direnç mekanizmaları	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Moleküler tekniklerin mikrobiyolojide kullanımı	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
4	Moleküler mikrobiyoloji uygulamaları (LAB)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ / Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Bağışık yanıt temelleri	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	İnsan sağlığı açısından önemli patojenler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
	SEÇMELİ DERSLER	
21	Seçmeli Ders (III)	
21	Seçmeli Ders (VI)	

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-III

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Karbonhidrat metabolizması ile ilgili olarak glikoliz, trikarboksilik asit, glikojenoliz ve pentoz fosfat ile glukuronik asit yolları ve bunların düzenlenmesi ve kontrolü ile ilgili yeterli bilgi birikimine ulaşır.

Elektron transport sistemi ve ATP sentezi hakkında yorum yapar.

Nükleotidlerin ve karbonhidratların biyosentezleri hakkında yeterli bilgi seviyesine ulaşır.

Hücre zarından geçişlerin nasıl olduğu öğrenir.

Hücre zarından potansiyel oluşum mekanizmalarını öğrenir. Hücrede aksiyon potansiyelini ve oluşum sürecini kavrar.

İyon kanalları ve taşıyıcılar hakkında derinlemesine bilgi sahibi olur. İyonları ve bunların hücresel iletideki önemini anlar.

Ses kavramı ve ultrases kavramını öğrenir. Ultrasesin fiziksel özellikleri ve Ultrasonografinin nasıl oluştuğunu öğrenir.

Radyasyon kavramını ve radyasyonun biyolojik etkileri hakkında genel bir bilgiye sahip olur.

Öğrencinin bu dönem sonunda fizyolojik kontrol mekanizmalarını, vücut sıvılarının ve hücreler arası haberleşmenin özelliklerini açıklar.

Biyolojik zarlar, biyolojik zarların elektriksel özellikleri ve bu zarlardan madde alışverişini bilir.

Kılcal damarlarda madde alışverişinin niteliklerini açıklar.

Mikroorganizmaların canlılar âlemindeki yerini tanımlar.

Mikroorganizmaları sınıflandırır.

Bakterilerin, virüslerin, riketsiyaların, klamidyalardan bakteriofajların yapısını açıklar.

Bakteri genetiği ve bakteriofaj ilişkisini açıklar.

Mikroorganizmaların hücre, doku ve organ sistemleri üzerinde yarattığı değişiklikleri tanımlar.

Mikroorganizma-konak hücre ilişkisini açıklar.

Mikroorganizmaların beslenme ve üreme özelliklerini tarif eder.

Mikroorganizmaların üretilmesinde kullanılan besiyerlerinin çeşitlerini ve genel özelliklerini sayar.

Bakteriyolojik kültür için besiyerlerine ekim yapabilmek, koloni şekillerini tanımlar.

Mikroorganizmaları boyanma özelliğine ve hücre morfolojisine göre mikroskopik olarak tanımlar.

Boyama yöntemlerini tanımlamak; gram ve ARB boyama yöntemini anlatır.

Işık mikroskobu, etüv, pastör fırını, otoklav, biyogüvenlik kabini ve pipet kullanmayı bilir.

Laboratuvar uygulamaları sırasında gerekli biyogüvenlik önlemlerini öğrenmek ve universal korunma önlemlerini sayar/uygular.

Dezenfeksiyon/ Sterilizasyon yöntemlerini sayar.

Dünya Sağlık Örgütüne göre Adölesan tanımını yapar.

Tıbbi, psikolojik ve sosyolojik modellere göre adölesan kavramını tanımlar.

Adölesana yaklaşım konusunu, adölesan sağlığında koruyucu, tedavi edici ve rehabilitasyon hizmetlerini değerlendirir.

Kalp damar hastalığının tanımını yapar.

Kalp damar hastalığının bulgularını, hastalığına yol açan risk faktörlerini ve korunma yollarını bilir.

Enfeksiyon hastalıklarının ilk ne zaman ortaya çıktığını ve hastalıkların insanlık tarihi nasıl etkilediğini sayar.

Enfeksiyon hastalıklarının biyolojik silah olarak nasıl kullanıldığını anlar.

Günümüzde de halen dünya çapında salgın yapabilen enfeksiyon hastalıkları olduğunun farkına varır..

Makaleleri okuyabilme ve yorumlar.

Etik ve Profesyonel değerler hakkında bilgi sahip olur; hekimlerin görevleri, sorumlulukları ve hakları ile hasta hakları ve hekim-hasta ilişkilerinde iletişim konusunda bilgi sahibi olur.

Kliniklerin ve Aile Sağlık merkezinin işleyişlerini tanımlar ve bu yerlerde çalışan personellerin görevlerini sayar.

Temel yaşam desteği basamaklarını tanımlar; solunum ve kalp durmasının tanımını, havayolunu açmak için uygun pozisyonların nasıl sağlanabileceği ile kalp masajını nasıl gerçekleştirebileceğini kavrar.

Tespit yöntem çeşitlerini ve bileşenlerini, hangi durumlarda sargı tespiti yapılacağını ve nasıl uygulanacağını bilir.

TIP 104: HÜCRE BİLİMLERİ-IV DERS KURULU**08.04.2019-14.06.2019****10 HAFTA/275 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi	21	12	33
Biyoistatistik	16	-	16
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	8	-	8
İç Hastalıkları	2	-	2
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	2	-	2
İyi Hekimlik Uygulamaları	24	-	24
Tıbbi Biyokimya	17	4	21
Tıbbi Biyoloji	20	14	34
Tıbbi Farmakoloji	10	-	10
Tıbbi Genetik	13	-	13
PDO		12	12
Seçmeli Dersler III-IV	36		36
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı		16	16
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16		16
Türk Dili	16		16
İngilizce	16		16
TOPLAM	217	58	275

Teorik Sınav Tarihi: 14.06.2019

Saat: 09.30

Pratik Sınav Tarihi: 13.06.2019

Saat: 09.30

HÜCRE BİLİMLERİ-IV DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	Anatomi	Öğretim Üyesi
1	Anatomiye Giriş	Dr. Hatice GÜLER
1	Kemik, genel bilgiler	Dr. Hatice GÜLER
2	Üst ekstremité kemikleri	Dr. Hatice GÜLER
2	Columna vertebralis, Costalar ve Sternum	Dr. Hatice GÜLER
2	Alt ekstremité kemikleri	Dr. Hatice GÜLER
1	Kafa kemikleri (Giriş)	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri-Neurocranium	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri-Viscerocranium	Dr. Seher YILMAZ
1	Kafa iskeleti-Bütünü	Dr. Seher YILMAZ
2	Eklemler genel bilgi	Dr. Seher YILMAZ
2	Üst ekstremité eklemleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Alt ekstremité eklemleri	Dr. Seher YILMAZ
1	Kafa kemikleri-Art. Temporomandibularis	Dr. Seher YILMAZ
2	Kemikler Genel bilgi, Columna vertebralis, Costalar ve sternum (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
2	Üst ekstremité kemikleri (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
2	Alt ekstremité kemikleri (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri-Neurocranium (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri-Viscerocranium (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
2	Üst ekstremité eklemleri, alt ekstremité eklemleri, kafa eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB)	Dr. Hatice GÜLER
	Biyoistatistik	
2	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Tanımlayıcı İstatistikler – Merkezi Ölçütler	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Yaygınlık Gösteren Ölçütler	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Olasılık-Teorik Dağılımlar	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Olasılıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
2	Örneklem Büyüklüğü Hesaplama	Doç.Dr.Mahmut KILIÇ
	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	
1	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıklarına Giriş	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Bebeklik Döneminde Ruhsal Gelişim	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Erken Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim	Dr. Özgül KARAASLAN

1	Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Okul Döneminde Ruhsal Gelişim	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Ergenlik Döneminde Ruhsal Gelişim	Dr. Özgül KARAASLAN
2	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı	Dr. Özgül KARAASLAN
	İç Hastalıkları	
2	Kanser Tedavisinin Prensipleri	Dr. Elif BÖREKÇİ
	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	
2	HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Prof. Dr. Şebnem Eren GÖK
	İyi Hekimlik Uygulamaları	
2	Tıpta İnsan Bilimleri VI	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı Tıp, Arama Motorları, Sağlık Veri Tabanları ve Arama İpuçları	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Kanıtı Dayalı tıp Uygulamalarındaki Sorunlar	Dr. Gül Ferda CENGİZ
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev	Dr. Gül Ferda CENGİZ
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Kavramların Tartışılması, Sunumlar	Dr. Gül Ferda CENGİZ
2	Etik ve Profesyonel Değerler, Hak Kavramı, Hasta Hakları, Sağlık Hakkı	Dr. Ayça ÇAKMAK
2	Etik ve Profesyonel Değerler, Güvenilirlik ve Güvenilirliğin İhlali, Hasta Sırrının Saklanması	Dr. Ayça ÇAKMAK
3	Mesleki Beceri Eğitimi, İntramusküler Enjeksiyon Yapma	Dr. Levent ALBAYRAK
2	Klinik Ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri	Dr. Kıvanç ATILGAN
2	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
1	İHU	Dr. İbrahim ÇALTEKİN
	Tıbbi Biyokimya	
3	Amino asitlerin oksidasyonu I-II-III	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
3	Amino asitlerin ve azotlu bileşiklerin biyosentezi I-II-III	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Yağ asitlerinin oksidasyonu	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Yağ asitlerinin sentezi ve kontrolü	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Lipidlerin sentezi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Proteinlerin sentez sonrası modifikasyonları ve yönlendirilmeleri	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Protein döngüsü ve önemi	Doç. Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Biyomoleküllerde yapı-işlev ilişkisi	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT
4	Kağıt Kromatografisi (LAB)	Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
	Tıbbi Biyoloji	
2	Hücre Sinyal İletimi I	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Hücre Sinyal İletimi II	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
3	Hücre Döngüsü ve Kontrolü	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Hücre Bölünmesi	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
3	Hücre Ölümü	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Hücre Yenilenmesi	Dr. Seda SABAH ÖZCAN

2	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Kanserin Moleküler Temelleri	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
14	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA Teknolojisi (LAB)	Dr. Seda SABAH ÖZCAN Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	Tıbbi Farmakoloji	
1	Farmakolojide temel kavramlar	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Toksikolojide temel kavramlar	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç farmasötik şekilleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç uygulama yolları I (lokal ilaç uygulama yolları)	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç uygulama yolları II (sistemik ilaç uygulama yolları)	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların emilimi (absorbsiyonu)	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların dağılımı	Dr. Ayça ÇAKMAK
2	İlaçların biyotransformasyonu	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların atılımı (itrahı)	Dr. Ayça ÇAKMAK
	Tıbbi Genetik	
1	Tıbbi Genetiğe Giriş	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Kromozomlar	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Gametogenez	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Kalıtım Temelleri, Kalıtım Modelleri	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Mendel Tipi Kalıtım	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Kromozom Anomalileri Oluşum Mekanizması	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
2	Kromozom Hastalıkları	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Genetik Değerlendirme, Genetik Danışmanlık	Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	SEÇMELİ DERSLER	
21	Seçmeli Ders (III)	
21	Seçmeli Ders (IV)	

HÜCRE BİLİMLERİ DERS KURULU-IV

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Anatomi bilgisinin kendisine sağlayacağı faydaları kavramalıdır. Kemik yapısı kafa kemikleri ve ekstremitelerdeki kemiklerini sayabilmelidir.. Aminoasitlerin ve azotlu bileşiklerin, yağ asitleri ve lipidlerin sentezleri ve oksidasyonları ile kontrol mekanizmaları hakkında yeterli bilgi düzeyine sahip olmalı ve yorum yapar. Proteinlerin sentez sonrası modifikasyonları ile protein döngüsü ve önemi hakkında yorum yapabilmeli ve biyomoleküllerde yapı-işlev ilişkisini açıklar.

Kâğıt kromatografisinin kullanım alanını uygulamalı olarak görür ve yorum yapar.

Farmakoloji ve toksikolojinin temel kavramlarını tanımlar.

İlaçların farmasötik şekillerini sıralayabilecek ve ilaç uygulama yollarını açıklar.

Reseptörlerin ilaç etkisi açısından önemini açıklar.

İlaçların etki mekanizmalarını sayar.

Yeni ilaç geliştirme aşamalarını açıklar.

İlaç reseptör etkileşiminin terapötik ve toksik etkiler açısından rolünü açıklar.

İnsan genom projesinin nasıl yapıldığını, genetik verilerin nasıl elde edildiği ve nasıl değerlendirildiğini bilir.

Mendel tipi kalıtımı tanımlar.

Otozomal tek gen kalıtımı, otozomal baskın kalıtımı ve otozomal çekinik kalıtımı kavrar ve açıklar.

Cinsiyete bağlı kalıtımı, X'e bağlı kalıtımı ve Y'ye bağlı kalıtımı bilir.

Atipik Mendel kalıtımı, psödootozomal kalıtımı kavrar.

Mendel tipi olmayan kalıtımı kavrar.

Kromozomlardaki sayısal düzensizlikleri, öploid ve anöploid tanımlar ve oluşum nedenlerini bilir.

Otozomal ve gonozomal kromozom bozukluklarını kavrar.

Kromozomlardaki yapısal düzensizliklerini ve oluşum mekanizmalarını bilir.

Kromozom anomalilerini belirlemek için kullanılan sitogenetik ve moleküler genetik yöntemlerini tanımlar.

Sayısal kromozom anomalileri sonucu oluşan kromozomal hastalıkları tanımlar.

Yapısal kromozom anomalileri sonucu oluşan kromozomal hastalıkları tanımlar.

Kromozomal hastalıkların etiyolojisini ve tekrarlama riskini bilir.

Genetik değerlendirmenin nasıl yapılması gerektiğini ve genetik danışmanlığın klinikte önemini kavrar.

Sinyal İletim Molekülleri ve reseptörlerini sayar.

Tirozin Kinazlar, MAP Kinaz, PI3 Kinaz ve Fosfolipaz C/Kalsiyum yolları ile sinyal iletimini açıklar.

Kök hücre kavramını bilir.

Hücre yeniden proglandanma ve rejeneratif tıp hakkında açıklama yapar.

Kanserin moleküler temellerini öğrenir.

Hücre döngüsü sürecini ve evrelerini tanımlar.

Hücre döngüsü kontrol noktalarını, hücre döngüsü gelişiminin düzenleyicilerini ve fonksiyonlarını bilir.

Mitoz bölünme ve aşamalarını açıklar.

Mayoz bölünme, oosit mayozunun düzenlenmesi ve döllenme sürecini tanımlar.

Hücre ölümünü, tiplerini ve farklarını açıklar.

Hücrede apoptoz oluşum nedenlerini, apoptoz mekanizmalarını ve yollarını kavrar ve açıklar tanımlar.

Kanserin gelişimini ve nedenlerini ve kanser hücrelerinin özellikleri tanımlar açıklar.

Tümör virüsleri, onkogenleri ve protoonkogenleri tanımlar.

Tümör baskılayıcı genleri, işlevlerini, onkogen ve tümör baskılayıcı genlerin tümör gelişimindeki rollerini bilir.

Kanserden korunma, erken tanı ve moleküler tanı kavramlarını kavrar ve açıklar.

Psikoseksüel gelişim kuramının ve özelliklerinin sayar.

Psikoseksüel gelişim kuramına göre gelişim dönemleri ve özelliklerinin anlatır.

Bilişsel gelişim kavramını değerlendirir.

Piaget'nin bilişsel gelişim dönemlerini sayar.

Bilişsel gelişimde önemli etmenleri değerlendirir.

Küratif tedavi ve palyatif tedavi kavramlarını, adjuvan ve neoadjuvan kavramlarını bilir.

Kanserde ağrı tedavisinin önemi, destek tedavinin yeri, kanser cerrahisi ve radyasyon onkolojisi konusunda açıklama yapar.

Kanser tedavisinde medikal onkoloji ve kanser immünoterapisinin yeri hakkında bilgi verir.

HIV/AIDS ve CYBH'nin önemini ve bulaşma yollarını sayar.

HIV/AIDS sorununun yaygınlığını, dünyayı ve ülkemizi nasıl etkilediğini anlar.

Hastalığın evrelerinin, klinik bulgularının ve tedavi yaklaşımının ne olduğunu bilir.

HIV enfeksiyonunun bulaşmasının nasıl önleneceğini bilir.

CYBH'ların her birinin belirti ve bulgularının neler olduğunu, bulaşmanın nasıl önleneceğini bilir.

Temel istatistik ve bioistatistik ile ilgili kavramları ve kullanıldığı durumları bilir.

Evreni tanımlayan merkezi ve yaygınlık ölçülerini bilir ve bunları hesaplar.

Bir araştırma için örneklem büyüklüğünü hesaplayabilir ve uygun örnekleme yöntemi kullanarak evrenden örneklem seçer.

Çıkarımsal istatistik testlerini, hangi tür verilerde ve durumlarda hangi testlerin kullanılacağını bilir.

Arama motorlarının tıp ve sağlık bilimlerindeki yeri ve önemi ile sağlık veri tabanlarının neler olduğunu kavrar.

Örnek olgular üzerinden prognoz, olası komplikasyonlar, tedavi ve korunma tedbirlerini konularında yorum yapar.

Kanıtı dayalı tıp uygulamaları ve sorunları hakkında yeterli bilgiye sahip olmalı ve PICO metodunun ne olduğunu bilir.

Grupların hazırlamış olduğu örnek olgu üzerinden tanı, tedavi, prognoz ve komplikasyonlar ile korunma tedbirlerini kavrar.

Etik ve profesyonel değerler, hekim hasta ilişkisi, güvenilirlik, hasta hakları ve mahremiyeti konularını kavrar.

İntramüsküler ilaç hazırlama, uygulama tekniği ve bölgesi konuları; klinikler ve servisleri ve bunların çalışma ilkeleri, prensipleri ve hangi hastaların hangi kliniğe yatıracağı ve benzeri konularda yapılması gerekenleri bilir.

T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2018 – 2019 ÖĞRETİM YILI DÖNEM I-AKADEMİK TAKVİMİ

DERS KURULLARI	BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	PRATİK	TEORİK	KURUL SOR. ve YAR.
Hücre Ders Kurulu-I 9 Hafta	24 EYLÜL 2018	23 KASIM 2018	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma 09:30 – 11:10	Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN
Hücre Ders Kurulu-II 9 Hafta	26 KASIM 2018	25 OCAK 2019	24 Ocak 2019 Perşembe	25 Ocak 2018 Cuma 09:30 – 11:10	Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
Hücre Ders Kurulu-III 8 Hafta	11 ŞUBAT 2019	05 NİSAN 2019	04 Nisan 2019 Perşembe	05 Nisan 2019 Cuma 09:30 – 11:10	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
Hücre Ders Kurulu -IV 10 Hafta	08 NİSAN 2018	14 HAZİRAN 2019	13 Haziran 2019 Perşembe	14 Haziran 2019 Cuma 09:30 – 11:10	Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN
Dönem I FİNAL SINAVI	01 TEMMUZ 09:30				
Dönem I BÜTÜNLEME SINAVI	17 TEMMUZ 09:30				

Dersin Adı	I. Vize Tarihi	II. Vize Tarihi	Final Tarihi	Bütünleme Tarihi
Seçmeli-I	20 Kasım 2018 Salı: 09:00	-	22 Ocak 2019 Salı: 09:00	
Seçmeli-II	20 Kasım 2018 Salı: 14:00	-	22 Ocak 2019 Salı: 14:00	
Seçmeli-III	02 Nisan 2019 Salı: 11:00	-	11 Haziran 2019 Salı: 09:30	17 Temmuz Perşembe 13:00
Seçmeli-IV	02 Nisan 2019 Salı: 14:00	-	11 Haziran 2019 Salı: 14:00	17 Temmuz Perşembe: 14:30
İyi Hekimlik Uygulaması	05 Aralık 2018 Çarşamba: 15:30	03 Nisan 2019 Çarş: 14:00	13 Haziran 2019 Perş: 14:00	17 Temmuz Perşembe: 15:30
Türk Dili 1	10.01.2019 Perşembe Saat 13.30	11.04.2019 Perşembe Saat 13.30	24.05.2019 Cuma Saat 13.30	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	09.01.2019 Çarşamba Saat 10.30	10.04.2019 Çarşamba Saat 10.30	29.05.2018 Çarşamba Saat 10.30	
İngilizce 1	11.01.2019 Cuma Saat 10.30	05.04.2019 Cuma Saat 10.30	24.05.2019 Cuma Saat 10.30	
Temel Bilgi ve İletişim Teknikleri Kullanımı	15.01.2019 Salı Saat 10.30	16.04.2018 Salı Saat 10.30	28.05.2018 Salı Saat 10.30	

**T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**



**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-I DERS PROGRAMI
24 EYLÜL 2018 – 23 KASIM 2018**

9 HAFTA

DÖNEM 1 ORYANTASYON HAFTASI					
SAAT	24 Eylül 2018 Pazartesi	25 Eylül 2018 Salı	26 Eylül 2018 Çarşamba	27 Eylül 2018 Perşembe	28 Eylül 2018 Cuma
08:30 09:15					
09:30 10:15		Öğrenci Değişim Programları (Erasmus Doç.Dr. Hasan Ali BAYHAN) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	Beyaz Önlük Giyme Töreni Fotoğraf Çekimi Öğretim Üyeleri ve Öğrencilerin Buluşması (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)		
10:30 11:15	İstiklal Marşı ve Saygı Duruşu Açılış Konuşması (Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR) (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)	Öğrenci Değişim Programları (Farabi, Mevlana Prof. Dr. M. Fevzi POLAT) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)		Yozgat'ın Tarihi ve Turistik Alanları (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	
11:30 12:15	Bozok Üniversitesi ve Tıp Fakültesi Tanıtım Konuşmaları (Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR) (Tıp Fakültesi Konferans Salonu)	Eğitim ve Öğretim Süreçleri ile İlgili Önemli Hususlar (Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Dr. Öğr. Ü. Ersen ERASLAN) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	Yönetmelikler Hakkında Bilgi (Dr. Öğr. Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	Üniversitedeki Ulaşım Hizmetleri, Kütüphane, Kongre ve Kültür Merkezi, Kampüs İçi Yerleşkelerin Tanıtımı. (Dr. Öğr. Ü. Murat ÇAKIR)	Öğrenci Kulüp ve Toplulukları Hakkında Bilgi Verilmesi Üniversite Öğrenci Bursu Olanakları Üniversite Beslenme Hizmetleri (Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	
14:30 15:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Dr. Öğr. Ü. Ersen ERASLAN) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	Yönetmelikler Hakkında Bilgi (Dr. Öğr. Ü. Züleyha DOĞANYİĞİT) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	Kütüphane, Kongre ve Kültür Merkezi, Kampüs İçi Yerleşkelerin Tanıtımı. (Dr. Öğr. Ü. Murat ÇAKIR)	Üniversite Sağlık ve Sigorta Üniversitede Barınma İmkânları Üniversitedeki Kültürel ve Sportif Etkinlikler (Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)	
15:30 16:15	Tıp Fakültesinin Tanıtımı (Dr. Öğr. Ü. Ersen ERASLAN) (Tıp Fakültesi Turuncu Amfi)		Kütüphane, Kongre ve Kültür Merkezi, Kampüs İçi Yerleşkelerin Tanıtımı. (Dr. Öğr. Ü. Murat ÇAKIR)		
16:30 17:15					

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN
	1.KURUL 2. HAFTA				
	01 Ekim 2018 Pazartesi	02 Ekim 2018 Salı	03 Ekim 2018 Çarşamba	04 Ekim 2018 Perşembe	05 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Koruyucu Hekimlik Ve Temel İlkeleri Dr. Engin TUTKUN	S D I	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarları Dr. Seda S. ÖZCAN	Kalıtım, Genler, DNA Dr. Seda S. ÖZCAN	Serbest Çalışma
09:30 10:15	Tıp Tarihi ve Tıp Tarihi Yönetim Bilgisi, Hekim Kimliği ve Antları Dr. Engin TUTKUN	SD I	Hücre Molekülleri ve Hücre Zarları Dr. Seda S. ÖZCAN	Kalıtım, Genler, DNA Dr. Seda S. ÖZCAN	Davranış Bilimleri: Stress ve Ruh Sağlığı Dr. Yunus HACIMUSALAR
10:30 11:15	Hücrenin Kökeni ve Evrim Dr. Seda S. ÖZCAN	TB&İT	AI&İT	Temel Kavramlar, kimyasal Bağlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	İngilizce
11:30 12:15	Hücrenin Kökeni ve Evrim Dr. Seda S. ÖZCAN	TB&İT	AI&İT	Temel Kavramlar, kimyasal Bağlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	İyi Hekimlik Uygulamalarına Giriş Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	İletişim Eğitimi Dr. Özgül KARAASLAN	Türk Dili	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü Dr. Mahmut KILIÇ
14:30 15:15	Sağlık-Hastalık Kavramları ve İlkel Topluluklarda ve İlk Uygarlıklarda Tıp Dr. Vugar A TÜRKSÖY	Serbest Çalışma	Organik Kimyaya Giriş Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Sağlığı Geliştirme ile İlgili Temel Kavramlar Dr. Mahmut KILIÇ
15:30 16:15	Hipokrat ve Rasyonel Tıbbın Doğuşu Dr. Vugar A TÜRKSÖY	S D II	Organik Kimyaya Giriş Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Aromatiklik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Dört Unsur Kuramı (Dört Humor Teorisi) Dr. Vugar Ali TÜRKSÖY
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Aromatiklik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Galen ve Galenik Tıp, Avrupa'da Ortaçağ ve Rönesans Tıbbı Dr. Vugar Ali TÜRKSÖY

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 3. HAFTA					
	08 Ekim 2018 Pazartesi	09 Ekim 2018 Salı	10 Ekim 2018 Çarşamba	11 Ekim 2018 Perşembe	12 Ekim 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Stereokimya Dr.Ayşe Y GÖÇMEN	S D I	Proteomik ve Sistem Biyolojisi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Zayıf Asitler, zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
09:30 10:15	Stereokimya Dr.Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Proteomik ve Sistem Biyolojisi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Aromatik Bileşenlerin Reaksiyonları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Zayıf Asitler, zayıf Bazlar, pH ve Tamponlar Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
10:30 11:15	Genomlar ve Transkriptomlar Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	AI&İT	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek Dr. Yunus HACIMUSALAR	İngilizce	
11:30 12:15	Genomlar ve Transkriptomlar Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	AI&İT	Davranış Bilimleri: Öğrenme ve Bellek Dr. Yunus HACIMUSALAR	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Bilimsel Devrim ve Aydınlanma Çağından Günümüze Bilimsel- DeneySEL Tıp Dr. Vugar A TÜRKSOY	Halk Sağlığına Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	İslam Dünyasında Tıp Dr. Mahmut KILIÇ	Türk Dili	Alkanlar, Alkenler, Alkinler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
14:30 15:15	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT		Biyokimyaya Giriş, kimyasak Bağlar ve Reaktivite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Alkanlar, Alkenler, Alkinler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
15:30 16:15	Temel Kavramlar, Reaksiyon Tipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D II	Biyokimyaya Giriş, kimyasak Bağlar ve Reaktivite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Su, çözünürlük, Asitler ve Bazlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Tıpta İnsan Bilimleri I Dr. Gül Ferda CENGİZ	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Su, çözünürlük, Asitler ve Bazlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 4. HAFTA					
	15 Ekim 2018 Pazartesi	16 Ekim 2018 Salı	17 Ekim 2018 Çarşamba	18 Ekim 2018 Perşembe	19 Ekim 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Karbohidratlar, Monosakkaritlerin Yapıları ve Karbohidrat Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D I	Heteropolisakkaritler, Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Sağlık ve Hastalık Kavramları Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleotidler ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
09:30 10:15	Karbohidratlar, Monosakkaritlerin Yapıları ve Karbohidrat Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD I	Heteropolisakkaritler, Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	İslam Dünyasında Hastaneler Dr. Mahmut KILIÇ	Nükleotidler ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	
10:30 11:15	Alkil Halojenürler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	TB&İT	Aİ&İT	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi Okur Yazarlığı Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
11:30 12:15	Alkil Halojenürler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	TB&İT	Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Genom Organizasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	Türk Dili	Tütün Kontrolü I Dr. Vugar A TÜRKSOY	
14:30 15:15	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Genom Organizasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma Dr. Gül Ferda CENGİZ	
15:30 16:15	Alkoller, Fenoller, Eterler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D II	Etik ve Profesyonel Değerler, Sağlık ve Hastalık Kavramları Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Türkiye’de Sağlık Sorunları Dr. Mahmut KILIÇ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 5. HAFTA				
	22 Ekim 2018 Pazartesi	23 Ekim 2018 Salı	24 Ekim 2018 Çarşamba	25 Ekim 2018 Perşembe	26 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Aldehidler ve Ketonlar Dr. Muhammet Fevzi POLAT	S D I	Laboratuvarıda Biyogüvenlik (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT
09:30 10:15	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD I	Laboratuvarıda Biyogüvenlik (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT
10:30 11:15	Karboksilli Asitler ve Türevleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce
11:30 12:15	Serbest Çalışma	TB&İT	Aİ&İT	Amino A.: Fiziksel-Kimyasal Özellikleri,Tepkimeleri ve İzolasyonu Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Amino Asitler: Sınıflandırılmaları ve Kimyasal Yapıları Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, El Yıkama Dr. Yunus KANTEKİN
14:30 15:15	Aminler Doç. Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, El Yıkama Dr. Yunus KANTEKİN
15:30 16:15	DNA Replikasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. Gül Ferda CENGİZ	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN
16:30 17:15	DNA Replikasyonu Dr. Seda S ÖZCAN	S D II	Lab.da Kullanılan Malzemeler, Uyulması Gereken Kurallar ve Çöz. Haz. (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 6. HAFTA					
	29 Ekim 2018 Pazartesi	30 Ekim 2018 Salı	31 Ekim 2018 Çarşamba	01 Kasım 2018 Perşembe	02 Kasım 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil	S D I	DNA Hasar Tamiri Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	
09:30 10:15		SD I	DNA Hasar Tamiri Dr. Seda S ÖZCAN	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	
10:30 11:15		TB&İT	Aİ&İT	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
11:30 12:15		TB&İT	Aİ&İT	Peptid Bağı, Peptidler ve Polipeptidler, Polipeptidlerin Katlanması Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil	Serbest Çalışma	Asit-Baz Titrasyonu (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Türk Dili	Selçuklular ve Osmanlılarda Tıp Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	
14:30 15:15		Serbest Çalışma	Asit-Baz Titrasyonu (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Türk Dili	Cumhuriyetin Kuruluşundan Günümüze Sağlık Hizmetleri Dr. Mahmut KILIÇ	
15:30 16:15		S D II	Asit-Baz Titrasyonu (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Gen transkripsiyonu ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
16:30 17:15		S D II	Asit-Baz Titrasyonu (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Gen transkripsiyonu ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN
	1. KURUL 7. HAFTA				
	05 Kasım 2018 Pazartesi	06 Kasım 2018 Salı	07 Kasım 2018 Çarşamba	08 Kasım 2018 Perşembe	09 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Genom Varyasyonları Dr. Seda SABAH ÖZCAN	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı Dr. Yunus HACIMUSALAR
09:30 10:15	Proteinlerin Yapıları, Yapı Analizleri ve Proteomik Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Genom Varyasyonları Dr. Seda SABAH ÖZCAN	Tütün Kontrolü II Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Davranış Bilimleri Dikkat ve Algı Dr. Yunus HACIMUSALAR
10:30 11:15	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları I Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	Tütün Kontrolü II Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	İngilizce
11:30 12:15	Lipidlerin Kimyasal Yapıları ve Fonksiyonları II Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	İş ve çevre Sağlığına Giriş Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	14 Mart Tıp Bayramı ve Önemi Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Serbest Çalışma	Spektrofotometre (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, Maske Takma Dr. Özlem BALBALOĞLU
14:30 15:15	Spektrofotometri, Prensipleri ve Kullanım Alanları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Spektrofotometre (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, Maske Takma Dr. Özlem BALBALOĞLU
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Spektrofotometre (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Bilinç ve Farkındalık Dr. Yunus HACIMUSALAR	Lipoproteinler; Yapı ve Fonksiyonları III Dr. Muhammet Fevzi POLAT
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Spektrofotometre (LAB) Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Bilinç ve Farkındalık Dr. Yunus HACIMUSALAR	Lipoproteinler; Yapı ve Fonksiyonları IV Dr. Muhammet Fevzi POLAT

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 8. HAFTA					
	12 Kasım 2018 Pazartesi	13 Kasım 2018 Salı	14 Kasım 2018 Çarşamba	15 Kasım 2018 Perşembe	16 Kasım 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven Giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma Dr. Sevilay VURAL	TB&İT	AI&İT	Davranışın Psikodinamik Temelleri Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
11:30 12:15	Mesleki Beceri Eğitimi, Steril Eldiven Giyme ve Kullanılmış Eldiveni Çıkarma Dr. Sevilay VURAL	TB&İT	AI&İT	Davranışın Psikodinamik Temelleri Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Merkezi Sinir Sistemi ve Davranış İlişkisi Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri: Çatışma, kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Merkezi Sinir Sistemi ve Davranış İlişkisi Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Davranış Bilimleri: Çatışma, kaygı ve Ego Savunma Mekanizmaları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Türk Dili	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Yetişkinlik, Yaşlılık ve Ölüm Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 101 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Murat ÇAKIR Dr. Ersen ERASLAN	
	1. KURUL 9. HAFTA					
	19 Kasım 2018 Pazartesi	20 Kasım 2018 Salı	21 Kasım 2018 Çarşamba	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV 09:30	TEORİK SINAV 09:30 - 11:10	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV		
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
15:30 16:15	Serbest Çalışma	SD II	Serbest Çalışma			
16:30 17:15	Serbest Çalışma	SD II	Serbest Çalışma			

**T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**



**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-I HÜCRE DERS KURULU-II
26 KASIM 2018 – 25 OCAK 2019**

9 HAFTA

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	2. KURUL 1. HAFTA				
	26 Kasım 2018 Pazartesi	27 Kasım 2018 Salı	28 Kasım 2018 Çarşamba	29 Kasım 2018 Perşembe	30 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Tıpta İnsan Bilimleri II DÖÜ. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre Bölümlerinin Mikroskobik Yapıları Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT
09:30 10:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	SD I	Tıpta İnsan Bilimleri II Dr. Gül Ferda CENGİZ	Sebest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre Bölümlerinin Mikroskobik Yapıları Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT
10:30 11:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	TB&İT	Aİ&İT	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce
11:30 12:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanım Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	TB&İT	Aİ&İT	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Epigenetik Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	Protein Sentezi ve İşlenmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Serbest Çalışma
14:30 15:15	Epigenetik Dr. Seda S ÖZCAN	Serbest Çalışma	DÖÜ. Nihal İNANDIKLIOĞLU Protein Sentezi ve İşlenmesi	Türk Dili	Serbest Çalışma
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	DÖÜ. Nihal İNANDIKLIOĞLU Protein Sentezi ve İşlenmesi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	DÖÜ. Nihal İNANDIKLIOĞLU Protein Sentezi ve İşlenmesi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2. KURUL 2. HAFTA					
	03 Aralık 2018 Pazartesi	04 Aralık 2018 Salı	05 Aralık 2018 Çarşamba	06 Aralık 2018 Perşembe	07 Aralık 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Hücre Yapısı: Zar Sistemlerinin Yapıları Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	S D I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Kanıtı Dayalı Tıp, Soru oluşturmak Dr. Gül Ferda CENGİZ	
09:30 10:15	Hücre Yapısı: Zar Sistemlerinin Yapıları Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	SD I	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Kanıtı Dayalı Tıp, Soru oluşturmak Dr. Gül Ferda CENGİZ	
10:30 11:15	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Bilgi Kaynakları Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
11:30 12:15	Proteinlerin Düzenlenmesi ve Yıkımı Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Bilgi Kaynakları Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Etik ve profesyonel Değerler, Yaşam Kalitesi Bağlamında Sağlık Hizmetleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Biyoenerjetik ve Prensipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Etik ve profesyonel Değerler, Yaşam Kalitesi Bağlamında Sağlık Hizmetleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Biyoenerjetik ve Prensipleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	İyi Hekimlik Uygulamaları Ara Sınavı-I	Serbest Çalışma	ATP Döngüsü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	2.KURUL 3. HAFTA				
	10 Aralık 2018 Pazartesi	11 Aralık 2018 Salı	12 Aralık 2018 Çarşamba	13 Aralık 2018 Perşembe	14 Aralık 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest çalışma	Enzimlere Giriş Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma
09:30 10:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	SD I	Serbest Çalışma	Enzimlere Giriş Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma
10:30 11:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Ai&İT	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce
11:30 12:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Ai&İT	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnküzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Serbest Çalışma	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Kanıt Dayalı Tıp, Kanıt Aramak Dr. Gül Ferda CENGİZ
14:30 15:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnküzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Serbest Çalışma	Çekirdek Yapı ve Organizasyonu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Kanıt Dayalı Tıp, Kanıt Aramak Dr. Gül Ferda CENGİZ
15:30 16:15	Hücre Yapısı: Organeller ve İnküzyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 4. HAFTA					
	17 Aralık 2018 Pazartesi	18 Aralık 2018 Salı	19 Aralık 2018 Çarşamba	20 Aralık 2018 Perşembe	21 Aralık 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Hücre Yapısı: Çekirdek Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Enzimler (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Hücre Yapısı: Çekirdek Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Enzimler (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	
10:30 11:15	Serbest Çalışma	TB&İT	Aİ&İT	Enzimler (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
11:30 12:15	Serbest Çalışma	TB&İT	Aİ&İT	Enzimler (LAB) Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Hücre Yapısı: Hücre İskeleti, Hücrelerarası Bağlantılar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Türk Dili	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Enzim Kinetikleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 5. HAFTA					
	24 Aralık 2018 Pazartesi	25 Aralık 2018 Salı	26 Aralık 2018 Çarşamba	27 Aralık 2018 Perşembe	28 Aralık 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	Koenzim ve Kofaktörler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Mesleki Beceri Eğitimi, Vücut Isısı, Ateş Ölçme Dr. Ertan DEMİRDAŞ	
09:30 10:15	Hastalıkların Teşhisinde Enzimler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD I	Sebest Çalışma	Koenzim ve Kofaktörler Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Mesleki Beceri Eğitimi, Vücut Isısı, Ateş Ölçme Dr. Ertan DEMİRDAŞ	
10:30 11:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. Gül Ferda CENGİZ	TB&İT	Aİ&İT	İyi Hekimik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	İngilizce	
11:30 12:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıtların Değerlendirilmesi Dr. Gül Ferda CENGİZ	TB&İT	Aİ&İT	İyi Hekimik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Hücre Yapısı: Somatik ve Germ Hücrelerin Bölünme ve Farklanmaları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	Protein Trafiği Dr. Seda S ÖZCAN	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Hücre Yapısı: Somatik ve Germ Hücrelerin Bölünme ve Farklanmaları Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	Protein Trafiği Dr. Seda S ÖZCAN	Türk Dili	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Protein Trafiği Dr. Seda S ÖZCAN	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Hücre Zarı Bileşenlerinin Kimyasal Yapısı Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 6. HAFTA					
	31 Aralık 2018 Pazartesi	01 Ocak 2019 Salı	02 Ocak 2019 Çarşamba	03 Ocak 2019 Perşembe	04 Ocak 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	RESMİ TATİL YILBAŞI	Serbest Çalışma	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma		Sebest Çalışma	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Serbest Çalışma		Ai&iT	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce	
11:30 12:15	Serbest Çalışma		Ai&iT	Hücre İskeleti ve Hareketi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	RESMİ TATİL YILBAŞI	Serbest Çalışma	Türk Dili	Kök Hücreler: Embriyonik ve Erişkin Kök Hücreler, Plastisite ve Kök Hücre Tedavileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	
14:30 15:15	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Türk Dili	Kök Hücreler: Embriyonik ve Erişkin Kök Hücreler, Plastisite ve Kök Hücre Tedavileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	
15:30 16:15	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Mesleki Beceri Eğitimi, Kan Basıncı ve Nabız Dr. Ertan DEMİRDAŞ	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Mesleki Beceri Eğitimi, Kan Basıncı ve Nabız Dr. Ertan DEMİRDAŞ	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 7. HAFTA					
	07 Ocak 2019 Pazartesi	08 Ocak 2019 Salı	09 Ocak 2019 Çarşamba	10 Ocak 2019 Perşembe	11 Ocak 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Sebest Çalışma	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Serbest Çalışma	TB&iT	AI&iT	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	İngilizce	
11:30 12:15	İyi Hekimik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	TB&iT	AI&iT	Hücre (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Hücre Zarında Etkileşimler ve Enzimatik Tepkimeler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Hücre Zarında Etkileşimler ve Enzimatik Tepkimeler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Türk Dili	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 8. HAFTA					
	14 Ocak 2019 Pazartesi	15 Ocak 2019 Salı	16 Ocak 2019 Çarşamba	17 Ocak 2019 Perşembe	18 Ocak 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	İmmunohistokimya Teknikleri ve Kullanım Alanları Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	S D I	Plazma Zarı Dr. Seda S ÖZCAN	Histokimya (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	İmmunohistokimya Teknikleri ve Kullanım Alanları Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	SD I	Plazma Zarı Dr. Seda S ÖZCAN	Histokimya (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Mitokondri ve Enerji Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Aİ&İT	Histokimya (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	İngilizce	
11:30 12:15	Mitokondri ve Enerji Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Aİ&İT	Histokimya (LAB) Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT/ Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Hormonlar, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Hücre Kültürü ve Teknolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Histolojide Kullanılan Yöntemler ve Temel Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Hormonlar, Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Hücre Kültürü ve Teknolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Histolojide Kullanılan Yöntemler ve Temel Prensipleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Türk Dili	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma	Sinyal iletim Mekanizmaları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 102 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
	2.KURUL 9. HAFTA					
	21 Ocak 2019 Pazartesi	22 Ocak 2019 Salı	23 Ocak 2019 Çarşamba	24 Ocak 2019 Perşembe	25 Ocak 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D I	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09: ³⁰ -11: ¹⁰	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD I	Serbest Çalışma			
10:30 11:15	Hücre Duvarı, Ekstrasellüler Matriks ve Hücre Etkileşimleri Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Serbest Çalışma			
11:30 12:15	Hücre Duvarı, Ekstrasellüler Matriks ve Hücre Etkileşimleri Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Serbest Çalışma			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV	
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma			
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D II	Serbest Çalışma			

**T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**



**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-I HÜCRE DERS KURULU-III
11 ŞUBAT 2019 – 05 NİSAN 2019**

8 HAFTA

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3.KURUL 1. HAFTA					
	11 Şubat 2019 Pazartesi	12 Şubat 2018 Salı	13 Şubat 2019 Çarşamba	14 Şubat 2019 Perşembe	15 Şubat 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Serbest Çalışma	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	Fizyolojiye Giriş, Homeostaz Dr. Ersen ERASLAN	
09:30 10:15	Moleküllerin Membrandan Difüzyonu I Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	Mikrop Dünyası ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	Biyolojik Zarlar Dr. Ersen ERASLAN	
10:30 11:15	Moleküllerin Membrandan Difüzyonu II Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Bakterilerin Genel Özellikleri, Morfolojik ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce	
11:30 12:15	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Adolesan ve Sağlık Dr. Fatma İnci ARIKAN	Serbest Çalışma	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar Dr. Şebnem EREN GÖK	Türk Dili	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
14:30 15:15	Adolesan ve Sağlık Dr. Fatma İnci ARIKAN	Serbest Çalışma	Geçmişten Bugüne Bulaşıcı Hastalıklar Dr. Şebnem EREN GÖK	Türk Dili	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Tıpta İnsan Bilimleri V Dr. Gül Ferda CENGİZ	Bakteriler ve Diğer Mikroorganizmaların Metabolizması Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Tıpta İnsan Bilimleri V Dr. Gül Ferda CENGİZ	Bakteriler ve Diğer Mikroorganizmaların Metabolizması Dr. Emine Y ŞÖLEN	Bakterilerin Üretilmesi (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y Ş ÖLEN	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
	3. KURUL 2. HAFTA				
	18 Şubat 2019 Pazartesi	19 Şubat 2019 Salı	20 Şubat 2019 Çarşamba	21 Şubat 2019 Perşembe	22 Şubat 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Su ve Vücut Sıvı Bölümleri Dr. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Makale Okuma Dr. Gül Ferda CENGİZ
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Su ve Vücut Sıvı Bölümleri Dr. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Makale Okuma Dr. Gül Ferda CENGİZ
10:30 11:15	Uyarılabilir membranın Elektriksel Özellikleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Mikroorganizmaların Üretilmesi Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce
11:30 12:15	Uyarılabilir membranın Elektriksel Özellikleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Mikroorganizmaların Üretilmesi Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Hücre Zarı ve Hücre Zarında Taşıma I: Difüzyon Dr. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN
14:30 15:15	Hücre Zarında Taşıma II: Aktif Taşıma Dr.. Ersen ERASLAN	Serbest Çalışma	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişi Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Glikojenoliz ve Monosakkaridlerin Glikolize Girişi Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Bakteri Metabolizması ve İdentifikasyonu (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3. KURUL 3. HAFTA					
	25 Şubat 2019 Pazartesi	26 Şubat 2019 Salı	27 Şubat 2019 Çarşamba	28 Şubat 2019 Perşembe	01 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II Dr. Murat ÇAVUŞ	S D III	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Uyarılabilir Membranın Elektriksel Özellikleri II Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	Hücre Zarında Taşıma III: Epitel Tabakasında Madde Alışverişi Dr. Ersen ERASLAN	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Hücre Membranında İyon Değişiminin Kinetiği Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce	
11:30 12:15	Serbest Çalışma	TB&İT	Aİ&İT	Riketsia, Klamidya, Mikoplazma ve Diğer Atipik Mikroorganizmaların Genel Öz., Morfolojik ve Kim. Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Emine Y ŞÖLEN	Türk Dili	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
14:30 15:15	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Emine Y ŞÖLEN	Türk Dili	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
15:30 16:15	Pentoz Fosfat ve Glukronik Asit Metabolik Yolları Dr. A Yeşim GÖÇMEN	S D IV	Mikroorganizmaları Genetiği Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Trikarboksilik Asit (TCA) Döngüsü ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3. KURUL 4. HAFTA					
	04 Mart 2019 Pazartesi	05 Mart 2019 Salı	06 Mart 2019 Çarşamba	07 Mart 2019 Perşembe	08 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Mantarların Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	SD III	Mantarların Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Emine Y ŞÖLEN	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	İyon Kanalları Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce	
11:30 12:15	Membranöz Organellerde İyon Hareketleri Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Virüslerin Genel özellikleri, Morfolojk ve Kimyasal Yapısı Dr. Neziha YILMAZ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Makale Değerlendirme Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Hücrel Haberleşme ve İkinci Mesajcılar Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarının Yararları Dr. Gül Ferda CENGİZ	
14:30 15:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgi-Okur Yazarlığı, Makale Değerlendirme Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serbest Çalışma	Hücre Motor Proteinleri ve Hücre İçi Taşıma Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarının Yararları Dr. Gül Ferda CENGİZ	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Parazitlerin Genel Özellikleri Dr. Emine Y ŞÖLEN	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Parazitlerin Genel Özellikleri Dr. Emine Y ŞÖLEN	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3.KURUL 5. HAFTA					
	11 Mart 2019 Pazartesi	12 Mart 2019 Salı	13 Mart 2019 Çarşamba	14 Mart 2019 Perşembe	15 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Biyoelektrik Potansiyeller I: İyon Kanalları Dr. Ersen ERASLAN	Mesleki beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Sevilay VURAL	Biyoelektrik Potansiyeller III: Aksiyon Potansiyeli Dr. Ersen ERASLAN	
09:30 10:15	Problem Çözümü I Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	Biyoelektrik Potansiyeller I: İyon Kanalları Dr. Ersen ERASLAN	Mesleki beceri Eğitimi, Temel Yaşam Desteği Dr. Sevilay VURAL	Biyoelektrik Potansiyeller III: Aksiyon Potansiyeli Dr. Ersen ERASLAN	
10:30 11:15	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Ai&İT		İngilizce	
11:30 12:15	Fizyolojik Kontrol Sistemleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Ai&İT		İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Hekim/Hasta, başvuran ilişkisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Funguslar ve Parazitler (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
14:30 15:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Hekim/Hasta, başvuran ilişkisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Türk Dili	Funguslar ve Parazitler (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ DÖÜ. Emine Y ŞÖLEN	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Elektron Transport Sistemi ve ATP Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TIP BAYRAMI TÖRENİ	Mikroorganizmalar Arası Mikrop-Çevre ve Organizma İlişkileri Dr. Neziha YILMAZ	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Biyoelektrik Potansiyeller II: Dinlenim Potansiyeli Dr. Ersen ERASLAN	TIP BAYRAMI TÖRENİ	Mikroorganizmalar Arası Mikrop-Çevre ve Organizma İlişkileri Dr. Neziha YILMAZ	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3.KURUL 6. HAFTA					
	18 Mart 2019 Pazartesi	19 Mart 2019 Salı	20 Mart 2019 Çarşamba	21 Mart 2019 Perşembe	22 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Mikrobiyata Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
09:30 10:15	Ultra Ses ve Tıbbi Görüntüleme Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	Mikrobiyata Dr. Emine Y ŞÖLEN	Biyogüvenlik Dr. Emine Y ŞÖLEN	Serbest Çalışma	
10:30 11:15	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Dr. Emine Y ŞÖLEN	İngilizce	
11:30 12:15	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri I Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Dr. Emine Y ŞÖLEN	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Nükleotidlerin Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Kılcal Damarlarda Madde Alishverişi Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Antibiyotik, Etki ve Direnç Mekanizmaları Dr. Neziha YILMAZ	
14:30 15:15	Nükleotidlerin Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Kılcal Damarlarda Madde Alishverişi Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Antibiyotik, Etki ve Direnç Mekanizmaları Dr. Neziha YILMAZ	
15:30 16:15	Karbohidrat Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	S D IV	Serbest Çalışma	Mesleki Beceri Eğitimi, Tespit Sargı Uygulaması Dr. Özlem BALBALOĞLU	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Karbohidrat Biyosentezi I Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	S D IV	Serbest Çalışma	Mesleki Beceri Eğitimi, Tespit Sargı Uygulaması Dr. Özlem BALBALOĞLU	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3.KURUL 7. HAFTA					
	25 Mart 2019 Pazartesi	26 Mart 2019 Salı	27 Mart 2019 Çarşamba	28 Mart 2019 Perşembe	29 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Serbest Çalışma	Moleküler Tekniklerin Mikrobiyolojide Kullanımı Dr. Emine Y ŞÖLEN	İnsan Sağlığı Açısından Önemli Patojenler Dr. Neziha YILMAZ	
09:30 10:15	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri II Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	Serbest Çalışma	Bağışık Yanıt Temelleri Dr. Emine Y ŞÖLEN	İnsan Sağlığı Açısından Önemli Patojenler Dr. Neziha YILMAZ	
10:30 11:15	Radyasyon Biyofiziğinin Temelleri II Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Karbohidratların Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
11:30 12:15	Biyolojik Sistemlerde Radyasyon Hasarının Mekanizmaları Dr. Murat ÇAVUŞ	TB&İT	Aİ&İT	Karbohidratların Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Nükleotidlerin Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Hücre Fizyolojisi laboratuvarına İlişkin Ön Konuşma (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
14:30 15:15	Nükleotidlerin Biyosentezi II Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	Serbest Çalışma	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Türk Dili	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
15:30 16:15	Oksidatif Enzimler ve Elektron Taşıma Sistemi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	S D IV	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Klinik Ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri Dr. Özlem BALBALOĞLU	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	
16:30 17:15	Oksidatif Enzimler ve Elektron Taşıma Sistemi (LAB) Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	S D IV	Hücre Fizyolojisi (LAB) Dr. Ersen ERASLAN	Klinik Ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri Dr. Özlem BALBALOĞLU	Moleküler Mikrobiyoloji Uygulamaları (LAB) Dr. Neziha YILMAZ/ Dr. Emine Y ŞÖLEN	

DÖNEM 1	TIP 103 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	
	3.KURUL 8. HAFTA					
	01 Nisan 2019 Pazartesi	02 Nisan 2019 Salı	03 Nisan 2019 Çarşamba	04 Nisan 2019 Perşembe	05 Nisan 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	Klinik Ziyaretler, Sağlık Ocağı Ziyareti Dr. Kıvanç ATILGAN	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09: ³⁰ -11: ¹⁰	
09:30 10:15	Problem Çözümü II Dr. Murat ÇAVUŞ	Klinik Ziyaretler, Sağlık Ocağı Ziyareti Dr. Kıvanç ATILGAN	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN			
10:30 11:15	Sinir Hücrelerinde Sinyal iletimi ve Sinaptik Aşırım Dr. Murat ÇAVUŞ	S D III	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN			
11:30 12:15	Sinir Hücrelerinde Sinyal iletimi ve Sinaptik Aşırım Dr. Murat ÇAVUŞ	SD III	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları Dr. Yaşar TURAN	Serbest Çalışma	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI ARA SINAV II 14: ⁰⁰	PRATİK SINAV		
14:30 15:15	Kalp Damar Hastalıkları ve Korunma Yolları Dr. Yaşar TURAN	Serbest Çalışma				
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV				
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV				

**T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**



**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-I DERS PROGRAMI
Hücre Ders Kurulu-IV
08 Nisan 2019 – 14 Haziran 2019**

10 HAFTA

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN
	4.KURUL 1. HAFTA				
	08 Nisan 2019 Pazartesi	09 Nisan 2019 Salı	10 Nisan 2019 Çarşamba	11 Nisan 2019 Perşembe	12 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	S D III	Hücre Sinyal İletimi II Dr. Seda S ÖZCAN	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Tıpta İnsan Bilimleri VI Dr. Gül Ferda CENGİZ
09:30 10:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş Dr. Mahmut KILIÇ	SD III	Hücre Sinyal İletimi II Dr. Seda S ÖZCAN	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Tıpta İnsan Bilimleri VI Dr. Gül Ferda CENGİZ
10:30 11:15	Hücre Sinyal İletimi I Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Ai&İT	Farmakolojide Temel Kavramlar Dr. Ayça ÇAKMAK	İngilizce
11:30 12:15	Hücre Sinyal İletimi I Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT	Ai&İT	Toksikolojide Temel Kavramlar Dr. Ayça ÇAKMAK	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Anatomiye Giriş Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma	Kanser Tedavisinin Prensipleri Dr. Elif BÖREKÇİ	Türk Dili	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
14:30 15:15	Kemik Genel Bilgiler Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma	Kanser Tedavisinin Prensipleri Dr. Elif BÖREKÇİ	Türk Dili	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
15:30 16:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Etik ve Profesyonel Değerler, Hak Kavramı, Hasta Hakları, Sağlık Hakkı Dr. Ayça ÇAKMAK	Amino Asitlerin Oksidasyonu I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Serbest Çalışma	Etik ve Profesyonel Değerler, Hak Kavramı, Hasta Hakları, Sağlık Hakkı Dr. Ayça ÇAKMAK	Serbest Çalışma

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN
	4.KURUL 2. HAFTA				
	15 Nisan 2019 Pazartesi	16 Nisan 2019 Salı	17 Nisan 2019 Çarşamba	18 Nisan 2019 Perşembe	19 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D III	Hücre Bölünmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kanıtı Dayalı Tıp, arama Motorları, Sağlık Veri Tabanları ve Arama İp Uçları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıklarına Giriş Dr. Özgül KARAASLAN
09:30 10:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	SD III	Hücre Bölünmesi Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kanıtı Dayalı Tıp, arama Motorları, Sağlık Veri Tabanları ve Arama İp Uçları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Bebeklik Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN
10:30 11:15	Hücre Döngüsü ve Kontrolü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce
11:30 12:15	Serbest Çalışma	TB&İT	Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma	Alt Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarındaki Sorunlar DÖÜ. Gül Ferda CENGİZ
14:30 15:15	Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma	Alt Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp Uygulamalarındaki Sorunlar DÖÜ. Gül Ferda CENGİZ
15:30 16:15	Tanımlayıcı İstatistikler-Merkezi Ölçütler Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV	Serbest Çalışma	İlaç Farmasötik Şekilleri DÖÜ. Ayça ÇAKMAK	Yaygınlık Gösteren Ölçütler Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
16:30 17:15	Tanımlayıcı İstatistikler-Merkezi Ölçütler Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV	Serbest Çalışma	İlaç Uygulama Yolları I (Lokal İlaç Uygulama Yolları) DÖÜ. Ayça ÇAKMAK	Yaygınlık Gösteren Ölçütler Doç. Dr. Mahmut KILIÇ

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 3. HAFTA					
	22 Nisan 2019 Pazartesi	23 Nisan 2019 Salı	24 Nisan 2019 Çarşamba	25 Nisan 2019 Perşembe	26 Nisan 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	Resmi Tatil	Kafa Kemikleri-Viscerocranium Dr. Seher YILMAZ	Serbest Çalışma	Erken Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN	
09:30 10:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN		Kafa Kemikleri-Viscerocranium Dr. Seher YILMAZ	Serbest Çalışma	Çocukluk Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN	
10:30 11:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN		Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce	
11:30 12:15	Amino Asitlerin ve Azotlu Bileşiklerin Biyosentezi I, II, III Dr. Ayşe Y GÖÇMEN		Aİ&İT	Serbest Çalışma	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Kafa Kemikleri (Giriş) Dr. Hatice GÜLER	Resmi Tatil	Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	
14:30 15:15	Kafa Kemikleri- Neurocranium Dr. Hatice GÜLER		Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	
15:30 16:15	Kafa Kemikleri- Neurocranium Dr. Hatice GÜLER		Hücre Ölümü Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	
16:30 17:15	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Sıklık Tabloları ve Çapraz Tablolar Doç. Dr. Mahmut KILIÇ	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 4. HAFTA					
	29 Nisan 2019 Pazartesi	30 Nisan 2019 Salı	01 Mayıs 2019 Çarşamba	02 Mayıs 2019 Perşembe	03 Mayıs 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Tıbbi Genetiğe Giriş Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D III	Resmi Tatil	İlaç Uygulama Yolları II (Sistemik İlaç Uygulama Yolları) Dr. Ayça ÇAKMAK	Olasılık-Teorik Dağılımlar Dr. Mahmut KILIÇ	
09:30 10:15	Kromozomlar Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	SD III		İlaçların Emilimi (Absorbsiyonu) Dr. Ayça ÇAKMAK	Olasılık-Teorik Dağılımlar Dr. Mahmut KILIÇ	
10:30 11:15	Hücre Yenilenmesi Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT		HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Dr. şebnem Eren GÖK	İngilizce	
11:30 12:15	Hücre Yenilenmesi Dr. Seda S ÖZCAN	TB&İT		HIV/AIDS Gibi Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Dr. şebnem Eren GÖK	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma	Resmi Tatil	Türk Dili	Okul Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN	
14:30 15:15	Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma		Türk Dili	Kanıtı Dayalı Tıp, Kavramların Tartışılması, Sunumlar Dr. Gül Ferda CENGİZ	
15:30 16:15	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV		Kafa Kemikleri-Neurocranium (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Kanıtı Dayalı Tıp, Kavramların Tartışılması, Sunumlar Dr. Gül Ferda CENGİZ	
16:30 17:15	Grafikler ve Çok Değişkenli Grafikler Dr. Mahmut KILIÇ	S D IV		Kafa Kemikleri-Neurocranium (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Kanıtı Dayalı Tıp, Kavramların Tartışılması, Sunumlar Dr. Gül Ferda CENGİZ	

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 5. HAFTA				
	06 Mayıs 2019 Pazartesi	07 Mayıs 2019 Salı	08 Mayıs 2019 Çarşamba	09 Mayıs 2019 Perşembe	10 Mayıs 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri Dr.Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D III	Kanserin Moleküler Temelleri Dr. Seda S ÖZCAN	Eklemler Genel Bilgi Dr. Seher YILMAZ	Olasılıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
09:30 10:15	Kanserin Gelişimi ve Nedenleri Dr.Nihal İNANDIKLIOĞLU	SD III	Kanserin Moleküler Temelleri Dr. Seda S ÖZCAN	Eklemler Genel Bilgi Dr. Seher YILMAZ	Olasılıksız ve Olasılıklı Örnekleme Yöntemleri Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
10:30 11:15	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	Lipidlerin Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	İngilizce
11:30 12:15	Yağ Asitlerinin Oksidasyonu Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	Lipidlerin Sentezi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	İngilizce
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kafa İskeleti-Bütünü Dr. Seher YILMAZ	Yağ Asitlerinin Sentezi ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Ergenlik Döneminde Ruhsal Gelişim Dr. Özgül KARAASLAN
14:30 15:15	Kafa Kemikleri-Viscerocranium (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Yağ Asitlerinin Sentezi ve Kontrolü Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Kanser Tedavisinde Kullanılan Moleküler Yöntemler Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Türk Dili	Klinik Ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri Dr. Kıvanç ATILGAN
15:30 16:15	Kafa Kemikleri-Viscerocranium (LAB) Dr. Hatice GÜLER	S D IV	Üst Ekstremit Eklemleri, Alt Ekstremit Eklemleri, Kafa Eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Alt Ekstremit Kemikleri (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Klinik Ziyaretler, Hastane Servis Ziyaretleri Dr. Kıvanç ATILGAN
16:30 17:15	Serbest Çalışma	S D IV	Üst Ekstremit Eklemleri, Alt Ekstremit Eklemleri, Kafa Eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Alt Ekstremit Kemikleri (LAB) Dr. Hatice GÜLER	Serbest Çalışma

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 6. HAFTA					
	13 Mayıs 2019 Pazartesi	14 Mayıs 2019 Salı	15 Mayıs 2019 Çarşamba	16 Mayıs 2019 Perşembe	17 Mayıs 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	S D III	Gametogenez Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Üst Ekstremit Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı Dr. Özgül KARAASLAN	
09:30 10:15	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD III	Kalıtım Temelleri, Kalıtım Modelleri Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Üst Ekstremit Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	Kognitif Gelişim ve Piaget Kuramı Dr. Özgül KARAASLAN	
10:30 11:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/ Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Örneklem Büyüklüğü Hesaplama Dr. Mahmut KILIÇ	İngilizce	
11:30 12:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/ Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Örneklem Büyüklüğü Hesaplama Dr. Mahmut KILIÇ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	İlaçların Biyotransformasyonu Dr. Ayça ÇAKMAK	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, İntramusküler Enjeksiyon Yapma Dr. Levent ALBAYRAK	
14:30 15:15	Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları ve Yönlendirilmeleri Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	İyi Hekimlik Uygulamaları Dr. İbrahim ÇALTEKİN	İlaçların Biyotransformasyonu Dr. Ayça ÇAKMAK	Türk Dili	Mesleki Beceri Eğitimi, İntramusküler Enjeksiyon Yapma Dr. Levent ALBAYRAK	
15:30 16:15	Mendel Tipi Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D IV	İlaçların Dağılımı Dr. Ayça ÇAKMAK	SD III	Mesleki Beceri Eğitimi, İntramusküler Enjeksiyon Yapma Dr. Levent ALBAYRAK	
16:30 17:15	Mendel Tipi Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D IV	Serbest Çalışma	SD III	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 7. HAFTA					
	20 Mayıs 2019 Pazartesi	21 Mayıs 2019 Salı	22 Mayıs 2019 Çarşamba	23 Mayıs 2019 Perşembe	24 Mayıs 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	S D III	Alt Ekstremit Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
09:30 10:15	Protein Döngüsü ve Önemi Dr. Ayşe Y GÖÇMEN	SD III	Alt Ekstremit Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	Mendel Tipi Olmayan Kalıtım Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
10:30 11:15	Biyomoleküllerde Yapı-İşlev İlişkisi Dr. Muhammet Fevzi POLAT	TB&İT	Aİ&İT	Kanıtı Dayalı Tıp, Örnek Olgu Değerlendirmesi ve Ödev Dr. Gül Ferda CENGİZ	İngilizce	
11:30 12:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TB&İT	Aİ&İT	Kafa Kemikleri- Art Temporomandibularis Dr. Seher YILMAZ	İngilizce	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Türk Dili	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Serbest Çalışma	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Türk Dili	Üst Ekstremit Kemikleri (LAB) Dr. Hatice Güler	
15:30 16:15	İlaçların Atılımı (İtrahı) Dr. Ayça ÇAKMAK	S D IV	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Kemikler Genel Bilgi, Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. Hatice Güler	Üst Ekstremit Kemikleri (LAB) Dr. Hatice Güler	
16:30 17:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D IV	Kâğıt Kromatografisi (LAB) Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Kemikler Genel Bilgi, Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. Hatice Güler	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 8. HAFTA					
	27 Mayıs 2019 Pazartesi	28 Mayıs 2019 Salı	29 Mayıs 2019 Çarşamba	30 Mayıs 2019 Perşembe	31 Mayıs 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
09:30 10:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
10:30 11:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
11:30 12:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
15:30 16:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
16:30 17:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 9. HAFTA					
	03 Haziran 2019 Pazartesi	04 Haziran 2019 Salı	05 Haziran 2019 Çarşamba	06 Haziran 2019 Perşembe	07 Haziran 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Ramazan Bayramı TATİL	Ramazan Bayramı TATİL	Ramazan Bayramı TATİL	
09:30 10:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
10:30 11:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
11:30 12:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Ramazan Bayramı TATİL	Ramazan Bayramı TATİL	Ramazan Bayramı TATİL	
14:30 15:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
15:30 16:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
16:30 17:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				

DÖNEM 1	TIP 104 HÜCRE DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	4.KURUL 10. HAFTA				
	10 Haziran 2019 Pazartesi	11 Haziran 2019 Salı	12 Haziran 2019 Çarşamba	13 Haziran 2019 Perşembe	14 Haziran 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Kromozom Anomalilerinin Oluşum Mek. Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D III	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15	Kromozom Anomalilerinin Oluşum Mek. Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	SD III	Genetik Değerlendirme, Genetik Danışmanlık Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		
10:30 11:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kromozom Hastalıkları Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Ai&İT		
11:30 12:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kromozom Hastalıkları Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Ai&İT		
12: ³⁰ 13: ³⁰	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D IV	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Pratik Sınav	Serbest Çalışma
14:30 15:15	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	S D IV	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Serbest Çalışma
15:30 16:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Güvenirlik ve Güvenirliğin İhlali, Hasta Sırrının Saklanması Dr. Ayça ÇAKMAK	Seçmeli II Sınav 15:30	Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Serbest Çalışma
16:30 17:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Güvenirlik ve Güvenirliğin İhlali, Hasta Sırrının Saklanması Dr. Ayça ÇAKMAK		Nükleik Asit Teknolojisi ve Uygulamaları, DNA teknolojisi (LAB) Dr. Seda S ÖZCAN/Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		Serbest Çalışma

BAHAR YARIYILI SINAVLARI

DERSLER		TARİH	SAAT
Hücre Bilimleri III Ders Kurulu	Pratik Sınav	04.04.2019	09.30
	Teorik Sınav	05.04.2019	09.30
Hücre Bilimleri IV Ders Kurulu	Pratik Sınav	13.06.2019	09.30
	Teorik Sınav	14.06.2019	09.30

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ



DÖNEM-II

2018-2019

AMAÇ VE HEDEFLER

Amaç:

Dönem II sonunda öğrenciler, insan vücudunu oluşturan sistemlerin ve bu sistemlerle ilgili organların anatomisi, histolojisi, fizyolojisi ve biyokimyası ile ilgili teorik bilgileri öğrenecek ve pratik uygulamalar ile öğrenilen bilgileri pekiştirecektir. Ayrıca öğrenciler hastalıklarla ilgili değişiklikleri tanımaya ve öğrenmeye hazır duruma gelecek, tıbbi yönden önemli mikroorganizmaları tanıyacak ve vücudun savunma mekanizmaları ile ilgili yanıtları tartışabilecektir.

Hedefler:

Hücreden organ ve sistemlere geçişi sağlamak için; temel anatomik, temel histolojik tanım ve terminolojiyi açıklayarak insan kemiklerinin anatomik özellikleri, vücuttaki önemli doku tiplerinden epitel ve bağ-destek dokularının histolojik ve biyokimyasal özelliklerini yorumlayabilmeli

Kas ve periferik sinir sisteminin embriyolojik olarak oluşması; hareket ve hareketi koordine eden nörolojik sistemlerinin anatomisi ve histolojisi yanında hareketin biyokimyasal ve fizyolojik mekanizmalarını yorumlayabilmeli

Dolaşım, kan ve solunum sistemlerinin anatomisi ve histolojisi yanında kan hemodinamiğini ve solunumun fizyolojisini tanımlayabilmeli

Sindirim sisteminde yer alan organ ve dokuların anatomisini ve histolojisini tanımlayarak sindirimin fizyolojik boyutunu yorumlayabilmeli, anatomik gelişim bozukluklarının yaratacağı etkileri de söyleyebilmeli

Merkezi sinir sisteminin anatomi ve histolojisi ve sistemin fizyolojik, biyokimyasal işlevsel mekanizmalarını diğer sistemlerle karşılaştırabilmeli

Endokrin sistemini 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

Ürogenital sistemin anatomisi, gelişimi ve histolojisini açıklayabilmeli, üreme ve boşaltım fizyolojisini eşleştirebilmeli ve sistemi klinik ve radyolojik bulgularla ilişkilendirebilmeli

Hastalıkların temelini oluşturan kavramlardan inflamasyon, immünolojik, biyokimyasal ve genetik yapının özelliklerini açıklayabilmeli ve bunları hastalıklarla ilişkilendirebilmeli,

Klinik eğitime geçiş için; ilaç metabolizması, farmakodinamik ve kinetiği yanında hekimin araştırmacı özelliklerini geliştirebilmek için biyoistatistik ve tıbbi etik temel kavramlarını açıklayabilmeli ve yöntemlerini kullanabilmelidir.

DÖNEM II DERSLERİ VE KREDİLERİ

KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP 201	DOKU-İSKELET, PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU	Z	3	4	5	5
TIP 202	DOLAŞIM-KAN-SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU	Z	5	4	7	7
TIP 203	GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU	Z	3	4	5	5
TIP 204	SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU	Z	5	4	7	7
TIP 205	ENDOKRİN-ÜROGENİTAL DERS KURULU	Z	3	4	5	5
TIP 206	HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU	Z	6	6	9	9
TIP260	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI II	Z	0	6	3	3
TIP290	DÖNEM II FİNAL SINAVI	Z	2	2	3	3
Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı			27	34	44	44
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP251	HİSTOLOJİDE KULLANILAN TEKNİKLER	S	2	0	2	2
TIP252	EKG'NİN TEMEL KAVRAMLARI	S	2	0	2	2
TIP253	OSMANLI EL SANATLARI	S	2	0	2	2
TIP254	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM II	S	2	0	2	2
TIP255	BİLİMSEL HAYVAN DENEYLERİ	S	2	0	2	2
TIP256	BİLİMSEL PROJE HAZIRLAMA YÖNTEMLERİ	S	2	0	2	2
TIP257	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM III	S	2	0	2	2
TIP258	BESLENME BİYOKİMYASI VE DENGELİ BESLENME	S	2	0	2	2
TIP259	HEKİM HASTA İLİŞKİSİ HAKLAR SORUMLULUKLAR	S	2	0	2	2
TIP260	SPORCU SAĞLIĞI, SPOR YARALANMALARI VE REHABİLİTASYON	S	2	0	2	2
TIP261	KRONİK HASTALIĞI OLAN HASTANIN EĞİTİMİ	S	2	0	2	2
TIP262	BİLİMSEL VE KLİNİK ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	S	2	0	2	2
TIP263	MESLEKİ İNGİLİZCE I	S	2	0	2	2
TIP264	MESLEKİ İNGİLİZCE II	S	2	0	2	2
Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı						16
2. Yılda alınması gereken Toplam AKTS						60

DÖNEM II DERSLERİ VE SÜRELERİ

[illegible]

DÖNEM 2 DERS PROGRAMI**DÖNEM 2 ZORUNLU DERS SAATLERİ TOPLAMI****DÖNEM 2 DERS SAATLERİ TOPLAMI**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi	136	56	201
Biyofizik	24	-	24
Fizyoloji	149	32	181
Histoloji-Embriyoloji	101	42	143
Tıbbi Biyokimya	58	8	66
Tıbbi Mikrobiyoloji	8	7	15
Tıbbi Farmakoloji	14	-	14
Tıbbi Patoloji	13	6	19
Çocuk Sağlığı	6	-	6
Tıp Tarihi ve Etik	10	-	10
Biyoistatistik	12	-	12
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	2	-	2
İyi Hekimlik Uygulamaları	9	69	78
PANEL/SEMİNER	20	-	20
TOPLAM	561	230	791

Not:

Cuma günleri 16:10- 17:00 saatleri arası danışmanlık için ayrılmıştır.

I. KURUL: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Anatomi	40	30	70
Histoloji-Embriyoloji	41	15	56
Fizyoloji	22	6	28
Tıbbi Biyokimya	8	-	8
Biyofizik	6	-	6
İyi Hekimlik Uygulamaları		9	9
PANEL/SEMİNER	4		4
Toplam	121	60	181
Kurul Süresi:7 HAFTA			

Amaç:

Bu ders kurulunun amacı öğrencilerin; temel dokular, iskelet ve periferik sinir sistemi ile gametogenezden başlayarak fetal dönemin sonuna kadar insan gelişimi hakkında bilgi sahibi olmasını sağlamaktır.

Öğrenim Hedefleri:

Hareket sisteminin temel anatomik yapılarını, vücut kemik ve eklemlerini ve bu yapılarda bulunan oluşumları sayar.
Periferik sinir sistemine ait anatomik oluşumların yapı ve fonksiyon ilişkilerini tanımlar.
Duysal reseptörlerin ve sinir liflerinin tiplerini ve özelliklerini, sinir liflerinde aksiyon potansiyeli iletimini, sinapsların özellikleri ve ileti mekanizmalarını anlatır.
Kas içiği ve golgi tendon organının inervasyonu anlar.
Sempatik ve parasempatik sistemin özellikleri, yapısal ve işlevsel farklılıklarını ifade eder.
Sinirsel iletimde nörotransmitter ve reseptörlerin özelliklerini ve aralarındaki etkileşimi tanımlar.
Kas hücresinin çeşitliliğini anlar ve vücuttaki başlıca kas tiplerini ayırt eder.
İnce ve kalın filamanları ve kasılmayı oluşturmak için nasıl kaydıklarını tanımlar.
İskelet, düz ve kalp kas kasılmasında Ca^{2+} rolünü tanımlar.
Pratik uygulamalarla bu bilgiler pekiştirir.
Epitel dokusu çeşitlerini ve fonksiyonlarını eksiksiz olarak sayar.
Bağ Dokusunu oluşturan hücreleri, ışık ve elektron mikroskopik özelliklerini belirtir.
Bağ dokusunu oluşturan lifleri ve özelliklerini tanımlar.
Kıkırdak dokusunun çeşitlerini ve bulundukları yerleri eksiksiz olarak sayar.
Kıkırdak dokusunda bulunan hücreleri ve işlevlerini tam olarak sayar.
Kemik dokusunun çeşitlerini eksiksiz olarak belirtir.
Kemik dokusunda bulunan hücreleri ve işlevlerini tam olarak sayar.
Kemik gelişiminde önemli olan faktörleri belirtir.
Kas dokusunun tiplerini eksiksiz sayıp ayrımını yapar.
Kalp kası ile çizgili kasın ayrı özelliklerinden en az üçünü sayar.
İskelet kasının kasılma mekanizmasının basamaklarını eksiksiz sayar.
Nöron ve dendritin genel özelliklerini bilir ve Nöroglia hücrelerini ve görevlerini eksiksiz sayar.
13. Dişi ve erkek gamet gelişimindeki farklardan en az dört tanesini belirtir.
Ovulasyonun olabilmesi için gereken hormonların isimlerini bilir.
Fertilizasyonda ve İmplantasyonda önemli olan faktörlerden en az üçünü sayar.
Gelişimin ikinci ve üçüncü haftasında gelişen yapıları ve histolojik özelliklerini tanımlar.
Plasentayı oluşturan maternal ve fetal kısımları bilir.
Fetüs dışında gelişen yapılar olan amniyon kesesi, vitellüs kesesi ve allantoisin işlevlerini tanımlar.
Kasların temel olarak geliştiği embriyonik dokuların adlarını bilir ve kalp kası gelişirken oluşan özel ileti sisteminin yapılarını sayar.
Öğrenci sağlıklı gelişimin, epitel, yağ, bağ, kemik ve kas dokularının nasıl olması gerektiğini açıklar.
Hücre döngüsü, büyümesi ve proliferasyonu ile ilgili gerekli temel bilgileri yorumlar.
Sindirim/Gastrointestinal sistem, Solunum sistemi ve böbrekleri anlatır.
Gelişim, epitel, yağ, bağ, kemik ve kas dokular ile ilişkili hastalıkları sayar.
Pasif zar modeli ve kablo kuramı ve pasif zar için eşdeğer devre ve uzay sabiti konularını açıklar.
Miyelinli liflerde saltatorik iletim ve elektriksel ve kimyasal sinapsları sayar.
Sinir kas kavşağının yapısı ve işlevi ve nöronal integrasyon konusunu anlatır.
İskelet kasının yapısı ve işlevi, uyarılma ve kasılma çiftlenimi, kayan filamentler modelini açıklar.
Kasın mekanik özellikleri, kas uzunluğunun otomatik kontrolünü kısaca açıklar.
Hasta görüşmesini gösterir.

ANATOMİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Anatomiye giriş	Dr. Hatice GÜLER
1	Kemik genel bilgiler	Dr. Hatice GÜLER
2	Columna vertebralis, Costalar ve sternum	Dr. Seher YILMAZ
2	Kemikler Genel bilgi, Columna vertebralis, Costalar ve sternum (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Üst extremité kemikleri	Dr. Hatice GÜLER
2	Üst extremité kemikleri (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Alt extremité kemikleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Alt extremité kemikleri (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
1	Kafa kemikleri (Giriş)	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri – Neurocranium	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri – Neurocranium (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Kafa kemikleri – Viscerocranium	Dr. Hatice GÜLER
2	Kafa kemikleri – Viscerocranium (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
1	Kafa iskeleti- Bütünü	Dr. Seher YILMAZ
2	Eklemler genel bilgi	Dr. Seher YILMAZ
2	Üst extremité eklemleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Alt extremité eklemleri	Dr. Seher YILMAZ
1	Kafa eklemleri- Art. Temporomandibularis	Dr. Hatice GÜLER
2	Üst extremité eklemleri, Alt extremité eklemleri,kafa eklemleri- Art. Temporomandibularis (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Sinir sistemine giriş	Dr. Hatice GÜLER
2	Sinir sistemine giriş (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Plexuslar sırt bölgesi ve sırt kasları	Dr. Seher YILMAZ
2	Plexuslar sırt bölgesi ve sırt kasları (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Omuz ve kol kasları, fossa axillaris	Dr. Hatice GÜLER
2	Omuz ve kol kasları, fossa axillaris (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Ön kol kasları, fossa cubiti	Dr. Seher YILMAZ
2	El kasları anatomisi	Dr. Hatice GÜLER
2	Ön kol kasları, fossa cubiti,El kasları anatomisi (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Gluteal bölge	Dr. Seher YILMAZ
2	Gluteal bölge (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Uyluk kasları	Dr. Hatice GÜLER
2	Uyluk kasları (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Bacak kasları, fossa poplitea	Dr. Seher YILMAZ
1	Ayak kasları	Dr. Hatice GÜLER
1	Yüz anatomisi, Çiğneme kasları	Dr. Hatice GÜLER
2	Yüz anatomisi, Çiğneme kasları (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Temporalis infratemporalis, fossa pterygopalatina, parotis	Dr. Seher YILMAZ
1	Meme	Dr. Hatice GÜLER
2	Temporal infratemporalis, fossa pterygopalatina, parotisMeme (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER

HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Örtü Epiteli	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Örtü Epiteli (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
2	Bez Epiteli	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Bez Epiteli (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
1	Destek Dokuları	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Esas Bağ Dokusu	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Esas Bağ Dokusu (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
1	Kıkırdak Dokusu	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Kemik Dokusu	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Kemik Yapımı	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Kıkırdak ve Kemik Dokuları (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
1	Eklem ve Sinoviyal Zarlar	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Kas dokusu histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Kas dokusu histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
3	Sinir dokusu histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Sinir sonlanmaları ve reseptörler	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Sinir dokusu histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
1	Embriyolojiye giriş ve terminoloji	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Erkek ve kadın genital sistemlerinin gebeliğe hazırlanması: Gametogenez	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Fertilizasyon, yarıklanma, implantasyon	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	2. hafta: Bilaminar embriyonik disk	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	3. hafta: Mezoderm, gastrulasyon, trilaminar embriyonik disk, somitler	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Ektoderm: Nöral tüp gelişimi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Endoderm: Embriyonun katlanması, vücut duvarları, vücut boşlukları	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Fetal Dönem	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Plasenta ve fetal membranlar	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Çoklu gebelikler, erken gelişimin moleküler temelleri	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Klinik embriyoloji ve yardımcı üreme teknikleri	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Konjenital malformasyonlar	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Deri Gelişimi ve histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Deri histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
3	Kafa kemikleri, vertebra, ekstremit ve kasların gelişimi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT

TIBBİ BİYOKİMYA DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Gelişim biyokimyası	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Epitel dokusu biyokimyası	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Yağ dokusu biyokimyası	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Bağ ve Kemik dokusu biyokimyası	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Kas dokusu biyokimyası	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Sinir Sistemi biyokimyası	Dr. Muhammet Fevzi POLAT

FİZYOLOJİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Aksiyon Potansiyeli	Dr. Ersen ERASLAN
2	Sinir Kas kavşağı	Dr. Ersen ERASLAN
2	Çizgili kasa ilişkin genel bilgiler ve kasılma teorileri	Dr. Ersen ERASLAN
2	İskelet kasında kasılma mekanizmaları ve tipleri	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kaslarda Enerji Metabolizması	Dr. Ersen ERASLAN
2	Düz Kas Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Sinaptik Potansiyeller	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kas İğciği ve Golgi Tendon Organı	Dr. Murat ÇAKIR
2	Spinal Refleksler	Dr. Murat ÇAKIR
2	Otonom Sinir Sistemi; Sempatik Sistem Fizyolojisi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Otonom Sinir Sistemi; Parasempatik Sistem Fizyolojisi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; Hayvan Deneyi (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
2	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; İnsan Deneyi (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
2	Sinir Fizyolojisi Laboratuvarı (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR

BİYOFİZİK DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Membran Potansiyelinin Pasif Yayılımı	Dr. Arın TOMRUK
1	Sinir Hücrelerinde Yapı Fonksiyon İlişkisi	Dr. Arın TOMRUK
2	Kas İskelet Sistemi Biyofiziği	Dr. Arın TOMRUK
2	Kas İskelet Sistemi Biyomekaniği	Dr. Arın TOMRUK

İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
3	Klinik Ziyaretler, Hastane poliklinikleri	Dr. Bayram METİN
3	İletişim,Standart Hasta görüşmesi	Dr. Özgül KARAASLAN
3	İletişim, Standart Hasta görüşmesi,Yakınmaya Yönelik Öykü Alma	Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI

II. KURUL: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Anatomi	19	14	33
Histoloji-Embriyoloji	24	9	33
Fizyoloji	50	11	61
Tıbbi Biyokimya	7	-	7
Biyofizik	6	-	6
İyi Hekimlik Uygulamaları	6	9	15
PANEL/SEMİNER	4		4
Toplam	116	43	159
Kurul Süresi: 4 HAFTA			

Amaç:

Bu ders kurulunun amacı öğrencilere, insanda dolaşım sistemi, kan dokusu, solunum sistemi ve bu sistemleri oluşturan hücre, doku ve organların embriyolojik gelişimi; histolojik ve anatomik yapısı; fizyolojik özellikleri; işlevleri ve bu işlevlerin mekanizmaları; bu sistemlerin birbirleriyle ilişkileri; iç ve dış ortam koşullarındaki değişikliklere cevapları konularında bilgi ve beceri kazandırmaktır.

Öğrenim Hedefleri:

Fötal dolaşımı anlatır.

Vasküler anomali ve malformasyonları tanımlar.

Arter, arteriol, kapiller, venül, ven ve lenfatik sistemin işlevsel özelliklerini tanımlar.

Kalbin anatomik özelliklerini açıklar.

Lenfatik sistemin anatomik özelliklerini açıklar.

Solunum sisteminin anatomik özelliklerini açıklar.

Akciğerlerin anatomik özelliklerini sayar.

Kalbin uyarılabilme ve kasılabilme özelliklerini sayar.

Kalbin ileti sisteminin yapısını ve işlevini açıklayabilmeli ve her bir bölümünün aksiyon potansiyellerini karşılaştırır.

EKG de görülen temel dalgaları ve temsil ettikleri işlevleri, kaydedilme yöntemini ve kalbin elektrksel eksenindeki ilişkiyi açıklar.

Kalbin sistolik ve diyastolik işlevini karşılaştırabilmesi, normal kan basıncını ve düzenlenmesini; venöz, lenfatik, koroner ve pulmoner dolaşımların özelliklerini tanımlar.

Bir kalp döngüsü boyunca eş zamanlı olarak EKG, nabız dalgası ve kalp seslerini kaydedebilmesi ve aralarındaki ilişkiyi gösterir.

Kalp döngüsü sırasında basınç, hacim ve akım değişikliklerini anlar.

Kanın bileşenlerini, lökositleri ve eritrositlerde oksijeni taşıyan hemoglobinin rolünü tanımlar.

Hemostaz sürecini ve mekanizmasını anlar.

Çeşitli damar segmentlerinde kan akımının ve kan basıncını ölçmede kullanılan yöntemlerin temelini tanıır.

Vücutta kan ve lenf akımının hangi fiziksel prensiplerle belirlendiğini anlar.

Dış ortamdan alveollerin içine kadar havanın geçtiği yolları ve akciğerlerde ventilasyon-perfüzyon ilişkisini tanımlar.

Akciğerde gaz alışverişinin temellerini ve akciğer hacimlerini tanımlar.

Sistemik dolaşım ile akciğer dolaşımı arasındaki farkı ve O₂, CO₂ dokularda taşınma prensiplerini anlar.

Asidozu ve alkalozu tanıyabilmeli ve bunlara yanıt olarak gelişen kompanzatuvar mekanizmaları açıklar.

Solunumunu düzenleyen mekanizmaları açıklar.

Basit sulu spirometre ile statik ve dinamik ventilasyon testlerini tanıır.

Kanın genel histolojik özelliklerini ve bölümlerini sayar.

Plazma ile serumun farkını, başlıca plazma proteinlerini ve işlevlerini belirtir.

Kan yayması hazırlamada kullanılan histolojik boyama yöntemlerini sayar ve periferik yaymadaki kan hücrelerini tanıır.

Tüm kan hücrelerinin gelişim evrelerini sayar ve histolojik yapılarını, mikroskobik ayırıcı özelliklerini bilir.

Arter, ven ve lenf damarlarının genel histolojik yapısını açıklayabilir ve tiplerini sayar, mikroskopta kalp kapaklarının ve kalp duvarlarının histolojisini tanıır.

Kan damarlarının ve kalbin embriyolojik gelişimini açıklar ve Fetal kan dolaşımını yorumlar.

Kalp ve büyük damarların konjenital anomalilerinin önemini kavrar.

İmmun sistemde rol alan hücrelerini isimleri ve belirgin histolojik özelliklerini eksiksiz sayar.

Bağışıklık tipleri ve bu süreçte rol oynayan faktörleri bilir.

Timusun başlıca hücrelerini ve bu hücrelerin işlevlerini eksiksiz olarak sayar.

Dalağın histolojik yapısını ve dolaşımını eksiksiz sayar.

Lenf düğümünün histolojik yapısını ve işlevini tam olarak tanımlar.

Lenfoid sistem organlarının gelişim zamanlarını ve süreçte rol oynayan faktörleri tanımlar.

İmmün sistem histolojisi ve embriyolojisi ile ilgili klinik yaklaşımları bilir.

Solunum epitelini ve hangi hücrelerden oluştuğunu, hücrelerin sitolojik özelliklerini ve görevlerini sayar, burun, larinks ve trakeanın histolojik özelliklerini tanıyabilir ve mikroskopta gösterir.

Alveoler hücrelerini, pulmoner sürfaktantın yapısını ve görevini anlatır.

Kan-hava bariyerinin yapısını ve elemanlarını tanımlar.

Asit baz dengesini ve kan gazı analizi için doğru numunenin nasıl alınabileceğini ve parametrelerin neler olduğunu tanımlar.

Koagülasyon yolunda özel ilişkilerden Trombin-fibrinogen-fibrin, Factor XIIIa, Hemofili, Anti-proteaz sistem, Trombinin otheregölasyonunu, Fibrinoliz tanımını ve Antikoagölün maddeleri kavrar.

Kardiyovasköl risk değerlendirme testleri, nörohormonal aktivasyon belirleyicileri, homosistein, apoproteinler, sirkölasyon belirteçleri sayar.

Hemoproteinlerin yapısı, Miyogloblin (Mb), Hemogloblin (Hb), Miyogloblin ve Hemogloblin'e O₂ bağlanması ve allosterik etkileşimleri bilir.

Dolaşım sistemi yapı ve işlevini açıklar.

Hemodinamiğin temel kavramlarını öğrenir.

Kalp devri ve arteriyer basınç pulsu ve yayılması konularını öğrenir.

Solunum sistemi ve işlevini anlatır.

Yüzey gerilimi ve alveol mekaniğini bilir.

Damar yolu açmayı bilir.

Kanıt düzeylerine göre bilgiye ulaşma kaynaklarını tanımlar.

ANATOMİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Kalp, pericardium	Dr. Seher YILMAZ
2	Kalp ve pericardium (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Arterler ve koroner damarlar	Dr. Seher YILMAZ
2	Arterler (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Vücuttaki venler	Dr. Seher YILMAZ
2	Venler (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Lenfatik Sistem	Dr. Hatice GÜLER
2	Burun ve burunla ilgili yapılar	Dr. Hatice GÜLER
1	Pharynx	Dr. Seher YILMAZ
2	Burun, Pharynx (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Larynx	Dr. Hatice GÜLER
1	Boyun ön ve yan bölgeleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Larynx, Boyun ön ve yan bölgeleri (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
3	Thorax, Trachea, Akciğerler	Dr. Hatice GÜLER
1	Diaphragma	Dr. Seher YILMAZ
2	Thorax duvarı, Trachea (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Akciğerler, Diaphragma (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
1	Mediastinumda bulunan oluşumlar	Dr. Hatice GÜLER

HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Periferik kan hücreleri histolojisi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kemik iliği histolojisi ve kan hücrelerinin gelişimi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kan hücreleri histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
2	Kalp histolojisi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Damar histolojisi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kalp ve damar histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
2	Kalp gelişimi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
1	Fetal dolaşım ve gelişimsel bozukluklar	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
1	Damar histogenezi ve düzenleyici faktörler	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
1	Bağışksal yanıtta rol oynayan hücreler	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Primer lenfoid organların histolojisi: Timus	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Sekonder lenfoid organların histolojisi: Lenf düğümü, dalak, tonsilla, MALT	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
3	Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
2	Üst solunum yolları histolojisi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Alt solunum yolları histolojisi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Solunum sistemi histolojisi (LAB)	Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT
2	Faringeal sistem, yüz gelişimi ve anomalileri	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
1	Solunum sisteminin gelişimi	Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT

TIBBİ BİYOKİMYA DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Asit Baz Homeostazi, Kan Gazlarının Biyokimyasal Değerlendirilmesi	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Koagülasyon ve fibrinolitik sistemin biyokimyasal değerlendirilmesi	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Kardiyak belirteçler	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Kan biyokimyası	Dr. Muhammet Fevzi POLAT

FİZYOLOJİ DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
2	Kalp kasının fizyolojik özellikleri ve kalbin innervasyonu	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kalp kasının aksiyon potansiyeli	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kalbin ileti sistemi ve kalp siklusu	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kalp kapakları ve kalp sesleri	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kalbin sinirsel kontrolü ve kalp atım hızının kontrolü	Dr. Murat ÇAKIR
2	EKG	Dr. Murat ÇAKIR
2	Arteriyel kan basıncı ve düzenlenmesi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Koroner dolaşım	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kapiller dolaşım	Dr. Murat ÇAKIR
2	Venöz dolaşım	Dr. Murat ÇAKIR
2	Nabız, özel dolaşım bölgeleri ve hemodinamik	Dr. Murat ÇAKIR
2	Dolaşım sisteminin özel durumlara uyumu	Dr. Murat ÇAKIR
3	Dolaşım fizyolojisi (insan deneyi) (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
1	Kanın görevleri ve fiziksel özellikleri	Dr. Ersen ERASLAN
1	Kanın kimyasal özellikleri	Dr. Ersen ERASLAN
1	Eritrositlerin İşlevleri	Dr. Ersen ERASLAN
1	Kan grupları ve transfüzyon	Dr. Ersen ERASLAN
1	Lökositlerin İşlevleri	Dr. Ersen ERASLAN
1	Trombositlerin İşlevleri	Dr. Ersen ERASLAN
2	Hemostaz	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kan yapımının düzenlenmesi, Anemi, Polisitemi	Dr. Ersen ERASLAN
3	Kan fizyolojisi I (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
3	Kan fizyolojisi II (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
2	Solunum sistemine giriş ve Alveolar ventilasyon	Dr. Ersen ERASLAN
2	Akciğer hacim ve kapasiteleri	Dr. Ersen ERASLAN
2	Akciğer yüzey gerilimi ve akciğerlerde diffüzyon	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kanda solunum gazlarının taşınması	Dr. Ersen ERASLAN
2	Solunumun sinirsel ve kimyasal düzenlenmesi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Asit-baz dengesinde solunumun rolü ve özel durumlarda solunum	Dr. Ersen ERASLAN
2	Solunum fizyolojisi (LAB)	Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
2	Egzersiz fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Yükseklik ve su altı fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN

BIYOFİZİK DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
3	Dolaşım ve Solunum Sistemlerinin Elektriksel Simülasyonu	Dr. Arın TOMRUK
2	Dolaşım Sistemi Biyomekaniği	Dr. Arın TOMRUK
1	Solunum Sistemi Biyomekaniği	Dr. Arın TOMRUK

İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI DERS İÇERİĞİ

DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
3	Mesleki Beceri Eğitimi, İntramüsküler Enjeksiyon	Dr. Özlem BALBALOĞLU
3	Mesleki Beceri Eğitimi, Damar Yolu Açma,	Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN
3	Tıpta İnsan Bilimleri	Dr. Tutkun TALİH
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıt Düzeyleri, Bilgiye Ulaşma	Dr. Hülya TÜRKAN
3	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi	Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI

III. KURUL: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Anatomi	17	10	27
Histoloji-Embriyoloji	13	8	21
Fizyoloji	21	-	21
Tıbbi Biyokimya	19	8	27
İyi Hekimlik Uygulamaları	6	6	12
PANEL/SEMİNER	4		4
Toplam	86	26	112
Kurul Süresi: 4 HAFTA			

Amaç:

Bu ders kurulunun amacı sindirim sisteminin anatomisi, embriyolojisi, histolojisi, fizyolojisi ve biyokimyasının kavranması, besinlerin sindirim ve emiliminin, normal insan metabolizmasının ve obezitenin moleküler mekanizmalarının öğrenilmesidir.

Öğrenim Hedefleri:

Gastrointestinal sistem anatomisi ve anomalilerini sayar.

Portal sistem, karaciğerin, pankreas ve dalağın fonksiyonlarını açıklar.

Karın ön duvarı anatomisi inguinal kanala ait yapıları sayar.

Gastrointestinal sistemin işlevsel önemini ve besinlerin sindirimi, emilimi ve boşaltımındaki rollerini anlar.

Başlıca gastrointestinal sistem salgılarını, bileşenlerini, etkilerini ve bunların üretimini düzenleyen mekanizmaları bilir.

Gastrointestinal kasılmanın elektriksel temellerini, bu elektiksel aktivitenin motilite üzerine etkisi ve motilite tiplerini sayar.

Enerji metabolizmasını, vücut sıcaklığının düzenlenmesini, egzersiz metabolizmaya etkisini, açlık-tokluk ve şişmanlık metabolizmasını anlar.

Karaciğerin fonksiyonlarını sayar.

Ağız boşluğu ve içindeki yapıları ile farinksin bölümlerini ve histolojisini sayar.

Özofagusun histolojisini, midenin mikroskobik yapısını, tabakalarını ve mide bezlerini ve görevlerini anlatır.

İnce ve kalın bağırsağın bölümlerini sayabilmeli, yüzey özelleşmelerini, duvarının histolojik tabakalaşmasını ve hücrelerini açıklar.

Karaciğerin sindirim sistemindeki önemini, histolojik organizasyonunu, lobulasyonunu ve görevlerini sayar.

Safra yollarının histolojik yapısını, safra kesesinin tabakalarını ve histolojik özelliklerini sayar.

Pankreasın embriyolojisini, kanal sistemini, histolojisini, enzimlerini ve görevlerini anlatır.

Sindirim kanalının embriyolojisini anlatabilmeli, foregut, midgut ve hindguttan gelişen yapıları sayar.

Yutak cepleri, kavisleri ve yarıklarından hangi yapıların nasıl geliştiğini anlatabilir ve sindirim sistemine ait anomalilerin önemini kavrar.

Perikardiyal, plevral ve peritoneal boşlukların nereden ve kaçınıcı haftalarda geliştiği sayar.

Diabetes mellitus'u tanımlar ve sınıflandırmasını yapıp, idrar glukoz ölçümü ile ilgili yorum yapar.

Ateroskleroz açısından serum lipit ve lipoprotein seviyelerini yorumlar.

Fenil ketonüri, akça ağaç şurubu idrar hastalığı, glisinüri gibi spesifik durumlarda biriken metabolitlerin nöronal yada doku düzeyinde harabiyete yol açması hakkında yeterli bilgiye sahip olur.

Amonyak, safra tuzları ve asidleri ile karaciğer disfonksiyonu yönünden lipid, lipoprotein ve ilaçla ilgili değerlendirmeler yapar.

Serbest radikallerin vücutta oluşturdukları etkileri bilir.

Kanıt düzeylerine göre bilgiye ulaşma kaynaklarını tanımlar.

Üretral Kateterizasyonu yapar.

Zor hasta görüşmesini gösterir.

GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU KONULARI

SÜRE		
	Anatomi	Öğretim Üyesi
1	Ağız anatomisi	Dr. Hatice GULER
2	Pharynx, oesophagus	Dr. Hatice GULER
2	Ağız anatomisi, Pharynx (LAB)	Dr. Seher YILMAZ/Dr. Hatice GULER
1	Mide	Dr. Seher YILMAZ
2	Oesophagus, mide (LAB)	Dr. Seher YILMAZ/Dr. Hatice GULER
2	İnce bağırsak, kalın bağırsak	Dr. Seher YILMAZ
2	İnce ve kalın bağırsaklar (LAB)	Dr. Seher YILMAZ/Dr. Hatice GULER
1	Karın ön duvarı, inguinal kanal	Dr. Hatice GULER
2	Karaciğer, safra yolları	Dr. Seher YILMAZ
2	Karın ön duvarı, Karaciğer, safra yolları (LAB)	Dr. Seher YILMAZ/Dr. Hatice GULER
2	Pankreas, dalak	Dr. Seher YILMAZ
2	Pankreas, dalak, periton (LAB)	Dr. Seher YILMAZ/Dr. Hatice GULER
1	Portal sistem	Dr. Hatice GULER
1	Karın arka duvarı	Dr. Hatice GULER
2	Sindirim kanalı, arterler	Dr. Seher YILMAZ
2	Peritoneum, omentum minus, omentum majus	Dr. Seher YILMAZ
	Fizyoloji	
1	Sindirim fizyolojisine giriş, ağızda sindirim ve yutma	Dr. Murat ÇAKIR
2	Mide Fonksiyonları ve Pankreas Salgıları	Dr. Murat ÇAKIR
2	Safra salgıları ve ince barsak sindirimi	Dr. Murat ÇAKIR
2	İnce barsak salgılarının kontrolü ve protein, yağ, karbonhidrat sindirimi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Protein, yağ, karbonhidrat sindirimi ve besinlerin Emilimi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Besinlerin Emilimi ve Beslenmenin Düzenlenmesi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Kalın barsaklarda sindirim ve dışkılama	Dr. Murat ÇAKIR
2	Metabolizma hakkında genel bilgi, Enerji metabolizması ve bazal metabolizma	Dr. Murat ÇAKIR
2	Karbonhidrat, Protein ve Yağ Metabolizması	Dr. Murat ÇAKIR
2	Açlık, tokluk, susama ve obezite	Dr. Murat ÇAKIR
2	Vücut ısısının düzenlenmesi ve karaciğer fonksiyonları	Dr. Murat ÇAKIR
	Histoloji-Embriyoloji	
2	Üst sindirim sistemi histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Üst sindirim sistemi histolojisi (LAB)	Dr. Z DOĞANYİĞİT/Dr. MM ÖZKUT
3	Alt sindirim sistemi histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Alt sindirim sistemi histolojisi (LAB)	Dr. Z DOĞANYİĞİT/Dr. MM ÖZKUT
3	Karaciğer, safra yolları, safra kesesi ve pankreas histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
3	Karaciğer, safra kesesi, pankreas histolojisi (LAB)	Dr. Z DOĞANYİĞİT/Dr. MM ÖZKUT
2	Üst sindirim sistemi gelişmesi ve anomalileri	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Alt sindirim sistemi gelişmesi ve anomalileri	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Diyafram ve Vücut boşlukları gelişimi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
	İyi hekimlik uygulamaları	
3	Tıpta İnsan Bilimleri II	Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL

SÜRE		
3	Üretral Kateterizasyon (PRATİK)	Dr. Abdullah GÜREL
3	İletişim, Zor Hasta Görüşmesi (PRATİK)	Dr. Özgül KARAASLAN
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgiye Ulaşma	Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL
	Tıbbi biyokimya	
3	Karbonhidrat metabolizması kontrolü, bozuklukları ve tanı testleri	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Pankreas hormonları ve diyabet biyokimyası	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
3	Lipid-lipoprotein metabolizması, bozuklukları ve tanı testleri	Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
3	Amino asit-protein metabolizması, bozuklukları ve tanı testleri	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
4	Sindirim enzimleri (LAB)	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
2	Plazma proteinleri ve akut faz reaktanları	Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
4	Serum protein tayini (LAB)	Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
1	Karaciğer fonksiyon testleri	Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
2	Porfirinler ve safra pigmentleri	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Mineral metabolizması	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	ROS ve detoksifikasyon metabolizmaları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN

SEÇMELİ DERS-I KURULU**02.01.2018-25.01.2018****4 HAFTA/89 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Seçmeli Ders I	20	-	20
Seçmeli Ders II	20	-	20
Seçmeli Ders III	20	-	20
Seçmeli Ders IV	-	20	20
İyi Hekimlik Uygulamaları	9	-	9
TOPLAM	69	20	89

SEÇMELİ DERS-I KURULU KONULARI

SÜRE		Öğretim Üyesi
	İyi Hekimlik Uygulamaları	
3	Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşamın Başında Alınan Etik Kararlar	Dr. Ayça ÇAKMAK
3	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri	Dr. Ayça ÇAKMAK
3	Etik ve Profesyonel Değerler , Aydınlatılmış Onam	Dr. Ayça ÇAKMAK

SEÇMELİ DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP251	Histolojide Kullanılan Teknikler	Teorik		1
TIP252	EKG'nin Temel Kavramları	Teorik		1
TIP253	Osmanlı El Sanatları	Teorik		1
TIP254	Probleme Dayalı Öğretim II	Teorik		1
TIP255	Bilimsel Hayvan Deneyleri	Teorik		1
TIP256	Bilimsel Proje Hazırlama Yöntemleri	Teorik		1
TIP263	Mesleki İngilizce I	Teorik		1
Toplam Kontenjan:				

IV. KURUL: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Anatomi	45	14	59
Histoloji-Embriyoloji	11	4	15
Fizyoloji	34	6	40
Biyofizik	10	-	10
İyi Hekimlik Uygulamaları	9	3	12
PANEL/SEMİNER	4		4
Toplam	116	24	140
Kurul Süresi:5 HAFTA			

Amaç:

Sinir sisteminin yapısal özelliklerini mikroskopik ve makroskopik olarak kavratmak ve sinir sisteminin fonksiyonlarını temel fizik ilkeleri ile birlikte yorumlayabilmek

Öğrenim Hedefleri:

Merkezi sinir sistemi yapılarının anatomik özelliklerini tanımlar.

Bulbus, pons, fossa rhomboidea ve 4.karıncığı tanımlar.

Merkezi Sinir Sistemi ile ilgili klinik anatomi bilgilerini tanımlar.

Kranial Sinirleri sayar.

Göz anatomisi ve görme yollarını, kulak anatomisi ve işitme yollarını tanımlar.

İnen-çıkan yolları anlatabilmeli, yapısını, zarları, damarları ve BOS'u tanımlar.

Otonom sinir sistemini (sempatik) anlatır.

Bellek tiplerini, bellek rol aldığı düşünülen beyin bölgelerini, bu bölgelerin belleğin işlenmesi ve depolanmasındaki rollerini tanımlar.

Beynin konuşma ile ilgili fonksiyonunu anlar.

Motor korteks ve piramidal sistem, talamus, Beyin sapı çekirdeklerinin, bazal gangliyonların, serebellumun işlevlerini tanımlar.

Somatomotor asosiyasyon alanları ve Duysal korteks yapı ve fonksiyonlarını açıklar.

Beyin sapı ve retiküler formasyonun bilinç ve uyanıklıktaki rolünü, limbik sistemin bileşenleri ve beyin ödül sistemini açıklar.

Elektroensefalogramda (EEG) kaydedilen temel ritimleri ve uyku evrelerini sayar.

Ağrı duyusuna aracılık eden uyarıları, akut, kronik ağrı ve yansıyan ağrıyı açıklar.

Kan-beyin bariyerinin ve beyin omurilik sıvısının işlev ve önemini kavrar.

Koni ve basiller tarafından oluşturulan elektriksel yanıtları tanımlar ve bu yanıtların nasıl oluştuğunu açıklar.

Renkli görmeyi, karanlığa uyumu ve görme keskinliğini, ışığın retinaya odaklanma mekanizmasını tanımlar.

Sesin vurusu, şiddeti ve tınısının işitme yollarında nasıl kodlandığını bilir.

Dış, orta ve iç kulağın bileşenlerini ve işlevlerini sayar.

Postür ve dengenin düzenlenmesi ile ilgili fizyolojik mekanizmaları anlatır.

Olfaktor epitel ve olfaktor bulbustaki sinirsel elemanların temel özelliklerini, koku reseptörlerinden sinyal iletimini açıklar.

Tat tomurcuklarını ve tat reseptörlerinin sinyal iletim mekanizmasını anlar.

Medulla spinalis, serebrum ve serebellumun histolojik yapısını tanımlar.

Beyin zarları ve beyin omurilik sıvısının histolojisini mikroskopta tanımlar.

Sinir sisteminin gelişimini açıklayabilir ve beyin konjenital anomalilerinin önemini kavrar.

Gözün histolojik yapısını ve embriyolojik gelişimini açıklayabilir ve konjenital anomalilerinin önemini kavrar.

Kulak histolojisini, kulağın gelişimini açıklayabilir ve konjenital anomalilerinin önemini kavrar, bu dokuları mikroskopta tanımlar.

Sinirsel kodlama ve bilgi iletimini bilir.

Korteksin elektriksel aktivitesi ve kortekste algılama elektriksel aktivite ilişkisini açıklar.

Elektroensefalografinin (EEG) biyofizik temellerini bilir.

Biyomedikal sinyal analizi konusunda bilgi sahibi olur.

Kalp ve Solunum Sistemini Muayene Etmeyi bilir.

Nazogastrik sonda uygulamayı becerir.

SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU KONULARI

SÜRE		Öğretim Üyesi
	Anatomi	
2	Merkezi sinir sistemine giriş	Dr. Hatice GÜLER
2	Medulla spinalis	Dr. Hatice GÜLER
2	Medulla spinalis (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Beyin sapı, pons	Dr. Seher YILMAZ
2	Bulbus	Dr. Hatice GÜLER
2	Pons, Bulbus (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Mesencephalon	Dr. Hatice GÜLER
2	Cerebellum	Dr. Hatice GÜLER
2	Cerebellum, mesencephalon (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Diencephalon 1	Dr. Hatice GÜLER
2	Diencephalon 2	Dr. Hatice GÜLER
2	Diencephalon (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Beyin hemisferleri morfolojisi	Dr. Hatice GÜLER
2	Basal ganglionlar	Dr. Seher YILMAZ
2	Beyin hemisferleri-Motor ve Duyu bölgeleri	Dr. Hatice GÜLER
2	Beyin ventrikülleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Beyin zarları, sinüsleri	Dr. Seher YILMAZ
2	Sinir sistemi damarları	Dr. Seher YILMAZ
2	Sinir sistemi arterleri, Beyin lobları, beyin zar ve sinüsleri (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Otonom sinir sistemi sempatik sistem	Dr. Seher YILMAZ
2	Otonom sinir sistemi: parasempatik sistem	Dr. Seher YILMAZ
2	Cranial sinirler 1-6	Dr. Seher YILMAZ
2	Cranial sinirler 7-12	Dr. Seher YILMAZ
	Cranial sinirler (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
2	Koku yolları, rhinencephalon	Dr. Seher YILMAZ
1	Limbik sistem	Dr. Seher YILMAZ
2	Göz anatomisi	Dr. Seher YILMAZ
2	Göz (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
1	Görme yolları anatomisi	Dr. Seher YILMAZ
2	Kulak anatomisi	Dr. Seher YILMAZ
2	Kulak (LAB)	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
1	İşitme yolları	Dr. Seher YILMAZ
	Fizyoloji	
2	Beyin sapı ve retiküler formasyon	Dr. Murat ÇAKIR
2	Duysal korteks	Dr. Murat ÇAKIR
1	Somatomotor asosiyasyon alanları	Dr. Murat ÇAKIR
2	Motor korteks ve piramidal sistem	Dr. Murat ÇAKIR
2	Serebellum	Dr. Murat ÇAKIR
1	Basal ganglionlar	Dr. Murat ÇAKIR
1	Talamus	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
2	E.E.G ve uyku fizyolojisi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Limbik sistem ve hipotalamus	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
2	Vestibüler sistem	Dr. Murat ÇAKIR
2	Postür ve denge	Dr. Murat ÇAKIR
2	Beyin kan dolaşımı ve serebrospinal sıvı fizyolojisi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Öğrenme ve bellek	Dr. Murat ÇAKIR
1	Lisan	Dr. Murat ÇAKIR
2	MSS FİZYOLOJİSİ LABORATUVARI I	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
2	MSS FİZYOLOJİSİ LABORATUVARI II: EEG	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
1	Deri duyuları	Dr. Murat ÇAKIR
1	Ağrı Fizyolojisi	Dr. Murat ÇAKIR

3	İşitme Duyusu	Dr. Ersen ERASLAN
3	Görme Duyusu	
2	Kimyasal duyular (tat ve koku)	Dr. Ersen ERASLAN
2	DUYU FİZYOLOJİSİ LABORATUVARI	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
	Histoloji embriyoloji	
3	Sinir sistemi histolojisi	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Sinir sistemi histolojisi (LAB)	Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
2	Sinir sistemi gelişmesi ve anomalileri	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
3	Göz histolojisi	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
1	Göz gelişmesi ve anomalileri	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Kulak gelişmesi ve histolojisi	Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
2	Duyu organları histolojisi (LAB)	Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
	Biyofizik	
2	Sinirsel Kodlama ve Bilgi İletimi	Dr. Arın TOMRUK
2	Korteksin Elektriksel Aktivitesi	Dr. Arın TOMRUK
2	Kortekste Algılama Elektriksel Aktivite İlişkisi	Dr. Arın TOMRUK
2	EEG'nin Topografik Analizi	Dr. Arın TOMRUK
2	Biyomedikal Sinyal Analizi	Dr. Arın TOMRUK
	İyi hekimlik uygulamaları	
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Makale Değerlendirme	Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL
3	Tıpta İnsan Bilimler III	Dr. Yunus HACIMUSALAR
3	Klinik Ziyaretler, Mesleklerarası İşbirliği (PRATİK)	Dr. Mehmet HAMAMCI
3	Mesleki Beceri, Nazogastrik Sonda	Dr. Tekin YILDIRIM

V. KURUL: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Anatomi	15	9	24
Fizyoloji	33	3	36
Histoloji-Embriyoloji	17	8	25
Tıbbi Biyokimya	15	-	15
İyi Hekimlik Uygulamaları	6	-	6
PANEL/SEMİNER	2		2
Toplam	88	20	108
Kurul Süresi:4 HAFTA			

Amaç:

Endokrin ve ürogenital sistemlerin yapısal ve işlevsel özelliklerinin organ, doku, hücre tipi ve biyomolekül düzeyinde öğretilmesi.

Öğrenim Hedefleri:

Endokrin ve ürogenital sistemler ile ilgili anatomik yapıları ve komşuluk ilişkilerini tanımlar, kadavrada ve modellerde tanır.

Pelvis ve perineum'u tanımlar.

Böbreğin anatomik olarak tanımlar.

Erkek ve kadın genital organları söyler.

Hipofiz bezinin yapısı, buradan salgılanan hormonlar ve etkileri, fizyolojik olaylara yanıtta nasıl kontrol edildiğini açıklar.

Büyüme hormonunun büyüme ve metabolik işlevlerdeki etkileri, salgılanmasını düzenleyen mekanizmaları açıklar.

Vücutta kalsiyum, fosfat konsantrasyonlarının homeostazının devamının önemi ve bunun nasıl sağlandığını açıklar.

Troid hormonunun salgısının düzenlenmesi, homeostazda ve gelişmede etkisini açıklar.

Plazma glikoz konsantrasyonunu etkileyen hormonları ve etkisini, tip 1 ve tip 2 diyabet arasındaki temel farkları bilir.

Pankreastan salgılanan hormonları ve etkilerini açıklar.

Böbrek üstü bezi korteksi ve medullasında salgılanan hormonlarını, etkilerini ve bu salgılanan hormonların eksikliği ve fazlalığı nedeniyle meydana gelen hastalıkları sayar.

Testislerin sertoli hücreleri ve leyding hücreleri, overlerin korpus luteumu ve foliküllerden salgılanan hormonların etkileri bu hormonların seviyelerini düzenleyen mekanizmaları açıklar.

Spermatogenez evrelerini, hamilelik ve doğuma eşlik eden hormonal değişiklikleri, laktasyon süreçlerini açıklar.

Tipik bir nefronun yapısını ve kanlanması tanır, tübüllerde maddelerin geri emilimini, sekresyonunu ve bunu etkileyen faktörleri açıklar.

Glomerüler filtrasyon hızını (GFR) tanımlayabilmeli, GFR'yi etkileyen ana etmenleri ve idrar boşaltma reflekslerini açıklar.

Klirens kavramı, böbrekte sıvı elektrolit dengesinin ayarlanmasını ve asit baz dengesinin ayarlanmasını açıklar.

Endokrin organların histolojisini ve gelişimini anlatır.

Boşaltım sisteminin temel histolojik özelliklerini, böbreği, nefronu ve nefronun bölümlerinin histolojik özelliklerini sayar.

Boşaltım sisteminin embriyolojisini anlatabilmeli ve gelişim anomalilerinin önemini kavrar.

Üreterin, mesanenin ve üretranın histolojik özellikleri sayar.

Erkek genital sistemini, testisin histolojisini, spermiohistogenezin evrelerini ve histolojik özelliklerini ile gelişimini açıklar.

Dişi genital sisteminin histolojisini ve gelişimini açıklar.

Genital ve endokrin organların gelişiminde görülen kongenital anomalilerin önemini kavrar, bu sistemlere ait histolojik yapıları mikroskopta tanır.

Büyüme faktörleri ile mekanizması ile ilgili yolları sayar.

Hipotalamus, hipofiz ve tiroid hormonların etkilerini kavrayabilmeli, Gastrointestinal hormonların görevlerini ve eksikliklerinde neler olabileceğini açıklar.

Eritropoietinin eritrosit üretimini uyarıcı bir faktör olarak nasıl etkin rol oynadığını ve böbreklerle rolünü iyi kavrar.

Kortikosteroidlerin biyolojik etkilerini açıklar.

Nörotransmitterlerin ve Lökotrienlerin nasıl etkinlik gösterdiklerini kavrar.

Kalsiyum ve fosfor metabolizmasının düzenlenmesinde temel olarak rol alan üç hormonu ve kısaca bunların etkilerini özetler.

Primer, sekonder ve tersiyer hiperparatiroidleri kısaca anlatır.

Kanıt düzeylerine göre bilgiye ulaşma kaynaklarını tanımlar.

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU KONULARI

SÜRE		Öğretim Üyesi
	Anatomi	Öğretim Üyesi
3	Erkek Genital Organları	Dr.Seher YILMAZ
2	Böbrekler ve Ureterler	Dr.Seher YILMAZ
2	Vesica Urinaria ve Urethra	Dr.Seher YILMAZ
2	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea	Dr.Hatice GÜLER
3	Erkek Genital Organları	Dr.Seher YILMAZ
3	Kadın Genital Organları	Dr.Hatice GÜLER
1	Pelvis ve Perineum	Dr.Hatice GULER
2	Glandula Suprarenalis ve Thymus	Dr. Hatice GULER
2	Böbrekler ve Ureterler, Vesica Uinaria ve Urethra (LAB)	Dr.Seher YILMAZ/ Dr.Hatice GULER
2	Erkek Genital Organları (LAB)	Dr.Seher YILMAZ/ Dr.Hatice GULER
2	Kadın Genital Organları (LAB)	Dr.Seher YILMAZ/ Dr.Hatice GULER
1	Pelvis ve Perineum (LAB)	Dr.Seher YILMAZ/ Dr.Hatice GULER
1	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Glandula Suprarenalis (LAB)	Dr.Seher YILMAZ/ Dr.Hatice GULER
	Tıbbi Biyokimya	
2	Tiroid Hormonları	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Büyüme Faktörleri	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Melatonin ve Eritropoetin, Biyokimyası ve Fonksiyonları	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Kalsiyum ve Fosfor Metabolizmasını Düzenleyen Hormonlar ve Tamı Testleri	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Katekolaminler	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Eikozanoidlerin biyosentezi ve aktiviteleri	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
1	Pankreatik ve Gastrointestinal Hormonlar	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Metabolizmanın Hormonal Kontrolü ve Obezite	Prof.Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	Böbrek Fonksiyon Testleri ve İdrar Biyokimyası	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Steroid Hormonlar	Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
	Histoloji-Embriyoloji	
1	Hipofiz ve Epifiz Gelişmesi ve Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Tiroid ve Paratiroid Gelişmesi ve Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Böbreküstü Bezi, Endokrin Pankreas ve Yaygın Nöroendokrin Sistem Gelişmesi ve Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Üriner Sistem Gelişmesi ve Anomalileri	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Erkek Üreme Organları Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Üriner Sistem Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Dişi Üreme Organları Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Erkek ve Dişi Üreme Organları Gelişmesi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
1	Meme Bezinin Gelişimi ve Histolojisi	Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
2	Endokrin Sistem Histolojisi (LAB)	Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
2	Üriner Sistem Histolojisi (LAB)	Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
2	Erkek Üreme Organları Histolojisi (LAB)	Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
2	Dişi Üreme Organları Histolojisi (LAB)	Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT
	Fizyoloji	

1	Böbrek Fizyolojisine Giriş ve Böbrek Dolaşımı	Dr. Murat ÇAKIR
1	Böbrek Gomerüllerinin İşlevi	Dr. Murat ÇAKIR
1	Proksimal Tübüllerin İşlevi	Dr. Murat ÇAKIR
1	Henle Kulpu ve Zıt – Akım Mekanizması	Dr. Murat ÇAKIR
1	Klirens Kavramı	Dr. Murat ÇAKIR
1	Su Dengesi	Dr. Murat ÇAKIR
1	Elektrolit Dengesi	Dr. Murat ÇAKIR
2	Asit-Baz Dengesi	Dr. Murat ÇAKIR
1	Mikturisyon (İdrarın Boşaltılması)	Dr. Murat ÇAKIR
1	Nöroendokrinolojiye Giriş	Dr. Ersen ERASLAN
1	Hipofiz ve Hipotalamusun İşlevsel İlişkileri	Dr. Ersen ERASLAN
2	Adenohipofiz Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
1	Nörohipofiz Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Tiroid Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Böbrek üstü bezi Korteks Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
1	Böbrek üstü bezi Medulla Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Endokrin Düzenlenmesi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Pankreas İç Salgılarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Kadın Üreme Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Erkek Üreme Hormonlarının Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
1	Endokrin İşlevli Diğer Yapılar	Dr. Ersen ERASLAN
2	Gebelik ve Laktasyon Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
2	Büyüme, Gelişme ve Yaşlanma Fizyolojisi	Dr. Ersen ERASLAN
3	Böbrek Fizyolojisi (LAB)	Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN
	İyi Hekimlik Uygulamaları	
3	Tıpta İnsan Bilimleri IV	Dr. Yunus HACIMUSALAR
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştireli Okuma	Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL

VII. KURUL: HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU

Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam
Tıbbi Mikrobiyoloji	8	7	15
Tıbbi Farmakoloji	13	-	13
Tıbbi Patoloji	13	6	19
Çocuk Sağlığı	6	-	6
Tıp Tarihi ve Etik	10	-	10
Biyoistatistik	12	-	12
Biyofizik	2	-	2
İç hastalıkları	2	-	2
Tıbbi Biyokimya	9	-	9
İyi Hekimlik Uygulamaları	6	-	6
PANEL/SEMİNER	2		2
Toplam	83	13	96
Kurul Süresi:4 HAFTA			

Amaç:

Bu ders kurulunun amacı, immün sistemin işleyişini kavramak, patoloji, farmakoloji, biyokimya, biyoistatistik, genetik ve tıp etiği konularında, hastalıkların oluşumunun kavranmasına temel oluşturacak ya da katkıda bulunacak bilgileri öğrenmektir.

Öğrenim Hedefleri:

İlaçların etki mekanizmalarını, ilaç reseptörleri ve ilaç reseptör etkileşiminin terapötik ve toksik etkiler açısından rolünü, ilaç toksik tesirleri ve yan etkilerine ait kavramları, farmakogenominin ilaç tedavisi açısından önemini ve yeni ilaçların klinik değerlendirilme aşamalarını açıklayabilir ve otakoidlerin tanımı ile ilaç etkisi açısından önemini değerlendirebilir. Patoloji biliminin uğraşı alanlarını ve amaçlarını öğrenir ve kavrar.

Patoloji laboratuvarının teknik, işleyiş ve fonksiyonlarını öğrenir ve kavrar.

Hastalıkların oluşumunda rol alan hücre ve doku düzeyindeki zedelenmenin morfolojik özelliklerini, hücre içi birikimler, hücresel adaptasyon bozuklukları, apoptoz ve nekroz, iltihap tanımı, tipleri (akut ve kronik) ve belirtileri, rejenerasyon ve reperasyon, sıvı, elektrolit dengesi ve dolaşım bozuklukları, hemodinamik bozukluklar ve genetik bozuklukların patolojisini tanımlayabilmek ve temel mikroskopik bulguları değerlendirebilir.

Çocukluk, adult ve ileri yaşlarda serum enzim düzeylerinin nasıl değiştiğini ve bu değişikliklerin hem fizyolojik ve hem de patolojik açıdan nasıl değerlendirilebileceğini bilir.

Hasarlı DNA onarımını kavrar, baz kesip çıkarma onarımı, nükleotid kesip çıkarma onarımını ve yanlış eşleşme onarımını kavrar.

Vitamin benzeri bileşikler ve eksikliklerine bağlı durumları açıklar.

Karbonhidrat, lipid, nükleotid ve protein metabolizması bozukluklarını, kavrar.

İyon kanallarının işlevsel bozukluklarının biyofiziksel mekanizması, vücutta değişik sistemlerinde meydana gelen iyon kanal bozukluklarının oluşturduğu hastalıkların mekanizmalarını bilir.

Eleştirel Okuma becerisini geliştirir.

Antijenlere örnek verir.

Bağışıklık sistemi ve fagositoz arasındaki ilişkiyi kavrar.

Doku uygunluk antijenlerine örnek verir.

Antijen işlenmesi ve sunulmasını anlatır.

T-hücre aktivasyonu mekanizmasını anlatır.

Mikrobiyotayı tanımlar.

Mikrobiyota incele yöntemlerini sayar.

Serolojik testlere örnek verir.

Parametrik ve non parametrik hipotez testlerinin özelliklerini ve hangi durumlarda kullanacağını bilir.

Evren parametresini tahmin edebilir

Tek örneklem t testini uygulayabilir

Normal ve homojen dağılım gösteren değişkenlerde bağımsız iki grup karşılaştırmalarını yapabilir

Normal ve homojen dağılım gösteren değişkenlerde ikiden fazla bağımsız grup karşılaştırmalarını yapabilir

Gruplar arası farkları yorumlayabilir

Çoklu karşılaştırma testlerini uygulayabilir

Sayısal değişkenler için tekrarlı ölçümlerde karşılaştırma yapabilir

Normal dağılım göstermeyen değişkenlerde bağımsız iki grup karşılaştırmalarını yapabilir

Normal dağılım göstermeyen değişkenlerde ikiden fazla bağımsız grup karşılaştırmalarını yapabilir

Birden fazla değişkenler arasındaki ilişkiyi ortaya koyabilir.

HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU KONULARI

SÜRE		Öğretim Üyesi
	Tıbbi Biyokimya	
1	Nükleotid metabolizması	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Yaşamın farklı evrelerinde biyokimyasal parametreler	Dr. Muhammet Fevzi POLAT
1	DNA onarım mekanizmaları ve bozuklukları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
2	Vitamin metabolizması bozuklukları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Karbonhidrat metabolizması bozuklukları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Lipid metabolizması bozuklukları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
1	Amino asit ve protein metabolizması bozuklukları	Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
	Biyofizik	
2	İyon Kanalı Bozukluklarının Yol Açtığı Hastalıklar “ Kanalopatiler”	Biyofizik
	Tıbbi Mikrobiyoloji	
1	Antijenler	Dr. Neziha YILMAZ
1	Doğal Bağışıklık ve Fagositoz	Dr. Neziha YILMAZ
1	Doku Uygunluk Antijenleri	Dr. Neziha YILMAZ
1	Antijen İşlenmesi ve Sunulması	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	T Hücre Aktivasyonu ve Efektör Mekanizmalar	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Mikrobiota	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Mikrobiotanın İncelenmesi I (LAB)	Dr. E Y ŞÖLEN/Dr. N YILMAZ
2	Mikrobiotanın İncelenmesi II (LAB)	Dr. E YEŞİLYURT ŞÖLEN/ Dr. N YILMAZ
1	İmmünglobulinler ve Antikor Üretimi	Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
3	Serolojik Testler (LAB)	Dr. E Y ŞÖLEN/Dr. N YILMAZ
	Tıbbi Farmakoloji	
2	İlaçların etki mekanizmaları	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç reseptörleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaç-reseptör etkileşimi	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların toksik tesirleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	İlaçların yan etkileri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Farmakogenomik ve İlaç Tedavisi	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Molekülden reçeteye	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Yeni İlaçların Klinik Değerlendirilmesi	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Otakoidlere giriş	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Histamin ve Serotonin	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Peptid ve gaz yapılı otakoidler	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Eikozanoidler	Dr. Ayça ÇAKMAK
	Tıbbi Patoloji	
1	Patolojiye giriş	Dr. Serdar YANIK
1	Patoloji laboratuvarı teknik ve fonksiyonları	Dr. Serdar YANIK
2	Hücre sel zedelenme	Dr. Serdar YANIK
1	Hücre zedelenmesi ve hücre içi birikimler	Dr. Serdar YANIK
1	Hücre sel adaptasyon bozuklukları, apoptoz ve nekroz	Dr. Serdar YANIK
1	İltihap tanımı, tipleri ve belirtileri	Dr. Serdar YANIK
1	Akut iltihap	Dr. Serdar YANIK
1	Kronik iltihap	Dr. Serdar YANIK
2	Akut ve kronik iltihap	Dr. Serdar YANIK
1	Rejenerasyon ve reperasyon	Dr. Serdar YANIK
3	Sıvı, elektrolit dengesi ve dolaşım bozuklukları	Dr. Serdar YANIK
2	Hemodinamik bozukluklar	Dr. Serdar YANIK
2	Genetik bozuklukların patolojisi	Dr. Serdar YANIK
	Çocuk Sağlığı	
2	T ve B lenfosit gelişimi	Dr. Filiz TUBAŞ
2	Non mendelian kalıtım	Dr. Seda SABAH ÖZCAN
2	Cinsel farklılaşma ve bozuklukları	Dr. Filiz TUBAŞ

	Tıp Tarihi ve Etik Ders Kurulu	
1	Etik, biyoetik, tıp etiği ve ilgili kavramlar	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Temel biyoetik Kuramları ve İlkeleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Hekimin Erdemleri Açısından Hekim Kimliği ve İyi Hekimlik	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Zarar Vermeme ve Yararlılık İlkeleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Özerkliğe Saygı ve Adalet ilkeleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Paternalizm ve Aydınlatılmış Onam	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Mahremiyet ve Tıbbi Gizlilik	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Etik İkilem, Etik Çözümleme, Klinik Etik Karar Verme Süreçleri	Dr. Ayça ÇAKMAK
1	Hekim – Hasta İlişkisi ve İletişimi	Dr. Özgül KARAASLAN
1	Klinik Etiğe Giriş	Dr. Ayça ÇAKMAK
	Biyoistatistik	
2	Hipotez Testlerine Giriş ve Tek Örneklem Testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
2	Bağımsız Gruplarda İki Örneklem Testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
2	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
2	Ki-kare testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
2	Bağımsız Gruplarda İkiden Çok Örneklem Testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bağımlı Gruplarda İkiden Çok Örneklem Testleri	Dr. Mahmut KILIÇ
1	Korelasyon-regresyon analizi	Dr. Mahmut KILIÇ
	İç Hastalıkları	
2	Kompleman Sisteminin Aktivasyonu ve Regülasyonu	Dr. Şebnem EREN GÖK
	İyi Hekimlik Uygulamaları	
3	Tıpta İnsan Bilimleri VI	Dr. Hülya TÜRKAN
3	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma	Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL

SEÇMELİ DERS-II KURULU**13.05.2019-08.06.2019****4 HAFTA/80 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Seçmeli Ders I	20	-	20
Seçmeli Ders II	20	-	20
Seçmeli Ders III	20	-	20
Seçmeli Ders IV	-	20	20
TOPLAM	60	20	80

SEÇMELİ DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP257	Probleme Dayalı Öğretim III	Teorik		2
TIP258	Beslenme Biyokimyası ve Dengeli Beslenme	Teorik		2
TIP259	Hekim Hasta İlişkisi Haklar Sorumluluklar	Teorik		2
TIP260	Sporcu Sağlığı, Spor Yaralanmaları ve Rehabilitasyon	Teorik		2
TIP261	Kronik hastalığı Olan Hastanın Eğitimi	Teorik		2
TIP262	Bilimsel ve Klinik Araştırma Teknikleri	Teorik		2
TIP264	Mesleki İngilizce II	Teorik		2
Toplam Kontenjan:				

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU
	1. KURUL 1. HAFTA				
	10 Eylül 2018 Pazartesi	11 Eylül 2018 Salı	12 Eylül 2018 Çarşamba	13 Eylül 2018 Perşembe	14 Eylül 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Membran Potansiyelinin Pasif Yayılımı BIYOFİZİK	Bez Epiteli Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Sinir Kas Kavşağı Dr. Ersen ERASLAN	Alt Extremitte Kemikleri Dr. Seher YILMAZ	Destek Dokuları Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
09:30 10:15	Sinir Hücrelerinde Yapı Fonksiyon İlişkisi BIYOFİZİK	Bez Epiteli Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Sinir Kas Kavşağı Dr. Ersen ERASLAN	Alt Extremitte Kemikleri Dr. Seher YILMAZ	Esas Bağ Dokusu Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
10:30 11:15	Örtü Epiteli Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Anatomiye Giriş Dr. Hatice GÜLER	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Kas Dokusu Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Esas Bağ Dokusu Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
11:30 12:15	Örtü Epiteli Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kemik Genel Bilgiler Dr. Hatice GÜLER	Üst Extremitte Kemikleri Dr. Hatice GÜLER	Sinir Sistemi Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Aksiyon Potansiyeli Dr.Ersen ERASLAN	Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Seher YILMAZ	Kemikler Genel Bilgi, Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Örtü Epiteli (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr MM ÖZKUT	Çizgili Kasa İlişkin Genel Bilgiler ve Kasılma Teorileri Dr. Ersen ERASLAN
14:30 15:15	Aksiyon Potansiyeli Dr.Ersen ERASLAN	Columna vertebralis, Costalar ve Sternum Dr. Seher YILMAZ	Kemikler Genel Bilgi, Columna Vertebralis, Costalar ve Sternum (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Örtü Epiteli (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr MM ÖZKUT	Çizgili Kasa İlişkin Genel Bilgiler ve Kasılma Teorileri Dr. Ersen ERASLAN
15:30 16:15	Gelişim Biyokimyası Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN		Üst Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Örtü Epiteli (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
16:30 17:15	Epitel dokusu biyokimyası Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN		Üst Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Örtü Epiteli (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU
	1. KURUL 2. HAFTA				
	17 Eylül 2018 Pazartesi	18 Eylül 2018 Salı	19 Eylül 2018 Çarşamba	20 Eylül 2018 Perşembe	21 Eylül 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Yağ Dokusu Biyokimyası Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	İskelet Kasında Kasılma Mekanizmaları ve Tipleri Dr. Ersen ERASLAN		SEMİNER	Kafa İskeleti- Bütünü Dr. Seher YILMAZ
09:30 10:15	Kıkırdak Dokusu Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İskelet Kasında Kasılma Mekanizmaları ve Tipleri Dr. Ersen ERASLAN	Klinik Ziyaretler, Hastane Poliklinikleri Dr. Bayram METİN	SEMİNER	Eklemler Genel Bilgi Dr. Seher YILMAZ
10:30 11:15	Kemik Dokusu Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kafa kemikleri – Viscerocranium Dr. Hatice GÜLER	Klinik Ziyaretler, Hastane Poliklinikleri Dr. Bayram METİN	Kaslarda Enerji Metabolizması Dr. Ersen ERASLAN	Eklemler Genel Bilgi Dr. Seher YILMAZ
11:30 12:15	Kemik Dokusu Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kafa kemikleri – Viscerocranium Dr. Hatice GÜLER	Klinik Ziyaretler, Hastane Poliklinikleri Dr. Bayram METİN	Kaslarda Enerji Metabolizması Dr. Ersen ERASLAN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kafa Kemikleri (Giriş) Dr. Hatice GÜLER	Bağ ve Kemik Dokusu Biyokimyası Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Alt Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Bez Epiteli (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. M M ÖZKUT	
14:30 15:15	Kafa Kemikleri – Neurocranium Dr. Hatice GÜLER	Bağ ve Kemik Dokusu Biyokimyası Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Alt Extremitte Kemikleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Bez Epiteli (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
15:30 16:15	Kafa Kemikleri – Neurocranium Dr. Hatice GÜLER	Kemik Yapımı Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kafa Kemikleri – Neurocranium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Bez Epiteli (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr.MM ÖZKUT	
16:30 17:15		Eklemler ve Sinoviyal Zarlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kafa Kemikleri – Neurocranium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Bez Epiteli (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr.MM ÖZKUT	

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU
	1. KURUL 3. HAFTA				
	24 Eylül 2018 Pazartesi	25 Eylül 2018 Salı	26 Eylül 2018 Çarşamba	27 Eylül 2018 Perşembe	28 Eylül 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15		Düz Kas Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN			Sinir Sistemine Giriş Dr. Hatice GÜLER
09:30 10:15	Kas İskelet Sistemi Biyofiziği BİYOFİZİK	Düz Kas Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	TÖREN	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Sinir Sistemine Giriş Dr. Hatice GÜLER
10:30 11:15	Kas İskelet Sistemi Biyofiziği BİYOFİZİK	Alt Extremitte Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	TÖREN	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Sinir Sonlanmaları ve Reseptörler Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
11:30 12:15	Kas Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Alt Extremitte Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	TÖREN	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Embriyolojiye Giriş ve Terminoloji Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kas Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kafa Eklemleri- Art. Temporomandibularis Dr. Hatice GÜLER	Kafa Kemikleri –Viscerocranium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; Hayvan Deneyi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR Esas Bağ Dokusu (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. M.M.ÖZKUT	PANEL
14:30 15:15	Kas Dokusu Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Sinaptik Potansiyeller Dr. Murat ÇAKIR	Kafa kemikleri –Viscerocranium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı Hayvan Deneyi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR Esas Bağ Dokusu (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. .MM ÖZKUT	PANEL
15:30 16:15	Üst Extremitte Eklemleri Dr. Seher YILMAZ	Sinaptik Potansiyeller Dr. Murat ÇAKIR	Üst Extremitte Eklemleri, Alt Extremitte Eklemleri,Kafa Eklemleri,Art.Temporomandibularis (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; Hayvan Deneyi(LAB B GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR Esas Bağ Dokusu (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
16:30 17:15	Üst Extremitte Eklemleri Dr. Seher YILMAZ		Üst Extremitte Eklemleri, Alt Extremitte Eklemleri, Kafa Eklemleri, Art.Temporomandibularis (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; Hayvan Deneyi (LAB B GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR Esas Bağ Dokusu (LAB A GRUBU) Dr. .Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SINIR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU
	1. KURUL 4. HAFTA				
	1Ekim 2018 Pazartesi	2 Ekim 2018 Salı	3 Ekim 2018 Çarşamba	4 Ekim 2018 Perşembe	5 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Spinal Refleksler Dr. Murat ÇAKIR		Fertilizasyon, Yarıklanma, İmplantasyon Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	2. Hafta: Bilaminar Embriyonik Disk Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	3. Hafta: Mezoderm, Gastrulasyon, Trilaminar Embriyonik Disk, Somitler Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
09:30 10:15	Spinal Refleksler Dr. Murat ÇAKIR	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	Fertilizasyon, Yarıklanma, İmplantasyon Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	2. Hafta: Bilaminar Embriyonik Disk Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Ektoderm: Nöral Tüp Gelişimi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
10:30 11:15	Plexuslar Sırt Bölgesi ve Sırt Kasları Dr. Seher YILMAZ	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	Otonom sinir sistemi; Sempatik sistem fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR	Ön Kol Kasları, Fossa Cubiti Dr. Seher YILMAZ	Otonom sinir sistemi; Parasempatik Sistem Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Plexuslar Sırt Bölgesi ve Sırt Kasları Dr. Seher YILMAZ	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	Otonom sinir sistemi; Sempatik sistem fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR	Ön Kol Kasları, Fossa Cubiti Dr. Seher YILMAZ	Otonom Sinir Sistemi; Parasempatik Sistem Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Erkek ve Kadın Genital Sistemlerinin Gebeliğe Hazırlanması: Gametogenez Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Omuz ve Kol Kasları, Fossa Axillaris Dr. Hatice GÜLER	Sinir Sistemine Giriş (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; İnsan Deneyi (LAB B GRBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	
				Kıkırdak ve Kemik Dokuları (LAB A GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
14:30 15:15	Erkek ve Kadın Genital Sistemlerinin Gebeliğe Hazırlanması: Gametogenez Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Omuz ve Kol Kasları, Fossa Axillaris Dr. Hatice GÜLER	Plexuslar Sırt Bölgesi ve Sırt Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; İnsan Deneyi (LAB B GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	
				Kıkırdak ve Kemik Dokuları (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
15:30 16:15	Kas İçciği ve Golgi Tendon Organı Dr. Murat ÇAKIR	Erkek ve Kadın Genital Sistemlerinin Gebeliğe Hazırlanması: Gametogenez Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Plexuslar Sırt Bölgesi ve Sırt Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; İnsan Deneyi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	
				Kıkırdak ve Kemik Dokuları (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
16:30 17:15	Kas İçciği ve Golgi Tendon Organı Dr. Murat ÇAKIR			Kas Fizyolojisi Laboratuvarı; İnsan Deneyi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	
				Kıkırdak ve Kemik Dokuları (LAB B GRUBU)	

		TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU	Dr. Z. DOĞANYİĞİT / Dr. MM ÖZKUT	KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU	
DÖNEM 2	1. KURUL 5. HAFTA				
SAAT	8 Ekim 2018 Pazartesi	9 Ekim 2018 Salı	10 Ekim 2018 Çarşamba	11 Ekim 2018 Perşembe	12 Ekim 2018 Cuma
08:30 09:15				Uyluk Kasları Dr. Hatice GÜLER	Konjenital Malformasyonlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
09:30 10:15			İletişim, Standart Hasta görüşmesi, Yakınmaya Yönelik Öykü Alma Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI	Uyluk Kasları Dr. Hatice GÜLER	Deri Gelişimi Ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
10:30 11:15	Kas İskelet Sistemi Biyomekanigi BİYOFİZİK	Plasenta ve Fetal Membranlar Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İletişim, Standart Hasta görüşmesi, Yakınmaya Yönelik Öykü Alma Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI	Klinik Embriyoloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Deri Gelişimi Ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
11:30 12:15	Kas İskelet Sistemi Biyomekanigi BİYOFİZİK	Çoklu Gebelikler, Erken Gelişimin Moleküler Temelleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İletişim, Standart Hasta görüşmesi, Yakınmaya Yönelik Öykü Alma Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI	Klinik Embriyoloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	El Kasları Anatomisi Dr. Hatice GÜLER	Gluteal Bölge Dr. Seher YILMAZ	Omuz ve Kol Kasları, Fossa Axillaris (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Fizyolojisi (LAB A GRUBU) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN Kas Dokusu Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
14:30 15:15	El Kasları Anatomisi Dr. Hatice GÜLER	Gluteal Bölge Dr. Seher YILMAZ	Omuz ve Kol Kasları, Fossa Axillaris (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Fizyolojisi (LAB A GRUBU) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN Kas Dokusu Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
15:30 16:15	Endoderm: Embriyonun Katlanması, Vücut Duvarları, Vücut Boşlukları Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		Ön Kol Kasları, Fossa Cubiti, El Kasları Anatomisi (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Fizyolojisi (LAB B GRUBU) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN Kas Dokusu Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
16:30 17:15	Fetal Dönem Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		Ön Kol Kasları, Fossa Cubiti, El Kasları Anatomisi (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Fizyolojisi (LAB B GRUBU) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN Kas Dokusu Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU
	1. KURUL 6. HAFTA				
	15 Ekim 2018 Pazartesi	16 Ekim 2018 Salı	17 Ekim 2018 Çarşamba	18 Ekim 2018 Perşembe	19 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15		Sinir Dokusu Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT			Meme, Yüz anatomisi, Çiğneme Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
09:30 10:15	Bacak Kasları, Fossa Poplitea Dr. Seher YILMAZ	Sinir Dokusu Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT			Temporalis, İnfratemporalis, Fossa Pterygopalatina, Parotis (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
10:30 11:15	Bacak Kasları, Fossa Poplitea Dr. Seher YILMAZ	Sinir Dokusu Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT			Temporalis, İnfratemporalis, Fossa Pterygopalatina, Parotis (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER
11:30 12:15	Ayak Kasları Dr. Hatice GÜLER	Sinir Dokusu Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT		Meme Dr. Hatice GÜLER	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kafa Kemikleri, Vertebra, Ekstremiteler ve Kasların Gelişimi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Yüz Anatomisi, Çiğneme Kasları Dr. Hatice GÜLER	Gluteal Bölge, Uyluk Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Deri Histolojisi (LAB GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Sınav hazırlık süresi
14:30 15:15	Kafa Kemikleri, Vertebra, Ekstremiteler ve Kasların Gelişimi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Temporalis, İnfratemporalis, Fossa Pterygopalatina, Parotis Dr. Seher YILMAZ	Gluteal Bölge, Uyluk Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Deri Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Sınav hazırlık süresi
15:30 16:15	Kafa Kemikleri, Vertebra, Ekstremiteler ve Kasların Gelişimi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Temporalis, İnfratemporalis, Fossa Pterygopalatina, Parotis Dr. Seher YILMAZ	Bacak Kasları, Fossa Poplitea, Ayak Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Deri Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Sınav hazırlık süresi
16:30 17:15			Bacak Kasları, Fossa Poplitea, Ayak Kasları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Deri Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Sınav hazırlık süresi

DÖNEM 2	TIP 201: DOKU-İSKELET VE PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Hatice GÜLER Dr. Özlem BALBALOĞLU	
	1. KURUL 7. HAFTA				
	22 Ekim 2018 Pazartesi	23 Ekim 2018 Salı	24 Ekim 2018 Çarşamba	25 Ekim 2018 Perşembe	26 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		
09:30 10:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	KURUL PRATİK SINAVI	KURUL TEORİK SINAVI
10:30 11:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	KURUL PRATİK SINAVI	KURUL TEORİK SINAVI
11:30 12:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		
14:30 15:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		
15:30 16:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		
16:30 17:15	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi	Sınav hazırlık süresi		

DÖNEM 2	TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Zafer Cengiz ER	
	2. KURUL 1. HAFTA					
	29 Ekim 2018 Pazartesi	30 Ekim 2018 Salı	31 Ekim 2018 Çarşamba	1 Kasım 2018 Perşembe	2 Kasım 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	TATİL	Periferik Kan Hücreleri Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Asit Baz Homeostazı, Kan Gazlarının Biyokimyasal Değerlendirilmesi Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU		Mesleki Beceri Eğitimi,İntramüskuler Enjeksiyon Dr. Özlem BALBALOĞLU	
09:30 10:15	TATİL	Periferik Kan Hücreleri Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Asit Baz Homeostazı, Kan Gazlarının Biyokimyasal Değerlendirilmesi Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Mesleki Beceri Eğitimi, Damar Yolu Açma Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN	Mesleki Beceri Eğitimi,İntramüskuler Enjeksiyon Dr. Özlem BALBALOĞLU	
10:30 11:15	TATİL	Kalp, Pericardium Dr. Seher YILMAZ	Kan Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Mesleki Beceri Eğitimi, Damar Yolu Açma Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN	Mesleki Beceri Eğitimi,İntramüskuler Enjeksiyon Dr. Özlem BALBALOĞLU	
11:30 12:15	TATİL	Kalp, Pericardium Dr. Seher YILMAZ	Kan Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Mesleki Beceri Eğitimi, Damar Yolu Açma Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	TATİL	Kalp Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Arterler ve Koroner Damarlar Dr. Seher YILMAZ	Arterler (LAB) Dr. S. YILMAZ/ Dr. H. GÜLER	SEMİNER (Dolaşım Sistemine Giriş) Dr. Vahit DEMİR	
14:30 15:15	TATİL	Kemik İliği Histolojisi ve Kan Hücrelerinin Gelişimi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Arterler ve Koroner damarlar Dr. Seher YILMAZ	Arterler (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	SEMİNER (Dolaşım Sistemine Giriş) Dr. Vahit DEMİR	
15:30 16:15	TATİL	Kemik İliği Histolojisi ve Kan Hücrelerinin Gelişimi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Vücuttaki Venler Dr. Seher YILMAZ	Arterler (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER		
16:30 17:15	TATİL	Kardiyak Belirteçler Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Vücuttaki Venler Dr. Seher YILMAZ	Arterler (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER		

DÖNEM 2	TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Zafer Cengiz ER
	2. KURUL 2. HAFTA				
	5 Kasım 2018 Pazartesi	6 Kasım 2018 Salı	7 Kasım 2018 Çarşamba	8 Kasım 2018 Perşembe	9 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15		Pharynx Dr. Seher YILMAZ	Kalp Gelişimi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Kalbin İleti Sistemi ve Kalp Siklusu Dr. Murat ÇAKIR	Damar Histogenezi ve Düzenleyici Faktörler Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT
09:30 10:15	Dolaşım ve Solunum Sistemlerinin Elektriksel Simülasyonu BİYOFİZİK	Fetal Dolaşım ve Gelişimsel Bozukluklar Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Kalp Gelişimi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Kalbin İleti Sistemi ve Kalp Siklusu Dr. Murat ÇAKIR	Boyun Ön ve Yan Bölgeleri Dr. Seher YILMAZ
10:30 11:15	Dolaşım ve Solunum Sistemlerinin Elektriksel Simülasyonu BİYOFİZİK	Burun ve Burunla İlgili Yapılar Dr. Hatice GÜLER	Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri ve Kalbin İnervasyonu Dr. Murat ÇAKIR	Kalp Kasının Aksiyon Potansiyeli Dr. Murat ÇAKIR	Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Dolaşım ve Solunum Sistemlerinin Elektriksel Simülasyonu BİYOFİZİK	Burun ve Burunla İlgili Yapılar Dr. Hatice GÜLER	Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri ve Kalbin İnervasyonu Dr. Murat ÇAKIR	Kalp Kasının Aksiyon Potansiyeli Dr. Murat ÇAKIR	Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Lenfatik Sistem Dr. Hatice GÜLER	PANEL	Burun, Pharynx (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kalp ve Damar Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Larynx Dr. Hatice GÜLER
14:30 15:15	Lenfatik Sistem Dr. Hatice GÜLER	PANEL	Burun, Pharynx (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kalp ve Damar Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Larynx Dr. Hatice GÜLER
15:30 16:15	Koagülasyon ve Fibrinolitik Sistemin Biyokimyasal Değerlendirilmesi Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Damar Histolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Larynx, Boyun Ön ve Yan Bölgeleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kalp ve Damar Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr.MM ÖZKUT	EKG Dr. Murat ÇAKIR
16:30 17:15	Koagülasyon ve Fibrinolitik Sistemin Biyokimyasal Değerlendirilmesi Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Damar Histolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Thorax Duvarı, Trachea (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kalp ve Damar Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z. DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	EKG Dr. Murat ÇAKIR

DÖNEM 2	TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Zafer Cengiz ER	
	2. KURUL 3. HAFTA				
	14 Kasım 2018 Pazartesi	15 Kasım 2018 Salı	14 Kasım 2018 Çarşamba	15 Kasım 2018 Perşembe	14 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Bağışksal Yanıtta Rol Oynayan Hücreler Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Primer Lenfoid Organların Histolojisi: Timus Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi: Lenf Dügümü, Dalak, Tonsilla, MALT Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT		Venöz Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR
09:30 10:15	Thorax, Trachea, Akciğerler Dr. Hatice GÜLER	Primer Lenfoid Organların Histolojisi: Timus Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi: Lenf Dügümü, Dalak, Tonsilla, MALT Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT		Venöz Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR
10:30 11:15	Thorax, Trachea, Akciğerler Dr .Hatice GÜLER	Kanın Görevleri ve Fiziksel Özellikleri Dr. Ersen ERASLAN	Koroner Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR	Kapiller Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR	Nabız, Özel Dolaşım Bölgeleri ve Hemodinamik Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Thorax, Trachea, Akciğerler Dr. Hatice GÜLER	Kanın Kimyasal Özellikleri Dr. Ersen ERASLAN	Koroner Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR	Kapiller Dolaşım Dr. Murat ÇAKIR	Nabız, Özel Dolaşım Bölgeleri ve Hemodinamik Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kalbin Sinirsel Kontrolü ve Kalp Atım Hızının Kontrolü Dr. Murat ÇAKIR	Diaphragma Dr. Seher YILMAZ	Akciğerler, Diaphragma (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kan Hücreleri Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Dolaşım Sisteminin Özel Durumlara Uyumu Dr. Murat ÇAKIR
14:30 15:15	Kalbin Sinirsel Kontrolü ve Kalp Atım Hızının Kontrolü Dr. Murat ÇAKIR	Mediastinumda Bulunan Oluşumlar Dr. Hatice GÜLER	Akciğerler, Diaphragma (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kan Hücreleri Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr .Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Dolaşım Sisteminin Özel Durumlara Uyumu Dr. Murat ÇAKIR
15:30 16:15		Arteriyel Kan Basıncı ve Düzenlenmesi Dr. Murat ÇAKIR	Kalp ve Pericardium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kan Hücreleri Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z.DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Üst Solunum Yolları Histolojisi Dr. M. Mustafa ÖZKUT
16:30 17:15		Arteriyel Kan Basıncı ve Düzenlenmesi Dr. Murat ÇAKIR	Kalp ve Pericardium (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Kan Hücreleri Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Üst Solunum Yolları Histolojisi Dr. M. Mustafa ÖZKUT

DÖNEM 2	TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Zafer Cengiz ER
	2. KURUL 4. HAFTA				
	19 Kasım 2018 Pazartesi	20 Kasım 2018 Salı	21 Kasım 2018 Çarşamba	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Alt Solunum Yolları Histolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Alt Solunum Yolları Histolojisi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Hemostaz Dr. Ersen ERASLAN		Solunum Fizyolojisi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
09:30 10:15	Solunum Sistemi Biyomekaniği BİYOFİZİK	Kan Fizyolojisi (LAB) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Hemostaz Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Sisteminin Gelişimi Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Solunum Fizyolojisi (LAB A GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
10:30 11:15	Dolaşım Sistemi Biyomekaniği BİYOFİZİK	Kan Fizyolojisi (LAB) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Faringeal Sistem,Yüz Gelişimi ve Anomalileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Kan Yapımının Düzenlenmesi, Anemi, Polisitemi Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Fizyolojisi (LAB B GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
11:30 12:15	Dolaşım Sistemi Biyomekaniği BİYOFİZİK	Kan Fizyolojisi (LAB) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Faringeal Sistem,Yüz Gelişimi ve Anomalileri Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT	Kan Yapımının Düzenlenmesi, Anemi, Polisitemi Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Fizyolojisi (LAB B GRUBU) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Dolaşım Fizyoloji (LAB- İnsan deneyi) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Tıpta İnsan Bilimleri Dr. Tutkun TALİH	Eritrositlerin İşlevleri Dr. Ersen ERASLAN	Primer Ve Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıt Düzeyleri, Bilgiye Ulaşma Dr. Hülya TÜRKAN
14:30 15:15	Dolaşım Fizyoloji (LAB- İnsan deneyi) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Tıpta İnsan Bilimleri Dr. Tutkun TALİH	Kan Grupları ve Transfüzyon Dr. Ersen ERASLAN	Primer Ve Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıt Düzeyleri, Bilgiye Ulaşma Dr. Hülya TÜRKAN
15:30 16:15	Dolaşım Fizyoloji (LAB- İnsan deneyi) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR	Tıpta İnsan Bilimleri Dr. Tutkun TALİH	Lökositlerin İşlevleri Dr. Ersen ERASLAN	Primer Ve Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Kanıtı Dayalı Tıp, Kanıt Düzeyleri, Bilgiye Ulaşma Dr. Hülya TÜRKAN
16:30 17:15			Trombositlerin İşlevleri Dr. Ersen ERASLAN	Primer Ve Sekonder Lenfoid Organların Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/Dr. Z DOĞANYİĞİT	

DÖNEM 2	TIP 202: DOLAŞIM, KAN VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Mahmut Mustafa ÖZKUT Dr. Zafer Cengiz ER	
	2. KURUL 5. HAFTA				
	26 Kasım 2018 Pazartesi	27 Kasım 2018 Salı	28 Kasım 2018 Çarşamba	29 Kasım 2018 Perşembe	30 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Solunum Sistemine Giriş ve Alveolar Ventilasyon Dr. Ersen ERASLAN	Solunumun Sinirsel ve Kimyasal Düzenlenmesi Dr. Ersen ERASLAN		Pratik Sınav	Teorik Sınav
09:30 10:15	Solunum Sistemine Giriş ve Alveolar Ventilasyon Dr. Ersen ERASLAN	Solunumun Sinirsel ve Kimyasal Düzenlenmesi Dr. Ersen ERASLAN	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi. Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI		
10:30 11:15	Akciğer Yüzey Gerilimi ve Akciğerlerde Diffüzyon Dr. Ersen ERASLAN	Asit-Baz Dengesinde Solunumun Rolü ve Özel Durumlarda Dr. Ersen ERASLAN	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi. Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI		
11:30 12:15	Akciğer Yüzey Gerilimi ve Akciğerlerde Diffüzyon Dr. Ersen ERASLAN	Asit-Baz Dengesinde Solunumun Rolü ve Özel Durumlarda Dr. Ersen ERASLAN	İletişim, Standart Hasta Görüşmesi. Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Akciğer Hacim ve Kapasiteleri Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Egzersiz Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		
14:30 15:15	Akciğer Hacim ve Kapasiteleri Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Egzersiz Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		
15:30 16:15	Kanda Solunum Gazlarının Taşınması Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/Dr. Z DOĞANYİĞİT	Yükseklik ve Su Altı Fizyoloji Dr. Ersen ERASLAN		
16:30 17:15	Kanda Solunum Gazlarının Taşınması Dr. Ersen ERASLAN	Solunum Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. ZDOĞANYİĞİT	Yükseklik ve Su Altı Fizyoloji Dr. Ersen ERASLAN		

DÖNEM 2	TIP 203: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU Dr. Ersen ERASLAN
	Ders Kurulu 3 .KURUL 1. HAFTA				
	03.12.2018 Pazartesi	04.12.2018 Salı	05.12.2018 Çarşamba	06.12.2018 Perşembe	07.12.2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Pharynx, Oesophagus Dr. Hatice GULER	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI 1. VİZE	Karın Ön Duvarı, İnguinal Kanal Dr. Hatice GULER	Karbonhidrat Metabolizması Kontrolü, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT
09:30 10:15	Pharynx, Oesophagus Dr. Hatice GULER	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI 1. VİZE	Karaciğer, Safra Yolları Dr. Seher YILMAZ	Karbonhidrat Metabolizması Kontrolü, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT
10:30 11:15	Üst Sindirim Sistemi Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Mide Dr. Seher YILMAZ	Pankreas Hormonları ve Diyabet Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Karaciğer, Safra Yolları Dr. Seher YILMAZ	Karbonhidrat Metabolizması Kontrolü, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Muhammet Fevzi POLAT
11:30 12:15	Üst Sindirim Sistemi Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	İnce bağırsak, Kalın Bağırsak Dr. Seher YILMAZ	Pankreas Hormonları ve Diyabet Biyokimyası Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Karaciğer Fonksiyon Testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Ağız Anatomisi Dr. Hatice GULER	İnce Bağırsak, Kalın Bağırsak Dr. Seher YILMAZ	Ağız Anatomisi, Pharynx (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Üst Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Safra Salgıları ve İnce Bağırsak Sindirimi Dr. Murat ÇAKIR
14:30 15:15	Tıpta İnsan Bilimleri II Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Sindirim Fizyolojisine Giriş, Ağızda Sindirim ve Yutma Dr. Murat ÇAKIR	Oesophagus, Mide (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Üst Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Safra Salgıları ve İnce Bağırsak Sindirimi Dr. Murat ÇAKIR
15:30 16:15	Tıpta İnsan bilimleri II Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Mide Fonksiyonları ve Pankreas Salgıları Dr. Murat ÇAKIR	Oesophagus, Mide (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Üst Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
16:30 17:15	Tıpta İnsan bilimleri II Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Mide Fonksiyonları ve Pankreas Salgıları Dr. Murat ÇAKIR		Üst Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	

--	--	--	--	--	--

DÖNEM 2	TIP 203: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU Dr. Ersen ERASLAN	
	Ders Kurulu 3 .KURUL 2. HAFTA					
	10.12.2018 Pazartesi	11.12.2018 Salı	12.12.2018 Çarşamba	13.12.2018 Perşembe	14.12.2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15			SEMİNER(Hastalıklarda Semptomlar, Muayene Yöntemleri) Dr. Soykan DİNÇ	Protein, Yağ, Karbonhidrat Sindirimi ve Besinlerin Emilimi Dr. Murat ÇAKIR	Porfirinler ve Safra Pigmentleri Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	
09:30 10:15	Lipid-Lipoprotein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Üretral Kateterizasyon Dr. Abdullah GÜREL	SEMİNER(Hastalıklarda Semptomlar, Muayene Yöntemleri) Dr. Soykan DİNÇ	Protein, Yağ, Karbonhidrat Sindirimi ve Besinlerin Emilimi Dr. Murat ÇAKIR	Porfirinler ve Safra Pigmentleri Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	
10:30 11:15	Lipid-Lipoprotein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Üretral Kateterizasyon Dr. Abdullah GÜREL	Sindirim Kanalı, Arterler Dr. Seher YILMAZ	Plazma Proteinleri ve Akut Faz Reaktanları Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Besinlerin Emilimi ve Beslenmenin Düzenlenmesi Dr. Murat ÇAKIR	
11:30 12:15	Lipid-Lipoprotein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Üretral Kateterizasyon Dr. Abdullah GÜREL	Sindirim Kanalı, Arterler Dr. Seher YILMAZ	Plazma Proteinleri ve Akut Faz Reaktanları Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Besinlerin Emilimi ve Beslenmenin Düzenlenmesi Dr. Murat ÇAKIR	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	İnce Barsak Salgılarının Kontrolü ve Protein, Yağ, Karbonhidrat Sindirimi Dr. Murat ÇAKIR	Portal Sistem Dr. Hatice GULER	İnce ve Kalın Bağırsaklar (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT / Dr. MM ÖZKUT	İletişim, Zor Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	
14:30 15:15	İnce Barsak Salgılarının Kontrolü ve Protein, Yağ, Karbonhidrat Sindirimi Dr. Murat ÇAKIR	Karın Arka Duvarı Dr. Hatice GULER	İnce ve Kalın Bağırsaklar (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	İletişim, Zor Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	
15:30 16:15	Pankreas, Dalak Dr. Seher YILMAZ	Karaciğer, Safra Yolları, Safra Kesesi ve Pankreas Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Karın Ön Duvarı, Karaciğer, Safra Yolları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	İletişim, Zor Hasta Görüşmesi Dr. Özgül KARAASLAN	
16:30 17:15	Pankreas, Dalak Dr. Seher YILMAZ	Karaciğer, Safra Yolları, Safra Kesesi ve Pankreas Histolojisi	Karın Ön Duvarı, Karaciğer, Safra Yolları (LAB)	Alt Sindirim Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU)		

		Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	
--	--	-------------------------------	----------------------------------	---	--

DÖNEM 2	TIP 203: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU Dr. Ersen ERASLAN	
	3 Ders Kurulu. 3. HAFTA					
	17.12.2018 Pazartesi	18.12.2018 Salı	19.12.2018 Çarşamba	20.12.2018 Perşembe	21.12.2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15		PANEL(Endokrin Sisteme Giriş) Dr. Yalçın ARAL	Sindirim enzimleri (LAB) Dr. MF POLAT			
09:30 10:15	Amino Asit-Protein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	PANEL(Endokrin Sisteme Giriş) Dr. Yalçın ARAL	Sindirim enzimleri (LAB) Dr. MF POLAT			
10:30 11:15	Amino Asit-Protein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Peritoneum, Omentum Minus, Omentum Majus Dr. Seher YILMAZ	Sindirim Enzimleri (LAB) Dr. MF POLAT	Metabolizma Hakkında Genel Bilgi, Enerji Metabolizması ve Bazal Metabolizma Dr. Murat ÇAKIR	Karbonhidrat, Protein ve Yağ Metabolizması Dr. Murat ÇAKIR	
11:30 12:15	Amino Asit-Protein Metabolizması, Bozuklukları ve Tanı Testleri Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Peritoneum, Omentum Minus, Omentum Majus Dr. Seher YILMAZ	Sindirim Enzimleri (LAB) Dr. MF POLAT	Metabolizma Hakkında Genel Bilgi, Enerji Metabolizması ve Bazal Metabolizma Dr. Murat ÇAKIR	Karbonhidrat, Protein ve Yağ Metabolizması Dr. Murat ÇAKIR	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Üst Sindirim Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kalın Barsaklarda Sindirim ve Dışkılama Dr. Murat ÇAKIR	Pankreas, Dalak, Periton (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Serum Protein Tayini (LAB) Dr. A CANİKLİOĞLU	
14:30 15:15	Üst Sindirim Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Kalın Barsaklarda Sindirim ve Dışkılama Dr. Murat ÇAKIR	Pankreas, Dalak, Periton (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GULER	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Serum Protein Tayini (LAB) Dr. A CANİKLİOĞLU	
15:30 16:15				Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Serum Protein Tayini (LAB) Dr. A CANİKLİOĞLU	
16:30 17:15				Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. Z DOĞANYİĞİT/ Dr. MM ÖZKUT	Serum Protein Tayini (LAB) Dr. A CANİKLİOĞLU	

DÖNEM 2	TIP 203: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU Dr. Ersen ERASLAN	
	3 Ders Kurulu. 4. HAFTA					
	24.12.2018 Pazartesi	25.12.2018 Salı	26.12.2018 Çarşamba	27.12.2018 Perşembe	28.12.2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15		Diyafram ve Vücut Boşlukları Gelişimi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		PRATİK SINAV	TEORİK SINAV	
09:30 10:15		Mineral Metabolizması Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgiye Ulaşma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL			
10:30 11:15	Açlık, Tokluk, Susama ve Obezite Dr. Murat ÇAKIR	Mineral Metabolizması Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgiye Ulaşma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL			
11:30 12:15	Açlık, Tokluk, Susama ve Obezite Dr. Murat ÇAKIR	ROS Ve Detoksifikasyon Metabolizmaları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Bilgiye Ulaşma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Alt Sindirim Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Vücut Isısının Düzenlenmesi ve Karaciğer Fonksiyonları Dr. Murat ÇAKIR				
14:30 15:15	Alt Sindirim Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Vücut Isısının Düzenlenmesi ve Karaciğer Fonksiyonları Dr. Murat ÇAKIR				
15:30 16:15						

16:30 17:15					
----------------	--	--	--	--	--

DÖNEM 2	TIP 204: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr Murat ÇAKIR Dr. Mehmet HAMAMCI
	4.KURUL 1. HAFTA				
	11 Şubat 2019 Pazartesi	12Şubat 2019 Salı	13 Şubat 2019 Çarşamba	14Şubat 2019 Perşembe	15 Şubat 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Merkezi Sinir Sistemine Giriş Dr. Hatice GÜLER	Medulla Spinalis Dr. Hatice GÜLER	Bulbus Dr. Hatice GÜLER		Sinir Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
09:30 10:15	Merkezi Sinir Sistemine Giriş Dr. Hatice GÜLER	Medulla Spinalis Dr. Hatice GÜLER	Bulbus Dr. Hatice GÜLER	Mesencephalon Dr. Hatice GÜLER	Sinir Sistemi Gelişmesi ve Anomalileri Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT
10:30 11:15	Sinirsel Kodlama ve Bilgi İletimi BİYOFİZİK	SEMİNER (Santral sinir Sistemine giriş) Dr. Nermin TANIK	Duysal Korteks Dr. Murat ÇAKIR	Mesencephalon Dr. Hatice GÜLER	Cerebellum Dr. Hatice GÜLER
11:30 12:15	Sinirsel Kodlama ve Bilgi İletimi BİYOFİZİK	SEMİNER (Santral sinir Sistemine giriş) Dr. Nermin TANIK	Duysal Korteks Dr. Murat ÇAKIR	Somatomotor Asosiyasyon Alanları Dr. Murat ÇAKIR	Cerebellum Dr. Hatice GÜLER
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Sinir Sistemi Histolojisi Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT	Beyin Sapı, Pons Dr. Seher YILMAZ	Medulla Spinalis (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Mesleki Beceri, Kalp ve Solunum Sistemi Muayenesi Dr. Ertan DEMİRDAŞ
14:30 15:15	Sinir Sistemi Histolojisi Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT	Beyin Sapı, Pons Dr. Seher YILMAZ	Medulla Spinalis(LAB) Dr. Seher YILMAZ/ Dr. Hatice GÜLER	Sinir Sistemi Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Mesleki Beceri, Kalp ve Solunum Sistemi Muayenesi Dr. Ertan DEMİRDAŞ
15:30 16:15	Sinir Sistemi Histolojisi Dr.Mahmud Mustafa ÖZKUT	Beyin Sapı ve Retiküler Formasyon Dr. Murat ÇAKIR	Pons, Bulbus (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Mesleki Beceri, Kalp ve Solunum Sistemi Muayenesi Dr. Ertan DEMİRDAŞ

16:30 17:15		Beyin Sapı ve Retiküler Formasyon Dr. Murat ÇAKIR	Pons, Bulbus (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Sinir Sistemi Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
------------------------------	--	---	--	---	--

DÖNEM 2	TIP 204: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr Murat ÇAKIR Dr. Mehmet HAMAMCI
	4.KURUL 2. HAFTA				
	18 Şubat 2019 Pazartesi	19 Şubat 2019 Salı	20 Şubat 2019 Çarşamba	21 Şubat 2019 Perşembe	22 Şubat 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Diencephalon 1 Dr. Hatice GÜLER	Diencephalon 2 Dr. Hatice GÜLER	Klinik Ziyaretler, Meslekler Arası İşbirliği Dr. Mehmet HAMAMCI		Beyin Hemisferleri-Motor ve Duyu bölgeleri Dr. Hatice GÜLER
09:30 10:15	Diencephalon 1 Dr. Hatice GÜLER	Diencephalon 2 Dr. Hatice GÜLER	Klinik Ziyaretler, Meslekler Arası İşbirliği Dr. Mehmet HAMAMCI	Göz Gelişmesi ve Anomalileri Dr. MM ÖZKUT	Beyin Hemisferleri-Motor ve Duyu Bölgeleri Dr. Hatice GÜLER
10:30 11:15	Korteksin Elektriksel Aktivitesi BİYOFİZİK	Serebellum Dr. Murat ÇAKIR	Klinik Ziyaretler, Meslekler Arası İşbirliği Dr. Mehmet HAMAMCI	Beyin Hemisferleri Morfolojisi Dr. Hatice GÜLER	Limbik Sistem ve Hipotalamus Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Korteksin Elektriksel Aktivitesi BİYOFİZİK	Serebellum Dr. Murat ÇAKIR	Talamus Dr. Murat ÇAKIR	Beyin Hemisferleri Morfolojisi Dr. Hatice GÜLER	Limbik Sistem ve hipotalamus Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Motor Korteks ve Piramidal Sistem Dr. Murat ÇAKIR	Göz Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Cerebellum, Mesencephalon (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Basal Ganglionlar Dr. Seher YILMAZ	Kulak Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
14:30 15:15	Motor Korteks ve Piramidal Sistem Dr. Murat ÇAKIR	Göz Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Cerebellum, Mesencephalon (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Basal Ganglionlar Dr. Seher YILMAZ	Kulak Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT
15:30 16:15	Basal Ganglionlar Dr. Murat ÇAKIR	Göz Histolojisi Dr. Mahmud Mustafa ÖZKUT	Diencephalon (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	EEG ve Uyku Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR	
16:30 17:15			Diencephalon (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	EEG ve Uyku Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR	

DÖNEM 2	TIP 204: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr Murat ÇAKIR Dr. Mehmet HAMAMCI
	4.KURUL 3. HAFTA				
	25 Şubat 2019 Pazartesi	26 Şubat 2019 Salı	27 Şubat 2019 Çarşamba	28 Şubat 2019 Perşembe	01 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Beyin Ventrikülleri Dr. Seher YILMAZ		Sinir Sistemi Damarları Dr. Seher YILMAZ	Otonom Sinir Sistemi Sempatik Sistem Dr. Seher YILMAZ	Otonom Sinir Sistemi: Parasempatik Sistem Dr. Seher YILMAZ
09:30 10:15	Beyin Ventrikülleri Dr. Seher YILMAZ	Tıpta İnsan Bilimleri III Dr. Yunus HACIMUSALAR	Sinir Sistemi Damarları Dr. Seher YILMAZ	Otonom Sinir Sistemi Sempatik Sistem Dr. Seher YILMAZ	Otonom Sinir Sistemi: Parasempatik Sistem Dr. Seher YILMAZ
10:30 11:15	Kortekste Algılama Elektriksel Aktivite İlişkisi BİYOFİZİK	Tıpta İnsan Bilimleri III Dr. Yunus HACIMUSALAR	Vestibüler Sistem Dr. Murat ÇAKIR	Postür ve Denge Dr. Murat ÇAKIR	Beyin Kan Dolaşımı ve Serebrospinal Sıvı Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Kortekste Algılama Elektriksel Aktivite İlişkisi BİYOFİZİK	Tıpta İnsan Bilimleri III Dr. Yunus HACIMUSALAR	Vestibüler Sistem Dr. Murat ÇAKIR	Postür ve Denge Dr. Murat ÇAKIR	Beyin Kan Dolaşımı ve Serebrospinal Sıvı Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	MSS Fizyolojisi (LAB I) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN	Beyin Zarları, Sinüsleri Dr. Seher YILMAZ	Sinir Sistemi Arterleri, Beyin Lobları, Beyin Zar ve Sinüsleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H Güler	Duyu Organları Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
14:30 15:15	MSS Fizyolojisi(LAB I I EEG) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN	Beyin Zarları, Sinüsleri Dr. Seher YILMAZ	Sinir Sistemi Arterleri, Beyin Lobları, Beyin Zar ve Sinüsleri (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Duyu Organları Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
15:30 16:15				Duyu Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
16:30 17:15				Duyu Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	

DÖNEM 2	TIP 204: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr Murat ÇAKIR Dr. Mehmet HAMAMCI	
	4.KURUL 4. HAFTA					
	4 Mart 2019 Pazartesi	5 Mart 2019 Salı	6 Mart 2019 Çarşamba	7 Mart 2019 Perşembe	8 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Öğrenme ve Bellek Dr. Murat ÇAKIR	Cranial sinirler 7-12 Dr. Seher YILMAZ				
09:30 10:15	Öğrenme ve Bellek Dr. Murat ÇAKIR	Cranial sinirler 7-12 Dr. Seher YILMAZ	Limbik Sistem Dr. Seher YILMAZ	Mesleki Beceri, Nazogastrik Sonda Dr. Tekin YILDIRIM		
10:30 11:15	EEG’nin Topografik Analizi BİYOFİZİK	Lisan Dr. Murat ÇAKIR	Göz Anatomisi Dr. Seher YILMAZ	Mesleki Beceri, Nazogastrik Sonda Dr. Tekin YILDIRIM	Kulak Anatomisi Dr. Seher YILMAZ	
11:30 12:15	EEG’nin Topografik Analizi BİYOFİZİK	Deri Duyuları Dr. Murat ÇAKIR	Göz Anatomisi Dr. Seher YILMAZ	Mesleki Beceri, Nazogastrik Sonda Dr. Tekin YILDIRIM	Kulak Anatomisi Dr. Seher YILMAZ	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Cranial sinirler 1-6 Dr. Seher YILMAZ	Ağrı Fizyolojisi Dr. Murat ÇAKIR	Cranial sinirler (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Görme Yolları Anatomisi Dr. Seher YILMAZ	İşitme Yolları Dr. Seher YILMAZ	
14:30 15:15	Cranial sinirler 1-6 Dr. Seher YILMAZ	Koku Yolları, Rhinencephalon Dr. Seher YILMAZ	Cranial sinirler (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	PANEL	İşitme Duyusu Dr. Ersen ERASLAN	
15:30 16:15		Koku Yolları, Rhinencephalon Dr. Seher YILMAZ	Göz (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	PANEL	İşitme Duyusu Dr. Ersen ERASLAN	
16:30 17:15			Göz (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER		İşitme Duyusu Dr. Ersen ERASLAN	

DÖNEM 2	TIP 204: SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr Murat ÇAKIR Dr. Mehmet HAMAMCI	
	4.KURUL 5. HAFTA				
	11 Mart 2019 Pazartesi	12 Mart 2019 Salı	13 Mart 2019 Çarşamba	14 Mart 2019 Perşembe	15 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15					
09:30 10:15				PRATİK SINAVI	KURUL SINAVI
10:30 11:15	Biyomedikal Sinyal Analizi BİYOFİZİK	Kimyasal Duyular (Tat ve Koku) Dr. Ersen ERASLAN	Duyu Fizyolojisi (LAB) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR		
11:30 12:15	Biyomedikal Sinyal Analizi BİYOFİZİK	Kimyasal Duyular (Tat ve Koku) Dr. Ersen ERASLAN	Duyu Fizyolojisi (LAB) Dr. E ERASLAN/ Dr. M ÇAKIR		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Makale Değerlendirme Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Görme Duyusu Dr. Murat ÇAKIR	Kulak Anatomisi (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H Güler		
14:30 15:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Makale Değerlendirme Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Görme Duyusu Dr. Murat ÇAKIR	Kulak Anatomisi (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER		
15:30 16:15	Kanıtı Dayalı Tıp, Makale Değerlendirme Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Görme Duyusu Dr. Murat ÇAKIR			
16:30 17:15					

DÖNEM 2	TIP 205: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI Dr. Taylan ONAT
	5.KURUL 1. HAFTA				
	18 Mart 2019 Pazartesi	19 Mart 2019 Salı	20 Mart 2019 Çarşamba	21 Mart 2019 Perşembe	22 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15				Erkek Genital Organları Dr. Seher YILMAZ	Tiroid Hormonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
09:30 10:15		Kanıtı Dayalı Tıp, Tartışma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL		Erkek Genital Organları Dr. Seher YILMAZ	Tiroid Hormonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU
10:30 11:15	Böbrekler ve Ureterler Dr. Seher YILMAZ	Kanıtı Dayalı Tıp, Tartışma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Proksimal Tübüllerin İşlevi Dr. Murat ÇAKIR	Erkek Genital Organları Dr. Seher YILMAZ	Klirens Kavramı Dr. Murat ÇAKIR
11:30 12:15	Böbrekler ve Ureterler Dr. Seher YILMAZ	Kanıtı Dayalı Tıp, Tartışma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Henle Kulpu ve Zıt – Akım Mekanizması Dr. Murat ÇAKIR	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Su Dengesi Dr. Murat ÇAKIR
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Böbrek Fizyolojisine Giriş ve Böbrek Dolaşımı Dr. Murat ÇAKIR	Vesica Urinaria ve Urethra Dr. Seher YILMAZ	Böbrekler ve Ureterler, Vesica Urinaria ve Urethra (LAB) Dr. S YILMAZ/Dr. H GÜLER	Endokrin Sistem Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Tıpta İnsan Bilimler IV Dr. Yunus HACIMUSALAR
14:30 15:15	Böbrek Gomerüllerinin İşlevi Dr. Murat ÇAKIR	Vesica Urinaria ve Urethra Dr. Seher YILMAZ	Böbrekler ve Ureterler, Vesica Urinaria ve Urethra (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Endokrin sistem histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Tıpta İnsan Bilimler IV Dr. Yunus HACIMUSALAR
15:30 16:15	Hipofiz ve Epifiz Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Tiroid ve Paratiroid Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	PANEL(Hipotalamo-hipofizer aks ve Menstruel siklus) Dr. E. Serdar YALVAÇ	Endokrin Sistem Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Z DOĞANYİĞİT	Tıpta İnsan Bilimler IV Dr. Yunus HACIMUSALAR
16:30 17:15	Büyüme Faktörleri Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Melatonin ve Eritropoetin, Biyokimyası ve Fonksiyonları Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	PANEL(Hipotalamo-hipofizer aks ve Menstruel siklus) Dr. E. Serdar YALVAÇ	Endokrin Sistem Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Z DOĞANYİĞİT	

DÖNEM 2	TIP 205: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI Dr. Taylan ONAT
	5.KURUL 2. HAFTA				
	25 Mart 2019 Pazartesi	26 Mart 2019 Salı	27 Mart 2019 Çarşamba	28 Mart 2019 Perşembe	29 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Böbreküstü Bezi, Endokrin Pankreas ve Yaygın Nöroendokrin Sistem Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		Asit- baz Dengesi Dr. Murat ÇAKIR		Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Dr. Hatice GÜLER
09:30 10:15	Böbreküstü Bezi, Endokrin Pankreas ve Yaygın Nöroendokrin Sistem Gelişmesi ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Klinik Ziyaretler, Mesleklerarası İşbirliği Dr. Taylan ONAT	Asit- baz Dengesi Dr. Murat ÇAKIR	Böbrek Fizyolojisi (LAB) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Dr. Hatice GÜLER
10:30 11:15	Steroid Hormonlar Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Klinik Ziyaretler, Mesleklerarası İşbirliği Dr. Taylan ONAT	Üriner Sistem Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Böbrek fizyolojisi (LAB) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN	Üriner Sistem Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
11:30 12:15	Steroid Hormonlar Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Klinik Ziyaretler, Mesleklerarası İşbirliği Dr. Taylan ONAT	Üriner Histem histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Böbrek fizyolojisi (LAB) Dr. M ÇAKIR/ Dr. E ERASLAN	Üriner Sistem Gelişmesi ve Anomalileri Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kadın Genital Organları Dr. Hatice GÜLER	Elektrolit Dengesi Dr. Murat ÇAKIR	Erkek Genital Organları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Üriner Sistem Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
14:30 15:15	Kadın Genital Organları Dr. Hatice GÜLER	Mikturisyon (İdrarın boşaltılması) Dr. Murat ÇAKIR	Erkek Genital Organları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Üriner Sistem Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
15:30 16:15	Kadın Genital Organları Dr. Hatice GÜLER	Pelvis ve Perineum Dr. Hatice GÜLER	Kadın Genital Organları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Üriner Sistem Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
16:30 17:15			Kadın Genital Organları (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Üriner Sistem Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	

DÖNEM 2	TIP 205: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI Dr. Taylan ONAT
	5.KURUL 3. HAFTA				
	1 Nisan 2019 Pazartesi	2 Nisan 2019 Salı	3 Nisan 2019 Çarşamba	4 Nisan 2019 Perşembe	5 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Nöroendokrinolojiye Giriş Dr. Ersen ERASLAN		İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI II. VİZE	Böbrek Fonksiyon Testleri ve İdrar Biyokimyası Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Kalsiyum ve Fosfor Metabolizmasını Düzenleyen Hormonlar ve Tanı Testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
09:30 10:15	Hipofiz ve Hipotalamusun İşlevsel İlişkileri Dr. Ersen ERASLAN	Glandula Suprarenalis ve Thymus Dr. Hatice GÜLER	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI II. VİZE	Böbrek Üstü Bezi Korteks Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Kalsiyum ve Fosfor Metabolizmasını Düzenleyen Hormonlar ve Tanı testleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU
10:30 11:15	Katekolaminler Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Glandula Suprarenalis ve Thymus Dr. Hatice GÜLER	Tiroid Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Böbrek Üstü Bezi Korteks Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Endokrin Düzenlenmesi Dr. Ersen ERASLAN
11:30 12:15	Eikozanoidlerin biyosentezi ve aktiviteleri Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Nörohipofiz Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Tiroid Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Böbrek Üstü Bezi Medulla Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Endokrin Düzenlenmesi Dr. Ersen ERASLAN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Erkek Üreme Organları Histolojisi Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT	Pankreatik ve Gastrointestinal Hormonlar Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Pelvis ve Perineum (LAB) Dr. S YILMAZ/ Dr. H GÜLER	Erkek Üreme Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Pankreas İç Salgılarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN
14:30 15:15	Erkek Üreme Organları Histolojisi Dr.Züleyha DOĞANYİĞİT	Dişi Üreme Organları Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Glandula Suprarenalis (LAB) Dr. S YILMAZ/Dr. H GÜLER	Erkek Üreme Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr.MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	Pankreas İç Salgılarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN
15:30 16:15	Adenohipofiz Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Dişi Üreme Organları Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT	Metabolizmanın Hormonal Kontrolü ve Obezite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Erkek Üreme Organları Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	
16:30 17:15	Adenohipofiz Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		Metabolizmanın Hormonal Kontrolü ve Obezite Dr. Muhammet Fevzi POLAT	Erkek Üreme Organları Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	

DÖNEM 2	TIP 205: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Demet AYDOĞAN KIRMIZI Dr. Taylan ONAT	
	5.KURUL 4. HAFTA				
	8 Nisan 2019 Pazartesi	9 Nisan 2019 Salı	10 Nisan 2019 Çarşamba	11 Nisan 2019 Perşembe	12 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Endokrin İşlevli Diğer Yapılar Dr. Ersen ERASLAN	Gebelik ve Laktasyon Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Dişi Üreme Organları Histolojisi (LAB B GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT	PRATİK SINAVI	KURUL SINAVI:
09:30 10:15	Tıpta İnsan Bilimleri V Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Gebelik ve Laktasyon Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Dişi Üreme Organları Histolojisi (LAB B GRBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT		
10:30 11:15	Tıpta İnsan Bilimleri V Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Kadın Üreme Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Dişi Üreme Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT		
11:30 12:15	Tıpta İnsan Bilimleri V Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Kadın Üreme Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN	Dişi Üreme Organları Histolojisi (LAB A GRUBU) Dr. MM ÖZKUT/ Dr. Z DOĞANYİĞİT		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Erkek ve Dişi Üreme Organları Gelişmesi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		Meme Bezinin Gelişimi ve Histolojisi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		
14:30 15:15	Erkek ve Dişi Üreme Organları Gelişmesi Dr. Züleyha DOĞANYİĞİT		Büyüme, Gelişme ve Yaşlanma Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		
15:30 16:15	Erkek Üreme Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		Büyüme, Gelişme ve Yaşlanma Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN		
16:30 17:15	Erkek Üreme Hormonlarının Fizyolojisi Dr. Ersen ERASLAN				

DÖNEM 2	TIP 206: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Gül Ferda CENGİZ
	6.KURUL 1. HAFTA				
	15 Nisan 2019 Pazartesi	16 Nisan 2019 Salı	17 Nisan 2019 Çarşamba	18 Nisan 2019 Perşembe	19 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEMİNER(Eİ Hijyeni) Dr. Çiğdem KADER	SEMİNER(Sağlık Personelinin Bağışıklaması) Dr. Ayşe ERBAY			Lipid Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
09:30 10:15	Tıpta İnsan Bilimleri VI Dr. Hülya TÜRKAN	T Ve B Lenfosit Gelişimi Dr. Filiz TUBAŞ	İlaçların Toksik Tesirleri Dr. Ayça ÇAKMAK	DNA Onarım Mekanizmaları ve Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Lipid Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN
10:30 11:15	Tıpta İnsan Bilimleri VI Dr. Hülya TÜRKAN	T Ve B Lenfosit Gelişimi Dr. Filiz TUBAŞ	Etik, Biyoetik, Tıp Etiği ve İlgili Kavramlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Hücrel Zedelenme Dr. Serdar YANIK	Bağımsız Gruplarda İki Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ
11:30 12:15	Tıpta İnsan Bilimleri VI Dr. Hülya TÜRKAN	Nükleotid Metabolizması Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Temel Biyoetik Kuramları ve İlkeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Hücrel Zedelenme Dr. Serdar YANIK	Bağımsız Gruplarda İki Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Antijenler Dr. Neziha YILMAZ	Doku Uygunluk Antijenleri Dr. Neziha YILMAZ	Patolojiye Giriş Dr. Serdar YANIK	Vitamin Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL
14:30 15:15	Doğal Bağışıklık ve Fagositöz Dr. Neziha YILMAZ	İlaç Reseptörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Patoloji Laboratuvarı Teknik ve Fonksiyonları Dr. Serdar YANIK	Vitamin Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL
15:30 16:15	İlaçların Etki Mekanizmaları Dr. Ayça ÇAKMAK	İlaç-Reseptör Etkileşimi Dr. Ayça ÇAKMAK		Hipotez Testlerine Giriş ve Tek Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	Kanıtı Dayalı Tıp, Eleştirel Okuma Dr. Sevgi ULUSOY TANGÜL
16:30 17:15	İlaçların Etki Mekanizmaları Dr. Ayça ÇAKMAK			Hipotez Testlerine Giriş ve Tek Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	

DÖNEM 2	TIP 206: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Gül Ferda CENGİZ	
	6.KURUL 2. HAFTA					
	22 Nisan 2019 Pazartesi	23 Nisan 2019 Salı	24 Nisan 2019 Çarşamba	25 Nisan 2019 Perşembe	26 Nisan 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Hücre Zedelenmesi ve Hücre İçi Birikimler Dr. Serdar YANIK	TATİL	T Hücre Aktivasyonu ve Efektör Mekanizmalar Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Yeni İlaçların Klinik Değerlendirilmesi Dr. Ayça ÇAKMAK	Non Mendelian Kalıtım Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
09:30 10:15	Hücre Adaptasyon Bozuklukları, Apoptoz ve Nekroz Dr. Serdar YANIK	TATİL	T Hücre Aktivasyonu ve Efektör Mekanizmalar Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Otakoidlere Giriş Dr. Ayça ÇAKMAK	Non Mendelian Kalıtım Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
10:30 11:15	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	TATİL	İlaçların Yan Etkileri Dr. Ayça ÇAKMAK	Histamin ve Serotonin Dr. Ayça ÇAKMAK	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	
11:30 12:15	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	TATİL	Farmakogenomik ve İlaç Tedavisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Paternalizm ve Aydınlatılmış Onam Dr. Ayça ÇAKMAK	Korelasyon-regresyon analizi Dr. Mahmut KILIÇ	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Antijen İşlenmesi ve Sunulması Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	TATİL	Molekülden Reçeteye Dr. Ayça ÇAKMAK	Ki-kare Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	Zarar Vermeme ve Yararlılık İlkeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	
14:30 15:15	Karbonhidrat Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	TATİL	Cinsel Farklılaşma ve Bozuklukları Dr. Filiz TUBAŞ	Ki-kare Testleri Dr. Mahmut KILIÇ	Özerkliğe Saygı ve Adalet İlkeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	
15:30 16:15	Karbonhidrat Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	TATİL	Cinsel Farklılaşma ve Bozuklukları Dr. Filiz TUBAŞ	İltihap Tanımı, Tipleri ve Belirtileri Dr. Serdar YANIK		
16:30 17:15	Mikrobiota Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	TATİL	Hekimin Erdemleri Açısından Hekim Kimliği ve İyi Hekimlik Dr. Özgül KARAASLAN	Akut İltihap Dr. Serdar YANIK		

DÖNEM 2	TIP 206: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU				KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Gül Ferda CENGİZ	
	6.KURUL 3. HAFTA					
	29 Nisan 2019 Pazartesi	30 Nisan 2019 Salı	1 Mayıs 2019 Çarşamba	2 Mayıs 2019 Perşembe	3 Mayıs 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Mikrobiotanın İncelenmesi I (LAB) Dr. E YEŞİLYURT ŞÖLEN/ Dr. N YILMAZ	Peptid ve Gaz Yapılı Otakoidler Dr. Ayça ÇAKMAK	TATİL	Kompleman Sisteminin Aktivasyonu ve Regülasyonu Dr. Şebnem EREN GÖK	Panel (Ağrının Farmakolojisi) Dr. Ayça ÇAKMAK	
09:30 10:15	Mikrobiotanın İncelenmesi I (LAB) Dr. E YEŞİLYURT ŞÖLEN/ Dr. N YILMAZ	Kronik İltihap Dr. Serdar YANIK	TATİL	Kompleman Sisteminin Aktivasyonu ve Regülasyonu Dr. Şebnem EREN GÖK		
10:30 11:15	Mikrobiotanın İncelenmesi II (LAB) Dr. E YEŞİLYURT ŞÖLEN/ Dr. N YILMAZ	Akut ve Kronik İltihap Dr. Serdar YANIK	TATİL			
11:30 12:15	Mikrobiotanın İncelenmesi II (LAB) Dr. E YEŞİLYURT ŞÖLEN/ Dr. N YILMAZ	Akut ve Kronik İltihap Dr. Serdar YANIK	TATİL	Rejenerasyon ve Reperasyon Dr. Serdar YANIK		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Amino Asit ve Protein Metabolizması Bozuklukları Dr. Ayşe Yeşim GÖÇMEN	Serolojik Testler (LAB) Dr. E Y ŞÖLEN/Dr. N YILMAZ	TATİL	Bağımsız Gruplarda İkiden Çok Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ		
14:30 15:15	İmmunglobulinler ve Antikor Üretimi Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Serolojik Testler (LAB) Dr. E Y ŞÖLEN/Dr. N YILMAZ	TATİL	Bağımsız Gruplarda İkiden Çok Örneklem Testleri Dr. Mahmut KILIÇ		
15:30 16:15	Eikozanoidler Dr. Ayça ÇAKMAK	Serolojik Testler (LAB) Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	TATİL	Etik İkilem, Etik Çözümleme, Klinik Etik Karar Verme Süreçleri Dr. Ayça ÇAKMAK		
16:30 17:15	Mahremiyet ve Tıbbi Gizlilik Dr. Ayça ÇAKMAK		TATİL	Klinik Etiğe Giriş Dr.Ayça ÇAKMAK		

DÖNEM 2	TIP 206: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU			KURUL SORUMLULARI Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Gül Ferda CENGİZ	
	6.KURUL 4. HAFTA				
	6 Mayıs 2019 Pazartesi	7 Mayıs 2019 Salı	8 Mayıs 2019 Çarşamba	9 Mayıs 2019 Perşembe	10 Mayıs 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Hekim – Hasta İlişkisi ve İletişimi Dr. Özgül KARAASLAN	Hemodinamik Bozukluklar Dr. Serdar YANIK		PRATİK SINAVI	KURUL SINAVI
09:30 10:15	Sıvı, Elektrolit Dengesi ve Dolaşım Bozuklukları Dr. Serdar YANIK	Hemodinamik Bozukluklar Dr. Serdar YANIK			
10:30 11:15	İyon Kanalı Bozukluklarının Yol Açtığı Hastalıklar "Kanalopatiler" BİYOFİZİK	Genetik Bozuklukların Patolojisi Dr. Serdar YANIK			
11:30 12:15	İyon Kanalı Bozukluklarının Yol Açtığı Hastalıklar "Kanalopatiler" BİYOFİZİK	Genetik Bozuklukların Patolojisi Dr. Serdar YANIK			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Sıvı, Elektrolit Dengesi ve Dolaşım Bozuklukları Dr. Serdar YANIK				
14:30 15:15	Sıvı, Elektrolit Dengesi ve Dolaşım Bozuklukları Dr. Serdar YANIK				
15:30 16:15	Yaşamın Farklı Evrelerinde Biyokimyasal Parametreler Dr. Muhammet Fevzi POLAT				
16:30 17:15	Yaşamın Farklı Evrelerinde Biyokimyasal Parametreler Dr. Muhammet Fevzi POLAT				

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU I				KURUL SORUMLULARI Dr. Vugar Ali TÜRKSÖY Dr. Sercan SARI	
	Seçmeli 1 .KURUL 1. HAFTA					
	31.12.2018 Pazartesi	01.01.2019 Salı	02.01.2019 Çarşamba	03.01.2019 Perşembe	04.01.2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (1)	TATİL	SEÇMELİ DERS IV (1)	SEÇMELİ DERS III (3)	SEÇMELİ DERS I (5)	
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (2)	TATİL	SEÇMELİ DERS IV (2)	SEÇMELİ DERS III (4)	SEÇMELİ DERS I (6)	
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (1)	TATİL	SEÇMELİ DERS I (3)	SEÇMELİ DERS IV (3)	SEÇMELİ DERS II (5)	
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (2)	TATİL	SEÇMELİ DERS I (4)	SEÇMELİ DERS IV (4)	SEÇMELİ DERS II (6)	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	SEÇMELİ DERS III (1)	TATİL	SEÇMELİ DERS II (3)	Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşamın Başında Alınan Etik Kararlar Dr. Ayça ÇAKMAK		
14:30 15:15	SEÇMELİ DERS III (2)	TATİL	SEÇMELİ DERS II (4)	Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşamın Başında Alınan Etik Kararlar Dr. Ayça ÇAKMAK		
15:30 16:15		TATİL		Etik ve Profesyonel Değerler, Yaşamın Başında Alınan Etik Kararlar Dr. Ayça ÇAKMAK		
16:30 17:15		TATİL				

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU I				KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Sercan SARI
	Seçmeli 1 .KURUL 2. HAFTA				
	07.01.2019 Pazartesi	08.01.2019 Salı	09.01.2019 Çarşamba	10.01.2019 Perşembe	11.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS III (5)	SEÇMELİ DERS I (7)			
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS III (6)	SEÇMELİ DERS I (8)			
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS IV (5)	SEÇMELİ DERS II (7)	SEÇMELİ DERS IV (7)	SEÇMELİ DERS II (9)	SEÇMELİ DERS IV (9)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS IV (6)	SEÇMELİ DERS II (8)	SEÇMELİ DERS IV (8)	SEÇMELİ DERS II (10)	SEÇMELİ DERS IV (10)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS III (7)	SEÇMELİ DERS I (9)	SEÇMELİ DERS III (9)	
14:30 15:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS III (8)	SEÇMELİ DERS I (10)	SEÇMELİ DERS III (10)	
15:30 16:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK				
16:30 17:15					

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU I				KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Sercan SARI
	Seçmeli 1 .KURUL 3. HAFTA				
	14.01.2019 Pazartesi	15.01.2019 Salı	16.01.2019 Çarşamba	17.01.2019 Perşembe	18.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (11)		SEÇMELİ DERS I (13)		SEÇMELİ DERS II (15)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (12)		SEÇMELİ DERS I (14)		SEÇMELİ DERS II (16)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (11)	SEÇMELİ DERS III (11)	SEÇMELİ DERS II (13)	SEÇMELİ DERS IV (13)	SEÇMELİ DERS II I (15)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (12)	SEÇMELİ DERS III (12)	SEÇMELİ DERS II (14)	SEÇMELİ DERS IV (14)	SEÇMELİ DERS III (16)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS IV (11)	SEÇMELİ DERS III (13)	SEÇMELİ DERS I (15)	SEÇMELİ DERS IV (15)
14:30 15:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS IV (12)	SEÇMELİ DERS III (14)	SEÇMELİ DERS I (16)	SEÇMELİ DERS IV (16)
15:30 16:15	Etik ve Profesyonel Değerler, İleri tıp Teknolojileri Dr. Ayça ÇAKMAK				
16:30 17:15					

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU I			KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Sercan SARI	
	Seçmeli 1 .KURUL 4. HAFTA				
	21.01.2019 Pazartesi	22.01.2019 Salı	23.01.2019 Çarşamba	24.01.2019 Perşembe	25.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (17)	SEÇMELİ DERS III (17)	SEÇMELİ DERS III (19)	PRATİK SINAVI	KURUL SINAVI
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (18)	SEÇMELİ DERS III (18)	SEÇMELİ DERS III (20)		
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (17)	SEÇMELİ DERS IV (17)	SEÇMELİ DERS IV (19)		
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (18)	SEÇMELİ DERS IV (18)	SEÇMELİ DERS IV (20)		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Aydınlatılmış Onam Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS I (19)			
14:30 15:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Aydınlatılmış Onam Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS I (20)			
15:30 16:15	Etik ve Profesyonel Değerler, Aydınlatılmış Onam Dr. Ayça ÇAKMAK	SEÇMELİ DERS II (19)			
16:30 17:15		SEÇMELİ DERS II (20)			

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU II				KURUL SORUMLULARI Dr. Serhat DURUSOY Dr. Emre GÖKÇEN
	Seçmeli II .KURUL 1. HAFTA				
	13.05.2019 Pazartesi	14.05.2019 Salı	15.05.2019 Çarşamba	16.05.2019 Perşembe	17.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (1)	SEÇMELİ DERS III (1)	SEÇMELİ DERS I (3)	SEÇMELİ DERS III (3)	SEÇMELİ DERS I (5)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (2)	SEÇMELİ DERS III (2)	SEÇMELİ DERS I (4)	SEÇMELİ DERS III (4)	SEÇMELİ DERS I (6)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (1)	SEÇMELİ DERS IV (1)	SEÇMELİ DERS II (3)	SEÇMELİ DERS IV (3)	SEÇMELİ DERS II (5)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (2)	SEÇMELİ DERS IV (2)	SEÇMELİ DERS II (4)	SEÇMELİ DERS IV (4)	SEÇMELİ DERS II (6)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15					
14:30 15:15					
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU II				KURUL SORUMLULARI Dr. Serhat DURUSOY Dr. Emre GÖKÇEN
	Seçmeli 1 .KURUL 2. HAFTA				
	20.05.2019 Pazartesi	21.05.2019 Salı	22.05.2019 Çarşamba	23.05.2019 Perşembe	24.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS III (5)	SEÇMELİ DERS I (7)	SEÇMELİ DERS III (7)	SEÇMELİ DERS I (9)	SEÇMELİ DERS III (9)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS III (6)	SEÇMELİ DERS I (8)	SEÇMELİ DERS III (8)	SEÇMELİ DERS I (10)	SEÇMELİ DERS III (10)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS IV (5)	SEÇMELİ DERS II (7)	SEÇMELİ DERS IV (7)	SEÇMELİ DERS II (9)	SEÇMELİ DERS IV (9)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS IV (6)	SEÇMELİ DERS II (8)	SEÇMELİ DERS IV (8)	SEÇMELİ DERS II (10)	SEÇMELİ DERS IV (10)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15					
14:30 15:15					
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU II			KURUL SORUMLULARI Dr. Serhat DURUSOY Dr. Emre GÖKÇEN	
	Seçmeli 1 .KURUL 3. HAFTA				
	27.05.2019 Pazartesi	28.05.2019 Salı	29.05.2019 Çarşamba	30.05.2019 Perşembe	31.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (11)	SEÇMELİ DERS III (11)	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI-FİNAL	SEÇMELİ DERS I (13)	SEÇMELİ DERS III (13)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (12)	SEÇMELİ DERS III (12)	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI-FİNAL	SEÇMELİ DERS I (14)	SEÇMELİ DERS III (14)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (11)	SEÇMELİ DERS IV (11)		SEÇMELİ DERS II (13)	SEÇMELİ DERS IV (13)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (12)	SEÇMELİ DERS IV (12)		SEÇMELİ DERS II (14)	SEÇMELİ DERS IV (14)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15					
14:30 15:15					
15:30 16:15					
16:30 17:15					

03.06.2019-07.06.2019 RAMAZAN BAYRAMI

DÖNEM 2	SEÇMELİ DERS KURULU II			KURUL SORUMLULARI Dr. Serhat DURUSOY Dr. Emre GÖKÇEN	
	Seçmeli 1 .KURUL 4. HAFTA				
	10.06.2019 Pazartesi	11.06.2019 Salı	12.06.2019 Çarşamba	13.06.2019 Perşembe	14.06.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (15)	SEÇMELİ DERS III (15)		PRATİK SINAVI	KURUL SINAVI
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (16)	SEÇMELİ DERS III (16)			
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (15)	SEÇMELİ DERS IV (15)			
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (16)	SEÇMELİ DERS IV (16)			
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15					
14:30 15:15					
15:30 16:15					
16:30 17:15					

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



DÖNEM-III 2018-2019 EĞİTİM REHBERİ

AMAÇ VE HEDEFLER

Amaç:

Bu dönemin sonunda öğrenciler; hastalık oluşumunun genel özelliklerini, hastalık nedenlerini ve tedavi biçimlerini açıklayarak farklı hücre-doku sistemlerinin kendilerine ait özel hastalıklarını ayırt edebilecekler ve ayrıca toplumun sağlığını koruma ve geliştirmede hekimin rolünü, bu amaçla yapılan uygun müdahale yöntemlerini ve sağlık hizmetlerinin yönetimiyle ilgili temel kavramları açıklayabileceklerdir.

Öğrenim Hedefleri:

Öğrenciler Dönem III'in sonunda;

Kan, lenfoid ve bağışıklık sistem hastalıklarının tedavisini, dokularda oluşan yapısal değişiklikleri açıklayabilmeli, Kanseri tanımlayabilmeli sınıflayabilmeli ve patogenezisini açıklayabilmeli,

Enfeksiyon kaynaklı hastalıkların etkenlerinin özelliklerini, dokuda yaptığı etkileri ve bunlarla mücadelede etkin tedavi ve koruyucu yöntemlerini açıklayabilmeli,

Gastrointestinal sistemi oluşturan doku ve organlarda görülen hastalıkların klinikopatolojik özelliklerini, bunların tedavilerinde kullanılan ilaçları ve farmakolojik özelliklerini listeleyebilmeli,

Dolaşım ve solunum sistemlerinde dolaşımı ve solunumu etkileyen enfeksiyöz, dejeneratif, obstrüktif ve neo-plastik hastalıkların klinik, radyolojik ve patolojik özelliklerini ve bunların tedavisini, tedavide kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilmeli,

Endokrin sistemde hormon salgılayan organ ve dokularda hastalıkların oluşma şeklini, klinik bulguları, tanı-tedavisini açıklayabilmeli, insan vücudunun hormonlara olan yanıtlarındaki bozuklukları diğer sistemlerle karşılaştırabilmeli,

Üreme ve boşaltım organlarına ait gelişimsel bozuklukları ve hastalıkların klinik ve patolojik özelliklerini, tanı ve tedavisini açıklayabilmeli, tıbbi ve cerrahi tedaviyi karşılaştırabilmeli, komplikasyonlarını açıklayabilmeli,

Santral ve periferik sinir sistemi hastalıklarının tanı, klinik-patolojik özellikleri, tedavisi ve komplikasyonlarını söyleyebilmeli, çocuk ve erişkinin ruh sağlığını etkileyen hastalıkların tanı, sınıflama ve tedavilerini açıklayabilmeli. Ayrıca ağrının oluşum mekanizmaları ve tedavileri ile, göz hastalıklarının tanı ve tedavisini açıklayabilmeli, kas ve iskelet sisteminde hareket sistemine ait doku ve organ hastalıklarının tanısı, sınıflaması, oluşum mekanizması, doku değişiklikleri ve tedavisini açıklayabilmeli, spor yaralanmalarını değerlendirebilmeli,

Sağlık ve hastalığın; yaşam tarzı, çalışma hayatı, genetik, beslenme, nüfus, çevre, sosyal, ekonomik, psikolojik ve kültürel belirleyicilerini açıklayabilmeli, sağlık hizmetlerinin kapsamını, niteliğini, hizmetlerin yönetimindeki temel ilkeleri söyleyebilmeli, bireyin ve toplumun sağlığını koruma ve geliştirmede yapılması gerekenleri açıklayabilmeli, sağlıkta karar verme sürecinde, epidemiyolojik, demografik, ulusal ve yerel sağlık verilerin kullanım ilkelerini ve yöntemlerini açıklayabilmelidir.

DÖNEM 3 DERSLERİ VE KREDİLERİ

KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP301	NEOPLAZİ VE HEMATOPOİETİK SİSTEM HASTALIKLARI	Z	3	2	4	4
TIP302	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Z	5	2	6	7
TIP303	ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI	Z	2	2	3	3
TIP304	DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI	Z	4	2	5	5
TIP305	GASTROİNTESTİNAL SİSTEM HASTALIKLARI	Z	2	2	3	3
TIP306	ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI	Z	4	2	5	5
TIP307	NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ	Z	6	2	7	7
TIP308	HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK	Z	4	0	4	4
TIP360	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI III	Z	1	6	4	4
TIP390	DÖNEM III FİNAL SINAVI	Z	2	2	3	3
Zorunlu olarak alınması gereken AKTS toplamı			33	22	44	44
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS
TIP351	BİYOGÜVENLİK	S	2	0	2	2
TIP352	EL SANATLARI- I	S	2	0	2	2
TIP353	HASTA GÜVENLİĞİ VE MESLEKLERARASI İŞ BİRLİĞİ	S	2	0	2	2
TIP354	İLAÇ GÜVENLİĞİ VE FARMAKOVİJİLANS	S	2	0	2	2
TIP355	KLİNİK NÜTRİSYON	S	2	0	2	2
TIP356	NANOTEKNOLOJİ	S	2	0	2	2

TIP357	SAĞLIKLI YAŞAM	S	2	0	2	2
TIP358	SANAT TARİHİ	S	2	0	2	2
TIP359	TERATOJENLER	S	2	0	2	2
TIP360	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM-IV	S	2	0	2	2
TIP361	CERRAHİ ANATOMİ	S	2	0	2	2
TIP362	DİYABET TEKNOLOJİLERİ	S	2	0	2	2
TIP363	EL SANATLARI- II	S	2	0	2	2
TIP364	FARMAKOTERAPİ UYGULAMALARI	S	2	0	2	2
TIP365	GELENEKSEL OKÇULUK	S	2	0	2	2
TIP366	KRONOBİYOLOJİ	S	2	0	2	2
TIP367	NÖROBİLİM	S	2	0	2	2
TIP368	ŞİDDETE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM	S	2	0	2	2
TIP369	TIP HUKUKU	S	2	0	2	2
TIP370	YARALAR VE ADLİ TIP	S	2	0	2	2
TIP371	PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM-V	S	2	0	2	2
Seçmeli olarak alınması gereken AKTS toplamı						16
3. yılda alınması gereken AKTS toplamı						60

DÖNEM III DERSLERİ VE SÜRELERİ

[illegible]

*: Seçmeli derslerin kodları ve ders süreleri ilgili tabloda gösterilmiştir.

DÖNEM 3 SEÇMELİ DERS-I KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP351	Biyogüvenlik	Teorik		1
TIP352	El Sanatları- I	Teorik		1
TIP353	Hasta Güvenliği ve Mesleklerarası İş birliği	Teorik		1
TIP354	İlaç Güvenliği ve Farmakovijilans	Teorik		1
TIP355	Klinik Nutrisyon	Teorik		1
TIP356	Nanoteknoloji	Teorik		1
TIP357	Sağlıklı Yaşam	Teorik		1
TIP358	Sanat Tarihi	Teorik		1
TIP359	Teratojenler	Teorik		1
TIP360	Probleme Dayalı Öğretim-IV	Teorik		1
Toplam Kontenjan:				

DÖNEM 3 SEÇMELİ DERS-II KURULU DERS LİSTESİ

Seçmeli Dersi			Kontenjan	Yarıyıl
Kodu	Adı	Türü		
TIP361	Cerrahi Anatomi	Teorik		2
TIP362	Diyabet Teknolojileri	Teorik		2
TIP363	El Sanatları- II	Teorik		2
TIP364	Farmakoterapi Uygulamaları	Teorik		2
TIP365	Geleneksel Okçuluk	Pratik		2
TIP366	Kronobiyoloji	Teorik		2
TIP367	Nörobilim	Teorik		2
TIP368	Şiddete Multidisipliner Yaklaşım	Teorik		2
TIP369	Tıp Hukuku	Teorik		2
TIP370	Yaralar ve Adli Tıp	Teorik		2
TIP371	Probleme Dayalı Öğretim-V	Teorik		2
Toplam Kontenjan:				

DÖNEM 3 DERS PROGRAMI
DÖNEM 3 ZORUNLU VE SEÇMELİ DERS SAATLERİ TOPLAMI

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Adli Tıp	9	-	9
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	1	-	1
Beyin ve Sinir Cerrahisi	6	-	6
Biyofizik	3	-	3
Biyoistatistik	9	-	9
Çocuk sağlığı ve hastalıkları	50	-	50
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	3	-	3
Enfeksiyon Hastalıkları	4	-	4
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	6	-	6
Genel Cerrahi	10	-	10
Göğüs Hastalıkları	11	-	11
Göz Hastalıkları	5	-	5
Halk Sağlığı	59	-	59
İç hastalıkları	69	-	69
Kadın Hastalıkları ve Doğum	14	-	14
Kalp ve Damar Cerrahisi	6	-	6
Kardiyoloji	14	-	14
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	6	-	6
Nöroloji	11	-	11
Nükleer Tıp	7	-	7
Ortopedi ve Travmatoloji	8	-	8
Psikiyatri	10	-	10
Radyoloji	17	-	17
Tıbbi Genetik	7	-	7
Tıbbi Biyokimya	6	-	6
Tıbbi Farmakoloji	105	11	116
Tıbbi Mikrobiyoloji	70	22	114
Tıbbi Patoloji	80	33	113
Tıp Tarihi ve Etik	8	-	8
Üroloji	7	-	7
İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	24	23	47
MULTİDİSİPLİNER	4	-	4
TOPLAM	649	89	738
SEÇMELİ DERSLER	160	-	160
PANEL/SEMİNER	20	-	20
TOPLAM	829	89	918

TIP301: NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU**10 Eylül 2018 - 28 Eylül 2018****3 HAFTA / 70 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Çocuk sağlığı ve hastalıkları	17	-	17	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
İç hastalıkları	10	-	10	Prof. Dr. Mediha BORAN Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
Nükleer Tıp	3	-	3	Nükleer Tıp AD
Tıbbi Genetik	1	-	1	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
Tıbbi Biyokimya	4	-	4	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
Tıbbi Farmakoloji	6	2	8	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Tıbbi Patoloji	20	4	24	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
İyi Hekimlik Uygulamaları	-	3	3	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL
TOPLAM	61	9	70	

Pratik Sınav Tarihi : 27.09.2018

Teorik Sınav Tarihi : 28.09.2018

Saat: 09.30

NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu kurulda, neoplazi gelişimi, organ spesifik neoplazmların tipleri, patogenezi ve etyolojisi, kemik iliği, kök hücre hematopoietik ve lenfoid dokuların (kan, kemik iliği, dalak, timus, lenf nodu) hastalıklarının klinik ve laboratuvar özelliklerinin tanımlanması ve immün sistem ile ilgili temel bilgilerin ve yaklaşımın verilmesi amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Neoplazinin tanımı ve sınıflandırılmasını (benign veya malign), epidemiyolojilerini, patogenetik mekanizmalarını, yayılım ve metastaz kavramlarını tanımlayabilir, neoplazilerde normal dokuya göre izlenen farklı histopatolojik özellikleri kavrayabilir,
2. Epitelyal tümörler ve non-epitelyal tümörlerin ayırt edici özelliklerini tanımlayabilir ve kavrayabilir,
3. Santral sinir sistemi, deri, teratom ve benzeri tümörler, kemik iliği ve lenf nodu kökenli neoplazilerin özelliklerini kavrayabilir,
4. Işık mikroskobu kullanarak neoplastik ve non-neoplastik hastalıkların morfolojik özelliklerini tanımlayabilir,
5. Tümör etiyopatogeneziinde rol oynayan immunolojik faktörleri tanımlayabilir, kanserin sitopatolojisi, genetiği ve fizyopatolojisini kavrayabilir, temel tanımlar hakkında bilgi sahibi olur,
6. Dünyada ve Türkiye’de kanser yükü hakkında bilgi sahibi olur,
7. Kök hücre ve kemik iliğinin temel mekanizmalarını belirtebilir, kemik iliği ile ilgili prosedürleri ve komplikasyonları öğrenir (GVHH),
8. Hematopoetik ve immün sistem hastalıklarının morfolojik özelliklerini tanımlayabilir,
9. Myeloproliferatif ve lenfoproliferatif hastalıkları tanımlayabilir, oluşum mekanizmasını, patofizyolojik süreci tanımlayabilir, hastalıkları sınıflayabilir, klinik ve laboratuvar özelliklerini bilir, gerekli tanısal testleri yorumlayabilir, ayırıcı tanısını yapabilir,
10. Kanser tedavisinin farmakolojik esaslarını açıklayabilir,
11. Doz-konsantrasyon-etki ilişkisinin ilaç tedavisindeki önemini değerlendirebilir,
12. Eritrosit metabolizması, enzim eksiklikleri ve sfersitoz hastalıklarının klinik ve patolojik bulgularını belirtebilir,
13. Orak hücreli anemi, trombositopeni, hemoglobinopatiler ve talasemi sendromlarının tanımı, etiyopatogenezi, kliniği, tanı ve ayırıcı tanısını tanımlar,
14. Akkiz hemolitik anemilerin nedenlerini sayabilir ve hemolitik anemisi olan hastanın klinik ve laboratuvar bulgularını bilir, tanı ve ayırıcı tanısını yapar, tedavisini düzenleyebilir,
15. Demir metabolizmasını, kobalamin ve folik asitin fizyolojisini kavrayabilir, demir eksikliği anemisi ve megaloblastik aneminin etiyolojisinde yer alan klinikopatolojik durumların klinik ve laboratuvar bulgularını özetleyebilir, ayırıcı tanısını yapabilir, tedavi yöntemlerini, hasta izlemine ve koruyucu önlemleri anlatabilir,
16. Anemi tedavisinde kullanılan ilaçları ve farmakolojik özelliklerini listeleyebilir,
17. Erişkinde tromboz gelişiminin fizyopatolojisini özetleyebilir, hiperkoagülabilitateye neden olabilecek primer ve sekonder klinik durumları sıralayabilir, riskli durumları ve korunmak için alınması gereken önlemleri söyleyebilir, tedavi ve hasta izlemine yönelik bilgi sahibi olur,
18. Plazma hücre diskrazilerini tanımlayabilir, bu grupta yer alan hastalıkların ortak özellikleri ve ayrılan yönlerini, klinik ve laboratuvar bulgularını, tanı yöntemlerini söyleyebilir,
19. Kan bileşenlerinin ve kan gruplarının temel özelliklerini sayabilir, kan grubu ve alt grupları saptama yöntemini öğrenir, kan bileşeni tedavi endikasyonlarını ve transfüzyonu sırasında uyulması gereken temel prensipleri ve gelişebilecek yan etkileri söyleyebilir,
20. İmmün sistem ve elemanları ile immün sistem bozukluklarının (T ve B lenfosit eksiklikleri, Fagosit Hücre Fonksiyonları ve Hastalıkları, Kompleman Sistemi), ön tanı ve ayırıcı tanısını yapabilir,
21. Allerjik hastalıklara ön tanı koyabilir ve acil tedavisini yapabilir
22. İmmünomodülatör ilaçları sayabilir, ilaçların etki mekanizmalarını ve yan etkilerini tanımlayabilir,
23. Normal hematopoetik sistemi nükleer tıp tetkikleri ile değerlendirerek patolojilerini ayırt edebilir.

SÜRE		
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	DERSİN SORUMLU ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	Stem Hücreleri ve Kemik İliği	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Dünyada ve Türkiye’de Kanseri Yüğü	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Hematolojiye Giriş ve Anemilerin Sınıflandırılması	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Hemoglobin Biyosentezi ve Hemoglobin Biyosentez Bozuklukları (Talasemiler Orak Hücreli Anemi)	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Eritrosit Metabolizması, Enzim Eksiklikleri ve Sferositoz	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Aplastik ve Hipoplastik Anemiler	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Kompleman Sistemi	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Graft-versus-Host Hastalığı	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Fagosit Hücre Fonksiyonları ve Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	B-lenfosit Eksiklikleri	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	T-lenfosit Eksiklikleri	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	İmmün sistem bozuklukları	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Akut Lösemiler	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Kanamalı Hastaya Yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Allerjik Hastalıkların İmmunopatogenezi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Alerjik İlaç Reaksiyonları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Alerjik Besin Reaksiyonları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
	İÇ HASTALIKLARI	
1	Demir Eksikliği ve Demir Metabolizması	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Timus ve Hücreli İmmünite	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Lenfoproliferatif Hastalıklar	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Kan Grupları	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Tromboz ve Hiperkoagülabilité	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Myeloproliferatif Hastalıklar	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Plazma Hücre Diskrazisi	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Akkiz Hemolitik Anemiler	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Folik Asit ve B12 Metabolizması	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Tümör İmmünolojisi	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
	TIBBİ GENETİK	
1	Hematoloji ve Genetik	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	BİYOKİMYA	
1	Tümör Belirleyicileri Biyokimyası	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
2	Kanser Biyokimyası	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU

1	Vücut Sıvılarının Klinik Biyokimyası	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
1	İmmünomodülatör İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Anemilerin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Kanser Tedavisinin Farmakolojik Esasları	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Lab Uygulama	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	TIBBİ PATOLOJİ	
2	Lenf Nodu Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Epitelyal Tümörler	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Kanser Epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Santral Sinir Sistemi Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Deri Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Teratom ve Benzer Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Dalak ve Timus Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Temel Tümör Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
3	İmmünopatoloji	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Kemik İliği Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Neoplazinin Tanımı ve Sınıflandırılması	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Neoplazide Yayılma ve Metastaz	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Hematopatolojiye Giriş Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Benign ve Malign Neoplazmların Özellikleri	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Neoplazide Etiyoloji	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Kanserin Moleküler Temelleri	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
	NÜKLEER TIP	
1	Radyasyonun Biyolojik Etkileri	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
1	Onkolojide Nükleer Tıp	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
1	Radyofarmasötikler ve Sintigrafinin Biyolojik Prensipleri	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	
3	Mesleki beceriler-Dikiş atma (Uygulama)	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL

TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI DERS KURULU**01/10/2018-02/11/2018****5 HAFTA/136 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Tıbbi Mikrobiyoloji	70	22	92	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine Yeşilyurt ŞÖLEN Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI
Tıbbi Farmakoloji	24	-	24	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Tıbbi Biyokimya	1	-	1	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
Patoloji	4	-	4	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
Nükleer Tıp	1	-	1	Nükleer Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
İyi Hekimlik Uygulamaları	-	12	12	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM Dr. Öğr. Ü. Demet Aydoğan KIRMIZI Dr. Öğr. Ü. Levent ALBAYRAK Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ
TOPLAM	102	34	136	

Pratik Sınav Tarihi : 01.11.2018

Teorik Sınav Tarihi : 02.11.2018

Saat: 09.30

ENFEKSİYON HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu kurulda, tıbbi önemi olan mikroorganizmaların tanınması, önemli yapısal özelliklerinin ve hastalık oluşturma süreçlerinin anlaşılması, başlıca tanı ve tedavi yaklaşımlarının açıklanması, çocuklarda enfeksiyon hastalıklarının klinik özellikleri, belirti bulguları ile ilgili temel kavramların öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. İnsanlarda hastalık yapan mikroorganizmaları ve genel özelliklerini tanımlayabilir,
2. Her bir mikroorganizma grubundaki hastalık etkenlerini ve mikroorganizmaların enfeksiyon hastalıkları oluşturma mekanizmalarını belirtebilir,
3. Çocuk enfeksiyon hastalıklarında öykü alma, hastaya yaklaşımı, sistemlere ait muayene bulgularını açıklayabilir,
4. Döküntülü hastalıkları tanımlayabilir ve gereğinde acil müdahale sonrası sevk edebilir,
5. Enfeksiyon hastalıklarının tanısında kullanılacak mikrobiyolojik ve biyokimyasal tanı yöntemlerini söyleyebilir ve başlıca mikroorganizmaları mikroskop altında tanıyabilir,
6. Enfeksiyöz hastalıkların patolojik tanısal özelliklerini, granümatöz iltihap tipleri ve morfolojik özelliklerini tanımlayabilir,
7. Kemoterapötiklerin temel özelliklerini anlatabilir,
8. Antibakteriyel etkili beta-laktam, makrolid, linkozamid, tetrasiklin, kloramfenikol, aminoglikozid, kinolon, sülfonamid, antianaerobik ve polipeptid yapılı antibiyotikler ve kemoterapötiklerin farmakolojik özelliklerini açıklayabilir,
9. Antiviral, antifungal, antimalaryal ve antiprotozoal ilaçları sayabilir,
10. Antihelmintik ilaçlar ve ektoparazitlere karşı kullanılan ilaçların tedavide kullanımlarını açıklayabilir,
11. Antiseptik ve dezenfektanların klinik önem ve kullanımlarını değerlendirebilir,
12. Antimikrobiyal kemoterapötiklerin etki mekanizmaları, klinikte kullanış endikasyonları ve başlıca yan etkilerini tanımlayarak ilaç etkileşimlerini ve sonuçlarını belirtebilir.
13. Enfeksiyon hastalıkları kapsamındaki patolojilerin nükleer tıp yöntemleri ile tanısının nasıl konulacağını belirleyebilir.

SÜRE		DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	
	Bakteriyoloji	
1	Bakteriyel Virülans ve Patojenite Faktörleri	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Bakteriyel Hastalıkların Laboratuvar Tanısı	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Mikrobiyolojide Örnek Alma, Laboratuvara Yollama Koşulları	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
4	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve Yorumlanması (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT
1	Stafilokoklar ve Benzer Gram Pozitif Koklar	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Streptokoklar	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Enterokok ve Diğer Pozitif Koklar	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Gram Pozitif Aerop Sporlu Basiller	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Listeria ve Erysipelothrix	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Corynebacterium ve Diğer Gram Pozitif Basiller	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Actinomyces ve Nocardia	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Mikobakteriler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Gram Pozitif Bakterilerin ve Mikobakterilerin İncelenmesi (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Neisseria ve Moraxella	Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI
1	Enterobacteriaceae	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Salmonella, Shigella ve Yersinia	Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI
2	Gram Negatif Kok ve Basillerin İncelenmesi (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Vibrio, Campylobacter ve Helicobacter	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Non-Fermentatif Bakteriler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Haemophilus ve Bordetella	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Legionella, Francisella ve Pasteurella	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Brucella	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Brucella Tanısı (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Çeşitli Gram Negatif Basiller	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Clostridium	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Anaerop Sporsuz Gram Pozitif Bakteriler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Anaerobik Gram Negatif Bakteriler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Spiroketler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Mycoplasma ve Ureaplasma	Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI
1	Rickettsia, Ehrlichia, Coxiella	Dr. Öğr. Ü. Nuray ARI
1	Klamidya	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Bakterilerin Hastalıklardaki Rolü	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

	Viroloji	
1	Viral Patogenez Mekanizmaları	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Viral Hastalıkların Laboratuvar Tanısı	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Papilloma, Polyoma ve Pox Grubu Virüsler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Adenovirüsler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Herpesvirüsler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Parvovirüsler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Pikornavirüsler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Norovirüs	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Paramiksovirüsler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Ortomiksovirüsler (İnfluenza)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Diğer Solunum Yolu Virüsleri (Coronavirüs, RSV, Parainfluenza)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Rabdovirüsler, Filovirüsler ve Bornavirüsler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Reovirüsler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Togavirüsler ve Flavivirüsler	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Bunyavirüsler ve Arenavirüsler	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Retroviruslar ve HIV	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Hepatit Virüsleri	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Virüslerin Hastalıklardaki Rolü	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
4	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Diğer Viral Testlerin Tanı ve Yorumlanması (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
	Mikoloji	
1	Mantar Hastalıklarının Patogenezi	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Mikolojide Kullanılan Tanı Yöntemleri	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Yüzeyel, Kütanöz Subkütanöz, Mikozlar	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Endemik (Dimorfik) Mikoz Etkenleri	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Feohifomikozlar	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Mantarların Hastalıklardaki Rolü	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
	Parazitoloji	
1	Paraziter Hastalıkların Patogenezi	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Paraziter Hastalıkların Laboratuvar Tanısı	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Ürogenital Sistem ve GİS Protozoonları	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Kan ve Doku Parazitleri	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Ekinokok	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Parazitlerin Hastalıklardaki Rolü	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Vektör Kaynaklı Enfeksiyonlar ve Tanısı	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
	İmmunoloji	
1	Enfeksiyon Etkenlerine Karşı Bağışıklık ve Korunma	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Aktif ve Pasif İmmünizasyon	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

1	Hipersensivite Reaksiyonları	Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
2	Serolojik Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
1	Transplantasyon İmmünitesi	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
1	Tümör İmmünitesi	Prof. Dr. Neziha YILMAZ
2	Moleküler Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi (Lab)	Prof. Dr. Neziha YILMAZ Dr. Öğr. Ü. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
2	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Farmakokinetik İlaç Etkileşimleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antimikrobiyal Kemoterapötiklerin Temel Özellikleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Penisilinler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Sefalosporinler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Karbapenemler, Monobaktamlar, Vankomisin, Peptid yapısındaki antibiyotikler ve Beta-Laktamaz İnhibitörleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Makrolidler, Linkozamidler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Tetrasiklinler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kloramfenikoller	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Aminoglikozitler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Dar spektrumlu antistafilokokkal, Antianaerobik ve Polipeptid yapılı antibiyotikler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antimikobakteriyal İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kinolonlar, Sülfonamidler, Kotrimoksazol ve Makrolidler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antiviral İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antifungal İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antiprotozoal ve antimalaryal İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antihelmintik ve ektoparazitlere karşı kullanılan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Rekombinant DNA Kaynaklı İlaçlar ve Gen Tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antihistaminik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antimikrobiyal İlaçların Klinik Kullanımları	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	TIBBİ BİYOKİMYA	
1	Vücut Sıvılarının Klinik Biyokimyası	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
	TIBBİ PATOLOJİ	
1	Granümatöz İltihabi Hastalıkların Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Enfeksiyon Hastalıklarının Patolojisine Giriş ve Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Amiloidoz	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Fungal, Parazitik ve Viral Enfeksiyonların Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
1	Enfeksiyon Hastalıklarında Klinik Belirti ve Bulgular	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Olgu Tartışması: Döküntülü Hastalıklar	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
	NÜKLEER TIP	
1	Enfeksiyon Hastalıklarında Sintigrafik Görüntüleme	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	

2	Hasta görüşmesi eğitimi *	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
2	Öykü ve fizik muayene *	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
2	Kliniğe giriş-Muayene becerileri *	Dr. Demet Aydoğan KIRMIZI
2	Kliniğe giriş- Acil servisler *	Dr. Öğr. Ü. Levent ALBAYRAK
2	Kliniğe giriş –hasta güvenliği	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL
2	Kanıtı dayalı Tıp-makale değerlendirme	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ

TIP 303: ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI DERS KURULU
05/11/2018-16/11/2018
2 HAFTA/53 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Tıbbi Farmakoloji	8	2	10	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
İç Hastalıkları	24	-	24	Prof. Dr. Yalçın ARAL Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8	-	8	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
Tıbbi Patoloji	6	3	9	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
Nükleer Tıp	1	-	1	Nükleer Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
Radyoloji	1	-	1	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
TOPLAM	48	5	53	

Pratik Sınav Tarihi: 15.11.2018
Teorik Sınav Tarihi: 16.11.2018

Saat: 09.30

ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunun sonunda öğrencilerin, endokrin sisteminin çocuklarda gelişimi, çocuklarda ve yetişkinlerde işlevleri ile bu sistemlere ait hastalıkların etiyopatogenezi, belirtileri, temel klinik ve laboratuvar bulguları, tanı yöntemleri, görüntüleme bulguları ve tedavilerine yönelik farmakolojik yaklaşımlar ve tedavide kullanılan ilaçlar ile ilgili temel kavramların öğretilmesi, klinik bir olguya temel yaklaşım hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Endokrin sistemlere ait terminoloji ve semptomatolojiyi tanımlayabilir
2. Hipofiz, hipotalamusun hormonal fizyolojisini, hormonların farmakolojik özelliklerini, bu bezlere ait hastalıklarının oluşumunu, patolojisini, klinik bulgularını açıklayabilir
3. Tiroid bezinin fonksiyonel fizyolojisini hormonların etkilerini sıralayabilir, tiroid bezi ile ilişkili hastalıkları sınıflayabilir, oluşum mekanizmasını tanımlayabilir, patolojilerini ve klinik özelliklerini ve tanı yöntemlerini açıklayabilir
4. Erişkinde kalsiyum metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını, klinik özelliklerini ve mineral bozuklukları tedavisinde kullanılan ilaçları tanımlar ve açıklayabilir
5. Adrenal korteks ve medullanın biyokimyası, patolojisini ve klinik özelliklerini açıklayabilir ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan kortikosteroid ve mineralokortikoid ilaçları tanımlayabilir
6. Tiroid hastalıkları, endokrin pankreas hastalıkları ve gastroenteropankreatik tümörlerin patolojisi, paratiroid, adrenal gland hastalıklarının etiyolojisi, temel oluşum mekanizmaları, klinik belirtilerini öğrenir ve söz konusu hastalıkların dokuda meydana getirdiği ışık mikroskopik değişiklikleri kavrayabilir ve tanımlayabilir,
7. Glikoz metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, biyokimyası, patolojisini, klinik bulgularını açıklayabilir
8. Diabetes mellitusun akut ve kronik komplikasyonlarını sayabilir, klinik özelliklerini açıklayabilir
9. İnsülin hormonu ve diabetes mellitus tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini sayabilir
10. Endokrin sistemlerinden kaynaklı hipertansiyon nedenlerinin klinik özelliklerini açıklayabilir,
11. Çocukluk çağı endokrin sistem hormon salgılayan organ ve dokularda hastalıkların oluşma şeklini, klinik bulgularını, tanı ve tedavilerini açıklayabilir
12. Çocuklarda endokrin, üriner ve genital organlar hakkında temel terminolojiyi tanımlayabilir, bu organların normal ve patolojik tanımlamalarını açıklayabilir,
13. Çocuklarda genital ve endokrin organların gelişiminde görülen konjenital anomalilerin muayene bulguları, etiyolojisi, laboratuvar bulguları, ayırıcı tanı ve tedavisini açıklayabilir,
14. Çocukluk çağı endokrin acil Diyabetes Mellitus, Konjenital Adrenal Hiperplazi konularına yaklaşım ve tedavi konularında bilgi sahibi olur,
15. Puberte basamaklarını tanıyabilir, puberte bozukluklarını tanımlayabilir
16. Endokrin sistem farmakolojisinin esaslarını açıklayabilir,
17. İnsülin ve diğer antidiyabetik ilaçların farmakolojik özelliklerini açıklayabilir,
18. ACTH, kortikosteroid ve antagonistlerini sayabilir,
19. Tiroid hormonları ile antitiroid ilaçların klinik kullanımlarını ve yan etkilerini açıklayabilir,
20. Parathormon, D vitamini ve kalsiyum metabolizmasında kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilir,
21. Hipofiz ve hipotalamus hormonlarının özelliklerini tanımlayabilir,
22. Çocuk hastalıkları kapsamındaki ana patolojilerin nükleer tıp yöntemleri ile tanısını nasıl koyacağını belirleyebilir.

SÜRE	ENDOKRİN VE METABOLİZMA HASTALIKLARI	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
	İÇ HASTALIKLARI	
1	Endokrinolojiye Giriş ve Endokrin Hastalıkların Klinik Özellikleri	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Yetişkinde Ön Hipofiz Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
1	Tiroid Hormon Sentezi, Metabolizması ve Fonksiyon Testleri	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Hipotiroidizm	Prof. Dr. Yalçın ARAL
2	Hipertiroidizm	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Guvatr	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Tiroiditler	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Tiroid Tümörleri	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Kalsiyum ve D Vitamini Metabolizması	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
1	Vitamin D Eksikliği	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
2	Paratiroid Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
2	Diabetes Mellitus Fizyopatolojisi	Prof. Dr. Yalçın ARAL
1	Diabetes Mellitus Kliniği	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
1	Hipoglisemiler	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
3	Diabetes Mellitusun Mikrovasküler Komplikasyonları	Prof. Dr. Yalçın ARAL
2	Diabetes Mellitusun Akut Metabolik Dekompansasyonları	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
1	Adrenal Medulla Fizyopatolojisi	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
1	Endokrin – Hipertansiyon	Dr. Öğr. Ü. Elif TURAN
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
1	Hormonların Farmakolojik ve Farmakokinetik Yönleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Tiroid Hormonlar ve Antitiroid İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	İnsulin	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Oral Hipoglisemik Ajanlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	ACTH, Mineralokortikoidler ve İnhibitörleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Glukokortikoidler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kalsiyum Homeostazisini Etkileyen Hormonlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Adrenalin'in kalp ve damar üzerine etkisinin gösterilmesi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
1	Çocuklukta Ön Hipofiz Hastalıkları	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Posterior Hipofiz ve Diabetes İnsipidus	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Cinsel Farklılaşma	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Cinsel Farklılaşma Bozuklukları	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Normal Puberte	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Puberte Aberasyonları	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Çocuk ve Adolesanlarda Diyabetin Özellikleri	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Konjenital Adrenal Hiperplazi	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
	TIBBİ PATOLOJİ	
3	Tiroid Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Endokrin Pankreas Hastalıkları ve Gastroenteropankreatik Tümörlerin Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Paratroid Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
3	Endokrin Sistem Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
	NÜKLEER TIP	
1	Endokrin Hastalıklarda Nükleer Tıp Uygulamaları	Nükleer Tıp AD
	RADYOLOJİ	
1	Endokrin Sistem Radyolojisi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ

TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI DERS KURULU
19/11/2018-14/12/2018
4 HAFTA/110 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	5	-	5	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
İç Hastalıkları	2	-	2	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
KBB	4	-	4	Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
Radyoloji	4	-	4	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
Göğüs Hastalıkları	11	-	11	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
Nükleer Tıp	1	-	1	Nükleer Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
Kardiyoloji	14	-	14	Dr. Öğr. Ü. Vahit DEMİR Dr. Öğr. Ü. Yaşar TURAN
Tıbbi Biyokimya	1	-	1	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
Tıbbi Farmakoloji	29	1	30	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Tıbbi Patoloji	10	6	16	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
İyi Hekimlik Uygulamaları	9	2	11	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN Dr. Öğr. Ü. Kıvanç ATILGAN Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Multi-disipliner	4	-	4	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
Enfeksiyon hastalıkları	1	-	1	Doç. Dr. Çiğdem KADER
Kalp ve Damar Cerrahisi	6	-	6	Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU Dr. Öğr. Ü. Ertan DEMİRDAŞ Dr. Öğr. Ü. Kıvanç ATILGAN Dr. Öğr. Ü. Zafer Cengiz ER
TOPLAM	101	9	110	

Pratik Sınav Tarihi: 13.12.2018
Teorik Sınav Tarihi: 14.12.2018

Saat: 09:30

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunun sonunda öğrencilerin, yetişkinlerde ve çocuklarda kalp ve dolaşım sistemi hastalıklarının, yetişkinlerde solunum sistemi hastalıklarının klinik özelliklerini, laboratuvar bulguları ve tedavileri ile ilgili bilgilerin ve bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğrenmeleri amaçlanmaktadır

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Normal ve anormal kalp ve solunum sistemi muayenesi bulgularını yorumlar,
2. Doğum sonrası çocukta olan hemodinamik değişiklikleri öğrenerek çocuk yaş gruplarına göre kardiyovasküler sistemi değerlendirebilir, çocuklarda kardiyovasküler sistem muayenesini yapabilir ve siyanoz, doğumsal kalp hastalıklarını tanımlayabilir,
3. Hipertansiyon, aterosklerotik kalp hastalıkları, romatizmal kapak hastalıkları, kalp yetersizliği, konjenital kalp hastalığı, aritmiler, perikard hastalıkları, miyokard patolojileri gibi kalp hastalıklarının patolojisini tanımlar
4. İnfektif endokardit tanımını, sınıflandırmasını, klinik bulgularını, tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir,
5. Dolaşımsal şok tanı ve tedavi prensiplerini tanımlar,
6. Göğüs hastalıklarının beş temel semptomunu (nefes darlığı, göğüs ağrısı, öksürük, balgam ve hemoptizi) ve göğüs hastalıkları ile ilgili diğer semptomları ve oluşum mekanizmalarını bilir,
7. Göğüs hastalıkları hastasından anamnez alma konusunda temel bilgileri bilir,
8. Göğüs hastalıkları hastasının muayenesinde, göğüs kafesinin inspeksiyonu, palpasyonu (ekspansiyon ve vokal fremitus), perküsyonu (mat ve sonor sesi birbirinden ayırır) ve oskültasyonunu (steteskop kullanmayı, normal solunum seslerini öğrenir, Ral, ronküs ve frotman gibi sesleri ayırt eder) bilir,
9. Atelektazi, konsolidasyon gibi bazı önemli göğüs hastalıkları kavramlarını bilir,
10. PA akciğer filminde temel anatomik yapıları görebilir ve kitle, infiltrasyon, plörezi ve pnömotoraks görüntülerini ayırt edebilir.
11. Solunum Fonksiyon Testi (SFT) yaptırabilir, SFT raporunu değerlendirebilir, obstrüktif ve restriktif akciğer hastalıklarını ayırt edebilir,
12. Kardiyovasküler ve solunum sistemi patolojilerinin sık karşılaşılan örneklerinde tanısal yaklaşım gösterebilir,
13. Boğaz ağrısı, burun akıntısı-burun tıkanıklığı, burun kanaması ve stridor gibi semptomlarla ilişkili hastalıklardan en sık görünenleri sayar, bu hastalıkların tanı ve tedavisini planlar, hangi hastaları uzmana yönlendireceğini bilir,
14. Burun kanaması ve stridor gibi acil durumların tanısını koyar ve acil tedavisini yapar,
15. Kalp ve solunum sistemi hastalıklarında kullanılan ilaçların farmakodinamik ve farmakokinetik özelliklerini tanımlar,
16. Otonom sinir sistemi, nörotransmitterleri ve ilaçları hakkında temel bilgileri tanımlayabilir,
17. Antikolinesteraz, parasempatometik ve parasempatolitik ilaçların farmakolojik özelliklerini açıklayabilir,
18. Sempatometik ve sempatolitik ilaçların etki mekanizmalarını açıklayabilir,
19. Gangliyon stimülan ve blokörlerinin farmakolojik ve toksikolojik özelliklerini açıklayabilir,
20. Periferik vazodilatörler, antihipertansif, antianginal ve antiaritmik ve kalp yetmezliğine karşı kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilir,
21. Beta-adrenerjik reseptör blokörleri, hipolipidemik, antitrombotik ve antikoagülan ilaçların farmakolojik özelliklerini açıklayabilir,
22. Hemostatik ilaçlar ile plazma hacmini genişleten solüsyonlar, kan ve plazma ürünlerini sayabilir,
23. Antitusif, Ekspektoran, mukolitik, bronkodilatör ve diğer antiastmatik ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilir,
24. Venöz ve periferik arter hastalıklarında tanı ve tedavi algoritmasını bilir, vasküler radyolojik tetkiklerin neler olduğunu, nasıl değerlendirildiğini bilir,
25. Acil damar yaralanmasında alogoritmayı ve müdahaleyi öğrenir,
26. Dolaşım ve solunum sisteminin radyolojik görüntüleme yöntemlerini, normal topografik anatomisini ve patolojilerinin değerlendirilmesini bilir,

SÜRE		
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	Yenidoğanda Hemodinamik Değişiklikler	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kalp Sesleri ve Üfürümler	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Siyanoz	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	Kongenital Kalp Hastalıkları (siyanotik)	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kongenital Kalp Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
	KARDİYOLOJİ	
2	Hipertansiyon	Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR
2	Romatizmal Kapak Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR
2	Elektrokardiyografiye Giriş	Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR
1	Kalp Yetersizliği	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN
1	Kalp Yetersizliğinde Tedavi Prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN
2	Koroner Kalp Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN
1	Miyokarditler, Miyokardiyopatiler ve Kalp Tümörleri	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN
1	Perikarditler	Dr. Öğr. Üyesi Vahit DEMİR
2	Ritim Bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar TURAN
	KALP ve DAMAR CERRAHİSİ	
3	Periferik arter hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Kıvanç ATILGAN/Dr. Öğr. Ü. Ertan DEMİRDAŞ
3	Venöz damar hastalıkları	Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU/Dr. Öğr. Ü. Zafer ER
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
2	Otonom Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Parasempatomimetik İlaçlar: Kolin esterleri ve Kolinesteraz İnhibitörleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Parasempatolitik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Sempatomimetik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Sempatolitik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Adrenerjik Nöron Blokörü İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Otonom gangliyonları stimüle ve inhibe eden ilaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antihipertansif İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Periferik vazodilatörler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antianjinal İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antiaritmik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kalp Glikozidleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kalp Yetmezliğine Karşı Kullanılan Diğer İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Beta Adrenerjik Reseptör Blokörleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Hipolipidemik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antitrombotik İlaçlar: Antikoagülan, Antitrombotik ve Trombolitik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antitusif İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Ekspektoran ve Mukolitik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Bronkodilatör ve Diğer Antiastmatik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	In vitro ortamda anti-hipertansif ilaç etkisinin gösterilmesi Lab	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	TIBBİ PATOLOJİ	
1	Romatizmal Ateş ve Endokardit Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Ateroskleroz Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	İskemik Kalp Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Ateroskleroz Dışı Damar Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Ateroskleroz Dışı Damar Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Akciğer Kanseri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Kalp ve Vasküler Hastalıklar Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Akciğer Tüberkülozu Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Diffüz İnterstisyel Akciğer Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Akciğer Hastalıklarının Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK

1	Üst Solunum Yolları Tümörleri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Olgu Sunumları Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
	ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	
1	İnfectif Endokarditler	Doç. Dr. Çiğdem KADER
	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	
2	Standart hasta görüşmesi-1	Dr. Öğr. Ü. Kıvanç ATILGAN
2	Standart hasta görüşmesi-1 in çözümlenmesi	Dr. Öğr. Ü. Kıvanç ATILGAN
3	Tıpta insan bilimler-1- Tıp ve yaşam	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
2	Etik ve profesyonel değerler-1-Klinik etik karar verme süreçleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Solunum sistemi fizik muayene bulgusu	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN
	İÇ HASTALIKLARI	
1	Dolaşımşal Şok Patofizyolojisi	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Solunum Yetmezliği Patofizyolojisi	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
	NÜKLEER TIP	
1	Kardiyovasküler Hastalıklarda Nükleer Tıp Uygulamaları	Nükleer Tıp AD
	TIBBİ BİYOKİMYA	
1	Biyokimyasal Kardiyak Panel	Dr. Öğr. Ü. Ayşen CANIKLIOĞLU
	RADYOLOJİ	
2	Kardiyovasküler Sistemin Radyolojisi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
2	Solunum Sistemi Radyolojisi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
	KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	
1	Boğaz ağrısı	Dr. Öğr. Ü. Ender ŞAHİN
1	Burun akıntısı-burun tıkanıklığı	Dr. Öğr. Ü. Hakan DAĞISTAN
1	Burun kanaması	Dr. Öğr. Ü. Hakan DAĞISTAN
1	Stridor	Dr. Öğr. Ü. Ceyhun CENGİZ
	GÖĞÜS HASTALIKLARI	
1	Göğüs Hastalıklarında semptomlar: Nefes darlığı, Göğüs Ağrısı	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
1	Göğüs Hastalıklarında semptomlar: Öksürük, Balgam, Hemoptizi	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
1	Göğüs Hastalıklarında semptomlar: Solunum sistemi ile ilgili diğer semptomlar	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
1	Göğüs hastalıkları hastasından anamnez alma	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ
1	Göğüs Hastalıklarına giriş (Obstrüktif ve restriktif akciğer hastalıkları)	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ
1	SFT yorumlama	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
1	Akciğer grafileri değerlendirme	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ
1	Muayene	Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ
2	Solunum sistemi hastalıklarına giriş (Hastalıklar hakkında genel bilgiler)	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
1	Solunum Fonksiyon Testleri (SFT)	Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE
	MULTİDİSİPLİN	
2	Solunum Yolu Enfeksiyonları Oturumu	Enfeksiyon Hastalıkları ABD/Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD
2	Astım-Allerjik Rinit Oturumu	Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD

GÜZ YARIYILI BÜTÜNLEME SINAVLARI

DERSLER		TARİH	SAAT
Neoplazi Ve Hematopojetik Sistem Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	27.09.2018	
	Teorik Sınav	28.09.2018	09.30
Enfeksiyon Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	01.11.2018	
	Teorik Sınav	02.11.2018	09.30
Endokrinoloji Ve Metabolizma Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	15.11.2018	
	Teorik Sınav	16.11.2018	09.30
Dolaşım Ve Solunum Sistemi Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	13.12.2018	
	Teorik Sınav	14.12.2018	09.30
Gastrointestinal Sistem Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	27.12.2018	
	Teorik Sınav	28.12.2018	09.30

TIP 305: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE HASTALIKLARI DERS KURULU
17/12/2018-28/12/2018
2 HAFTA/56 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
İç Hastalıkları	20	-	20	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
Enfeksiyon Hastalıkları	2	-	2	Doç. Dr. Çiğdem KADER
Radyoloji	3	-	3	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
Tıbbi Farmakoloji	3	2	5	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Tıbbi Patoloji	10	6	16	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
Genel cerrahi	9	-	9	Prof. Dr. Soykan DİNÇ Dr. Öğr. Ü. Hasan BÖREKÇİ Dr. Öğr. Ü. Mesut SİPAHİ Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
Tıbbi Genetik	1	-	1	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
TOPLAM	48	8	56	

Pratik Sınav Tarihi: 27.03.2019
Teorik Sınav Tarihi: 28.03.2019

Saat: 09.30

GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunun sonunda öğrencilere Gastrointestinal Sistem (GİS) hastalıklarının etiyopatogenezi, belirtileri, temel klinik ve laboratuvar bulguları, tanı yöntemleri, görüntüleme bulguları, ayırıcı tanı yapabilme, tedavilerine yönelik farmakolojik ve cerrahi yaklaşımlar ve tedavide kullanılan ilaçlar ile ilgili temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Özofagus fonksiyonlarını kavrayabilir, özofagus motilite bozukluklarını ve patofizyolojisini tanımlayabilir, hiatus hernisi ve özefajit oluşumuna neden olan etkenleri, hastalıklara ilişkin tanı yöntemlerini öğrenebilir, tedavi ve hasta izlemi konusunda bilgi sahibi olabilir
2. Gastrit ve peptik ülser oluşum mekanizmalarını fizyopatolojisini kavrayabilir, tanı yöntemlerini, ayırıcı tanıda yer alan hastalıkları sıralayabilir, tanı yöntemlerini ve medikal tedavinin temel ilkelerinin klinik pratikte kullanımları hakkında bilgi sahibi olabilir
3. Özofagus ve mide tümörlerinin etiyolojisinde yer alan faktörleri, risk grubunu tanımlayabilir, kimlere, ne zaman, hangi yöntemlerle tarama yapılması gerektiğini kavrayabilir, tanı ve tedaviye yönelik bilgi sahibi olabilir
4. Gastrointestinal sistemde malabsorbsiyona neden olabilecek etiyolojik faktörleri sıralayabilir, hastalığı tanımlayarak, malabsorbsiyon tanısında kullanılan testleri sıralayabilir, tedavi ve hasta izlemi konusunda bilgi sahibi olur,
5. İnce ve kalın bağırsak inflamatuvar hastalıklarını tanımlayabilir, ayırıcı tanısında kullanılan yöntemleri kavrayabilir, tedavi ve hasta izlemine yönelik bilgi sahibi olabilir
6. Gastrointestinal sistem motilitesinin fizyolojisine hakim olabilir, motilite bozukluklarının fizyopatolojisini kavrayabilir, motilite bozukluklarını saptamak için kullanılan tanı yöntemlerini öğrenir
7. Gastrointestinal sistem poliplerinin primer ve akkiz nedenlerini, divertikül oluşum mekanizmasını, tanı yöntemlerini ve kolorektal kanserler açısından öncü lezyon olup olmadıklarını tanımlayabilir, kanser taramasının kimlere, ne zaman ve hangi yöntemlerle yapılması gerektiği hakkında bilgi sahibi olur
8. Karaciğer fonksiyonlarını değerlendirmede kullanılan testleri, bu testlerin hangi hastalıklarda daha spesifik olduklarını tanımlayabilir, test yöntemlerini kavrayabilir
9. Karaciğerde birikerek patolojiye neden olabilecek mineralleri ve hangi hastalıklara yol açabildiğini tanımlayabilir, ayırıcı tanıyı yapabilir ve hasta tedavi ve takibinde bilgi sahibi olur
10. Akut viral hepatit etkenlerini tanımlayabilir, toplum sağlığı açısından önemini, ortak klinik ve laboratuvar bulgularını sıralayabilir, komplikasyonları, hasta takip ve tedavisi, aşı ile hastalıktan korunma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olur
11. Kronik viral hepatit tanımını, etkenlerini, tanıda kullanılan serolojik testleri tanımlayabilir, komplikasyonları ve hasta takibi konusunda bilgi sahibi olur,
12. Gastrointestinal sistem kanserlerinde tedavi yöntemlerini ve temel prensiplerini kavrayabilir
13. Asit nedenlerini, sirozun tanımı ve sınıflandırmasını yapabilir, etiyoloji, patogenezi, semptom ve klinik bulgularını sıralayabilir, laboratuvar ve görüntüleme yöntemlerini sayabilir, sirozun evrelemesini ve prognozunu belirtir, tanı ve tedavisini sıralayabilir, komplikasyonlarını izlemeyi ve yönetmeyi kavrayabilir, cerrahi endikasyonları hakkında bilgi sahibi olur
14. Pankreas fonksiyonlarını değerlendirmede kullanılan testleri, bu testlerin hangi hastalıklarda daha spesifik olduklarını tanımlayabilir, test yöntemlerini kavrayabilir, akut kronik pankreatin oluşumundaki patolojik işleyişleri kavrayabilir, pankreas hastalıklarının tanı ve tedavi yöntemleri hakkında bilgi sahibi olur
15. Pankreas benign ve malign hastalıklarının tanımını ve sınıflandırmasını yapabilir, etiyoloji, patogenezi, semptom ve klinik bulgularını, laboratuvar ve görüntüleme yöntemlerini sayabilir, tanı, tedavi evreleme ve prognozunu tanımlayabilir, komplikasyonlarını izlemeyi ve yönetmeyi kavrayabilir, cerrahi endikasyonları hakkında bilgi sahibi olur

16. Safra kesesi ve yollarının anatomi, fizyoloji ve fizyopatolojisini kavrayabilir, safra yolu anomalilerinin hastalıklarla ilişkisini kavrayabilir, akut- amfizematöz-akalküloz-ampiyemli-kronik kolesistit, koledokolitiazis, kolanjit klinik bulguları, laboratuvar incelemeleri, görüntüleme yöntemleri, tanı ve ayırıcı tanıları sayabilir, safra kesesinin benign ve malign tümörlerini sayabilir, sarılık görülebilen hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilir
17. Karaciğer dokusuna toksik olabilecek etkenler hakkında bilgi sahibi olabilir, tanı ve ayırıcı tanı, tedavi yöntemlerini tanımlayabilir
18. Karaciğerde yağlanma patofizyolojisini kavrayabilir, alkole bağlı ve alkol dışı yağlanma nedenlerini saptayabilir, hastalığın önemini, hangi açılardan risk taşıdığını, kimlerin karaciğer yağlanması konusunda taranması gerektiğini, tanı ve tedavisinin temel prensiplerini tanımlayabilir
19. Hepatomegaliye neden olan enfeksiyon hastalıklarının neler olduğunu, ayırıcı tanıyı, patogenezi, semptom ve klinik bulgularının, laboratuvar ve görüntüleme yöntemlerinin neler olduğunu tanımlar, tedavinin temel prensiplerini bilir
20. Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçları ve farmakolojik özelliklerini sıralayabilir,
21. Laksatif, purgatif ve antidiyareik ilaçların farmakolojik özelliklerini ve kullanımını açıklayabilir,
22. Emetik, antiemetik ve prokinetik ilaçlar ile sindirim sistemini etkileyen diğer ilaçları ve farmakolojik özelliklerini sıralayabilir,
23. Bulguların ve laboratuvar verilerinin çok benzediği durumlarda ayırıcı tanının önemi bilir,
24. Gastrointestinal sistemin radyolojik görüntüleme yöntemleri, normal topografik anatomisi ve patolojilerinin değerlendirilmesini bilir.

SÜRE		
	İÇ HASTALIKLARI	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	Özofagus Fonksiyonları ve Akalazya	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
2	Peptik Ülser	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Gastritler	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Malabsorpsiyon Sendromu ve Testleri	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
2	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Motilite Bozuklukları	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Karaciğer Fonksiyon Testlerinin Değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Kronik Viral Hepatit	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Karaciğer Hastalıklarında Mineral Metabolizması	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Karaciğer Sirozu I etiyoloji	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Karaciğer Sirozu II (Laboratuvar Bulguları)	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Karaciğer Sirozu III (Portal Hipertansiyon ve Komplikasyonları)	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Karaciğer Sirozu Komplikasyonları (Hepatik Koma ve HCC)	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Toksik Hepatitler	Dr. Öğr. Ü. Tekin YILDIRIM
1	Alkole Bağlı Olan ve Olmayan Steatohepatitler	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
1	Assit: Siroz ve Siroz Dışı Nedenler	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Otoimmün Karaciğer Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Elif BÖREKÇİ
1	Pankreas Fonksiyon Testleri ve Pankreatitler	Dr. Öğr. Ü. Zeynep Tuğba OZAN
	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	
1	Hepatomegali Yapan Enfeksiyon Hastalıkları	Doç. Dr. Çiğdem KADER
1	Akut Viral Hepatit	Doç. Dr. Çiğdem KADER
	TIBBİ PATOLOJİ	
1	Özofagus ve Mide Neoplazmlarının Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Mide Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	İltihabi Barsak Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	İnce Barsak ve Malabsorpsiyon Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	İnce ve Kalın Barsak Neoplazmları ve Çocuk Erişkin Dönem Safra Yolları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Mide Hastalıkları Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Karaciğer Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Safra Kesesi ve Pankreas Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Karaciğer Patolojisi III (Çocuk ve Erişkin Dönem Safra Yolları Patolojisi)	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
1	Karaciğer Patolojisi IV (Siroz ve Karaciğer Neoplazmları)	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	Karaciğer Hastalıkları Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
2	İnce ve Kalın Barsak Hastalıkları Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Serdar YANIK
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
1	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Laksatif ve Pürгатif, Antidiyareik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Emetik ve Antiemetik İlaçlar, Sindirim Sistemini Etkileyen Diğer İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Muskarinik reseptör agonist ve antagonistlerinin, mide, duodenum ve ileum düz kas preparatları üzerindeki etkilerinin gösterilmesi Lab	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	RADYOLOJİ	
1	Sindirim Sisteminin Radyolojik İncelenmesi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
2	Safra Kesesi, Karaciğer ve Pankreas Hastalıkları Radyolojisi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
	GENEL CERRAHİ	
1	Malign Hastalıklarının Cerrahi Tedavisinde Temel İlkeler	Prof. Dr. Soykan DİNÇ
1	Obstrüktif Sarılıklar	Dr. Öğr. Ü. Hasan BÖREKÇİ
1	Hiatus Hernileri ve Özofajitler	Dr. Öğr. Ü. Mesut SİPAHİ

1	Özofagus ve Mide Neoplazmlar	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
1	Gastrointestinal Sistemin Polip ve Divertikülleri	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
1	Kolorektal Kanserler ve Bunların Öncül Lezyonları	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
1	GIS Kanseri Kemoterapisinin Temel Prensipleri	Prof. Dr. Soykan DİNÇ
1	Safra Yolları ve Safra Kesesi Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Hasan BÖREKÇİ
1	Pankreasın Bening Malign Neoplazmları	Dr. Öğr. Ü. Mesut SİPAHİ
	TIBBİ GENETİK	
1	Genetik Geçişli GIS Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU

YARIYIL

TATİLİ

26 Ocak-10

Şubat

2019

TIP306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU**11/02/2019-08/03/2019****4 HAFTA/98 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Tıbbi Patoloji	18	10	28	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
Kadın hastalıkları ve doğum	14	-	14	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ Doç. Dr. Mustafa KARA Dr. Öğr. Ü. Taylan ONAT Dr. Öğr. Ü. Melike DEMİR ÇALTEKİN Dr. Öğr. Ü. Emre BAŞER Dr. Öğr. Ü. Demet KIRMIZI
Tıbbi Genetik	3	-	3	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
Adli Tıp	1	-	1	Adli Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
Tıbbi Farmakoloji	9	2	11	Dr. Öğretim Ü. Ayça ÇAKMAK
İç Hastalıkları	13	-	13	Prof. Dr. Mediha BORAN
Çocuk Hastalıkları	10	-	10	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
Üroloji	7	-	7	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL Dr. Öğr. Ü. Sercan SARI Dr. Öğr. Ü. Volkan SELMİ Dr. Öğr. Ü. Ünal ÖZTEKİN
Radyoloji	2	-	2	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
Nükleer Tıp	1	-	1	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
Genel Cerrahi	1	-	1	Prof. Dr. Soykan DİNÇ
Enfeksiyon Hastalıkları	1	-	1	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK
İyi Hekimlik Uygulamaları	-	6	6	Dr. Öğr. Ü. Demet Aydoğan KIRMIZI Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL
TOPLAM	80	18	98	

Pratik Sınav Tarihi: 07.03.2019

Teorik Sınav Tarihi: 08.03.2019

Saat: 09.30

ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunda öğrencilere boşaltım sistemi, meme ve üreme organlarının hastalıklarının epidemiyolojik, etiyolojik, patogenetik, klinik ve histopatolojik özellikleri ile normal-anormal menstrüel düzen, infertilite, kontrasepsiyon, gebelik ve doğum bilgisi ve ürogenital sistemi etkileyen ilaçların farmakolojisi hakkında bilgi verilmesi amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ: Bu ders kurulunun sonunda öğrenciler;

1. Ürogenital sistem hastalıklarının (böbreğin glomerüler hastalıkları, tübülointerstisyel hastalıkları, vasküler hastalıkları ve tümörleri) ve yanı sıra memenin konjenital, gelişimsel, infeksiyöz, dejeneratif ve neoplastik hastalıklarını tanımlayabilir,
2. Ürogenital sistem hastalıklarının fizyopatolojisini açıklayarak, risk faktörleri, muayene bulguları, tanıda kullanılan testleri, temel ve klinik makroskobik-mikroskobik özelliklerini sayabilir,
3. Normal menstrüel siklusun temel özelliklerini, fazlarını, ovaryen hormon sentezindeki basamakları tanımlayabilir,
4. Fertilite ve infertilite kavramlarını tanımlayarak doğum kontrol ve yardımcı üreme tekniklerini ve bunların etkileri, etki mekanizmaları ile endikasyonlarını, infertilite nedenlerini, reproduktif endokrinopatileri sayabilir,
5. Gebeliğin tanısını, gebelik ve puerperiumda görülen fizyolojik ve endokrinolojik değişiklikleri, gebe takibi ve gebelikte karşılaşılan komplikasyonları, üreme ve doğum bilgilerini açıklayabilir,
6. Üreme ve doğum bilgilerini kavrar; gebeliğin tanısını koyar, gebelik ve puerperiumda görülen fizyolojik ve endokrinolojik değişiklikleri, gebe takibini ve gebelikte karşılaşılan komplikasyonları ve doğumu tanımlayabilir,
7. Normal plasenta yapısını oluşturan kısımları, plasental hormonları, plasentadan madde geçişini sağlayan mekanizmalar ve maternal-plasental-fetal dolaşım mekanizmasını açıklayabilir.
8. Normal gebelikte antenatal bakımın amacını, sıklığını, gebelik sırasında oluşabilecek normal yakınmaları ve gebelik boyunca genel bakım ilkelerini anlatabilir,
9. Normal doğum evrelerini, pelvisin anatomik yapısını, fetusun situs, pozisyon, habitus, prezentasyonu ve başın kardinal hareketlerini tanımlayabilir,
10. Jinekolojik hastalarda ağrı, akıntı ve kanama açısından yaklaşımda genel kavramları ayırtedebilir, jinekolojik hastalıkların tanı ve tedavisini, kadın genital sistem enfeksiyonlarında yapılacak muayene ve tedavi seçeneklerini belirleyebilir,
11. Vulvanın premalign hastalıklarını, vulva kanserlerinin etiyolojisini, vajinanın premalign ve malign lezyonlarını tanımlayabilir,
12. Uterus korpusunun sık izlenen benign ve malign hastalıklarının tanısını ve ayırıcı tanısını, tedavi yaklaşımını belirtebilir,
13. Over tümörlerinin kaynaklandığı dokulara göre ana sınıflandırmasını yaparak, benign over tümörlerine yaklaşımı ve over kanserlerinin temel tedavi yaklaşımını belirleyebilir.
14. İnfertilitenin genetik nedenleri, genetik geçiş mekanizmaları ve genetik danışma amaçlarını tanımlayabilir,
15. Y kromozomunun özelliklerini açıklayabilir ve Y kromozomunda ve genetik bilgi akışında doğabilecek sorunları kalıtsal hastalıklar ile ilişkilendirebilir.
16. Jinekolojik kanser hastalıkları ile genetik yapıyı ilişkilendirebilir,
17. Jinekolojik kanser mekanizmaları ve genetik danışma amaçlarını tanımlayabilir,
18. Östrojenler, projestinler, antagonistleri ile kontraseptif ilaçların ve androjenler, anabolik steroidler ile antiandrojenik ilaçların farmakolojik özelliklerini sayabilir,
19. Su, tuz ve asid-baz dengesinde rol oynayan mekanizmalar ve bozukluklarında kullanılan ilaçların ve diüretik ilaçların farmakolojik özelliklerini, yan etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik farmakolojisini açıklayabilir,
20. Böbrek fizyolojisinin temel prensiplerini sayarak böbrek işlevlerini tanımlayabilir,
21. Asit-baz dengesi ve sıvı-elektrolit dengesi bozukluğu durumlarında bulgular ve semptomları değerlendirerek tanı ve ayırıcı tanıyı yorumlayabilir,
22. Böbrek hasarına yol açabilecek durumlar ile hastalıkları, böbrek hasarının önlenmesini, kronik böbrek yetmezliği tanısı alan hastalarda başlıca diyet ve tedavi uygulamasının önemini açıklayabilir,

23. Çocukluk çağı sıvı-elektrolit dengesi bozukluklarının etiyolojisi, klinik ve laboratuvar sonuçları ile bu bozukluklara yaklaşım ve tedavi basamaklarını açıklayabilir,
24. Çocuklarda akut böbrek yetmezliğinin en sık görülen nedenlerini sayabilir ve prerenal ve renal böbrek yetmezliğinin ayırıcı tanısını yapabilir,
25. Böbrekten protein kaybını, diğer böbrek hastalıklarını tanımlayabilir,
26. Sistemik hastalıklarda böbrek tutulumunun klinik ve laboratuvar tanısını açıklayabilir,
27. Hipertansiyonun tanımını, nedenlerini ve patogenezi, hedef organ zararlarını özetleyebilir,
28. Kadın-erkek genital ve ürolojik sistemlerini ve memenin kongenital, gelişimsel, infeksiyöz, dejeneratif ve neoplastik hastalıklarını ayırt edebilir,
29. Obstrüksiyon, fizyopatolojisi ve tedavisini tanımlayabilir,
30. Taş hastalığının etiyopatogenezi, önlenmesi ve tedavisini açıklayabilir,
31. Üriner sistem kanserlerini, belirtilerini, tanı, tedavi ve önlenmesini tanımlayabilir,
32. Erkek infertilitesinin tanı, tedavi ve değerlendirilmesini tanımlayabilir,
33. Böbrek naklini tanımlar, tedavisi sırasında ve sonrasında alınması gerekli önlemleri sayabilir,
34. Cinsel suç kavramına adli tıbbi yaklaşımı tanımlayabilir,
35. Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar (CYBH) ve HIV/AIDS'in önemini, yaygınlığını, dünyayı ve ülkemizi nasıl etkilediğini, bulaşma yollarını, belirti ve bulgularını, bulaşmasının önlenmesini açıklayabilir,
36. Kadın genital muayenesini ve rektal tuşe ile prostat muayenesini yapabilir.

SÜRE	TIBBİ PATOLOJİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	Vulva ve Vajen Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Meme Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Uterus Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Meme Hastalıkları Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Uterus Hastalıkları Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Over Neoplazileri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Testis Tümörleri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Trofoblastik Hastalıkların Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Over ve Testis Tümörleri Lab.	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Trofoblastik Hastalıklar Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi I	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi II	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi III	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi IV	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Glomerüler Hastalıklar Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Böbreğin Tübülointerstisyel Hastalıklarının Patolojisi I	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Böbreğin Tübülointerstisyel Hastalıklarının Patolojisi II	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Böbreğin Vasküler Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Renal Tübülointerstisyel Hastalıklar Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Renal Vasküler Hastalıklar Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Üriner Sistem Tümörleri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Üriner Sistem Tümörleri Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
	KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	
1	Menstrüel Siklus	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ
1	Obstetriğe Giriş ve Gebeliğin Tanısı	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ
1	Gebelik Fizyolojisi	Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ
1	Kontrasepsiyon	Doç. Dr. Mustafa KARA
1	Üreme Endokrinopatileri	Doç. Dr. Mustafa KARA
1	Antenatal Bakım	Dr. Öğr. Ü. Taylan ONAT
1	Normal Doğum	Dr. Öğr. Ü. Taylan ONAT
1	Gebelik Komplikasyonları: Genel Bakış	Dr. Öğr. Ü. Melike DEMİR ÇALTEKİN
1	Fertilizasyon ve Yardımcı Üreme Tekniklerine Giriş	Dr. Öğr. Ü. Mustafa KARA
1	Jinekolojide Ağrı, Akıntı ve Kanama	Dr. Öğr. Ü. Emre BAŞER
1	Kadın Genital Sistem Enfeksiyonları	Dr. Öğr. Ü. Emre BAŞER
1	Jinekolojik Kanserlere Giriş, Epidemiyoloji	Dr. Öğr. Ü. Melike DEMİR ÇALTEKİN
1	Alt Genital Traktus Neoplazileri: Etiyoloji ve Patogenez	Dr. Öğr. Ü. Demet KIRMIZI
1	Uterus ve Over Neoplazileri: Etiyoloji ve Patogenez	Dr. Öğr. Ü. Demet KIRMIZI
	TIBBİ GENETİK	
1	İnfertilitenin Genetik Nedenleri	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Y Kromozomu	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Jinekolojik Kanser Genetiği	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
1	Antiseptik ve Dezenfektanlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Üriner enfeksiyonların tedavisine özgü ilaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Diüretik ilaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Su-Elektrolit ve Asid-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Estrojenler, Progestinler ve Antagonistleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Androjenler, Anabolik Steroidler ve Antiandrojenik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Uterus Motilitesini Etkileyen İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Kontraseptif İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Mesane’de adrenerjik ve kolinerjik reseptörlerin etkisinin gösterilmesi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK

	GENEL CERRAHİ	
1	Meme Hastalıkları	Prof. Dr. Soykan DİNÇ
	ADLİ TIP	
1	Cinsel Suç Kavramına Adli Tıbbi Yaklaşım	Adli Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	
1	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK
	İÇ HASTALIKLARI	
1	Böbrek Fizyolojisinin Temel Prensipleri	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Mediha BORAN
2	Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Diabetik Nefropati	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Sodyum Metabolizması ve Ödem	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Gebelik ve Böbrek	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Akut böbrek yetmezliği	Prof. Dr. Mediha BORAN
2	Kronik Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Nefrolojide klinik gözlem	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Hipertansiyon-Patogenez	Prof. Dr. Mediha BORAN
1	Hipertansiyon - Klinik Yaklaşım	Prof. Dr. Mediha BORAN
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
1	Na ve Su Dengesi Bozuklukları	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	K Dengesi ve Bozuklukları	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
2	Akut Böbrek Yetmezliği	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
2	Glomerulonefrit Patogenezi	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Nefrotik Sendrom	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Sistemik Hastalıklarda Böbrek Tutulumu	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	İnterstisyel Nefritler	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
1	Renal Tübüler Hastalıklar	Prof. Dr. Fatma İnci ARIKAN
	ÜROLOJİ	
1	Sık Görülen Ürolojik Doğumsal Anomaliler	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL
1	Obstrüksiyon Fizyopatolojisi BPH	Dr. Öğr. Ü. Sercan SARI
1	Taş Hastalığı Etiyopatogenezi	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL
1	Prostat ve Testis Kanseri	Dr. Öğr. Ü. Volkan SELMİ
1	Böbrek ve Ürotelyal Kanseri	Dr. Öğr. Ü. Volkan SELMİ
1	Erkek İnfertilitesi Seksüel Disfonksiyonu	Dr. Öğr. Ü. Ünal ÖZTEKİN
1	Böbrek Nakli	Dr. Öğr. Ü. Ünal ÖZTEKİN
	RADYOLOJİ	
2	Ürogenital Sistem Radyolojisi	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
	NÜKLEER TIP	
1	Nefroürolojik Patolojilerde Nükleer Tıp Yöntemleri	Nükleer Tıp Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	
3	Mesleki beceriler- Kadın genital muayene	Dr. Öğr. Ü. Demet Aydoğan KIRMIZI
3	Mesleki beceriler- rektal tuşe ile prostat muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Abdullah GÜREL

TIP307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ DERS KURULU**11/03/2019-12/04/2019****5 HAFTA/131 SAAT**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	1	-	1	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN
Beyin ve Sinir Cerrahisi	6	-	6	Doç. Dr. Hakan AK Dr. Öğr. Ü. İ. Samet DALTABAN
Biyofizik	3	-	3	Biyofizik Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8	-	8	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	3	-	3	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	6	-	6	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
Göz Hastalıkları	5	-	5	Doç. Dr. Hasan Ali BAYHAN Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN
Kulak Burun ve Boğaz Hastalıkları	2	-	2	Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
Nöroloji	11	-	11	Prof. Dr. Levent Ertuğrul İNAN Doç. Dr. Nermin TANIK Dr. Öğr. Ü. Mehmet HAMAMCI Dr. Öğr. Ü. Hikmet SAÇMACI Dr. Öğr. Ü. Tülin AKTÜRK
Ortopedi ve Travmatoloji	8	-	8	Prof. Dr. Ahmet Şükrü SOLAK Doç. Dr. Murat KORKMAZ Dr. Öğr. Ü. Serhat DURUSOY Dr. Öğr. Ü. Ahmet Emre PAKSOY
Psikiyatri	10	-	10	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
Radyoloji	7	-	7	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
Tıbbi Farmakoloji	26	2	28	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
Tıbbi Genetik	2	-	2	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
Tıbbi Patoloji	12	4	16	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
İyi Hekimlik Uygulamaları	15	-	15	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
TOPLAM	125	6	131	

Pratik Sınav Tarihi: 11.04.2019

Teorik Sınav Tarihi: 12.04.2019

Saat: 09.30

NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunda öğrencilerin santral ve periferik sinir sistemini, ruh sağlığını ve kas-iskelet sistemini; göz, kulak burun boğaz işlevlerini etkileyen belli başlı hastalıkların fizyopatolojik mekanizmalarını, klinik ve radyolojik olarak tanı ve ayırıcı tanıların nasıl yapıldığını, farmakolojik esaslara göre medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarının temel bilgi ve ilkelerini öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Bu ders kurulunu tamamladıktan sonra öğrenciler;

1. Santral ve periferik sinir sistemi ile yumuşak doku ve kas iskelet sistemi hastalıklarının makroskopik ve mikroskopik özelliklerini tanımlayabilir, Santral sinir sistemi (SSS) ve periferik sinir sistemi tümörlerinin etiyolojisi ve patogenezi, ışık mikroskopik bulgularını tanımlayabilir,
2. Hareket sistemi hastalıklarının (kırık ve kırık iyileşmesi, yumuşak doku ve kemik tümörleri ile artiritler) ile ilgili oluşum mekanizmalarını, patogenezi, ışık mikroskopik bulgularını tanımlayabilir,
3. SSS tümörlerini sınıflandırabilir ve SSS tümörlerini, genetik mekanizmalarını ve genetik danışma amaçlarını tanımlayabilir,
4. Trinükleotid tekrar hastalıklarını sınıflandırabilir ve trinükleotid tekrar hastalıklarını, genetik mekanizmalarını ve genetik danışma amaçlarını tanımlayabilir,
5. Santral sinir sisteminin farmakolojisinin temellerini tanımlayabilir,
6. Anestezinin farmakolojik yönü ile genel ve lokal anestezi olarak kullanılan ilaçları açıklayabilir,
7. Santral etkili kas gevşeticiler ile nöromusküler bloke edici ilaçların farmakolojisini yorumlayabilir,
8. Hipnosedatif ve Antiepileptik ilaçların farmakolojik özelliklerini açıklayabilir,
9. SSS stimulanları ve kilo kaybettiren ilaçlar, alkol ve ilaç suistimali ve bağımlılığının farmakolojik açıdan önemini ve ilaç etkileşimlerini yorumlayabilir,
10. Nöroleptikler ve Antidepresan ilaçlar ile Parkinson ve Alzheimer hastalığının tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojisi, etki mekanizmaları ve klinik kullanımlarını açıklayabilir,
11. Opioid analjezik ve nonsteroidal antiinflatuvar ilaçların klinik farmakolojisini açıklayabilir,
12. Akut ilaç zehirlenmesi tedavi ilkelerini sıralayabilir,
13. Psikiyatrik belirtilerin ve bulguların tanı ve ayırıcı tanıları, tedavi planlamasını bilir,
14. Depresif durumların tanımındaki bileşenleri eksiksiz sayabilir,
15. Depresyonun epidemiyolojik risk gruplarını, etiyolojisindeki nörobiyolojik ve psikososyal bileşenleri, majör depresif bozukluğun ve distiminin tanı ölçütlerini eksiksiz sayabilir,
16. Depresyonun alt tiplerini, ayırıcı tanısındaki ruhsal bozuklukları ve fiziksel hastalıkları, seyir özelliklerini, tedavi ilkelerini sayabilir,
17. Somatizasyonu tanımlayabilir ve somatizasyon yakınması olan hastanın ayırıcı tanısını yapabilir,
18. Somatoform bozukluk tanısını ve somatoform bozukluklu hasta yönetimini belirtebilir,
19. Bipolar bozukluğu, bipolar bozukluğun atak tiplerini tanımlayabilir,
20. Manik atağın etiyolojik nedenlerini, semptomatolojisini sıralayabilir,
21. Bipolar bozuklukta mani ve depresyon dışı klinik görünümleri, yaklaşım ve tedavi yöntemlerini sayabilir,
22. Anksiyete kavramını tanımlayabilir ve anksiyetenin tanı ve ayırıcı tanısı ile acil girişimleri yapabilir,
23. Panik atağı tanımlayabilir ve panik bozukluğu olan hastaların tedavisini belirtebilir.
24. Psikiyatrik muayenenin temel ilkelerini sayarak hastanın genel görünümünü tanımlayabilir,
25. Konuşma ve ilişki kurma, duygulanım ve duygu durum, bilinç, yönelim, bellek, dikkat, zeka düzeyi, soyut düşünme yetisi, yargılama, düşünce süreci, düşünce içeriği, özbenlik kavramı ve içgörü ile ilgili muayene bulgularını tanımlayabilir,
26. Şizofreninin tanımındaki bileşenleri, epidemiyolojik risk gruplarını, etiyolojisindeki nörobiyolojik ve psikososyal bileşenleri, tanı ölçütlerini, alt tiplerini, ayırıcı tanısındaki ruhsal bozuklukları ve fiziksel hastalıkları, seyir özelliklerini eksiksiz sayabilir,
27. Şizofreninin tedavi ilkelerini ve diğer psikotik bozuklukları tanımlayabilir,
28. Deliryumlu hastanın tanısını koyabilir ve deliryuma neden olabilecek durumları, tedavi seçeneklerini, deliryumun yönetilmesi konusunda ön girişimleri sayabilir,
29. Demans ve amnestik bozukluk tanısını, demans ve amnestik bozukluğa neden olabilecek durumları, ayırıcı tanı ve tedavi yollarını, demans ve amnestik bozukluk tedavisi konusunda ön girişimleri sayabilir.
30. Alkol ve madde kullanım bozukluklarını, alkol ve madde kullanımı ile ilişkili olarak ortaya çıkan tıbbi ve psikiyatrik durumları, alkol ile ilişkili diğer acil tıbbi durumları, çeşitli maddelerin ortaya çıkardıkları etkileri, klinik belirtileri ve komplikasyonları, tedavide kullanılan yöntemleri sayabilir.
31. Alkol entoksikasyonu, yoksunluğu ve delirium tremensinin tanı ve tedavisini yapabilir.
32. Nörolojik hastalıkların (serebrovasküler hastalıklar, epilepsi, demiyelinizan hastalıklar, kas ve kas-sinir kavşağı hastalıkları, baş ağrısı, ağrı sendromları, ekstrapiramidal sistem bozuklukları, bilinç ve bilişsel bozuklukları) temel ve fizyopatolojik mekanizmalarını tanımlayarak klinikte görülen başlıca belirti ve bulguları yorumlayabilir.

33. Elektromanyetik spectrumu ve bölgelerini, parçacık ve elektromanyetik ışımanın alfa, beta ve gama ışımasını, iyonize edici ışımayı tanımlayabilir,
34. X-ışınlarına dayalı görüntüleme tekniklerinin ve magnetik rezonans görüntüleme tekniklerinin (MRI) temel ilkelerini, tomografiyi, manyetik moment, açısal momentum, presesyon kavramlarını, Pozitron Salma Tomografisi (PET) görüntüleme prensibi ve emisyonu saptayan dedektörlerin çalışma prensibini açıklayabilir,
35. Nükleer tıp tetkiklerinde kullanılan nuklidin yarı ömrünü etkileyen faktörleri ve yarılanma sürelerini söyleyebilir,
36. Ses ve ultrasesin özelliklerini, ultrason görüntülemesinde ses dalgalarının üretilmesi ile elde edilen görüntülemenin temel ilkelerini, ultrason tekniğinde Doppler etkisinin ne olduğunu söyleyebilir,
37. Bilgisayarlı tomografinin, ultrasonografinin, manyetik rezonans ve nükleer tıp görüntüleme yöntemlerinin biyofizik temellerini ve kas iskelet sistemi ve santral sinir sistem bozukluklarındaki klinik uygulamalarını tanımlayabilir,
38. Kafa travmaları, beyin tümörleri, intrakranial basınç artışı, subaraknoid kanama ve cerrahi tedavi gerektiren sinir sistemi hastalıklarında tanı ve ayırıcı tanıyı yorumlayabilir,
39. Santral sinir sisteminin kongenital, gelişimsel, demyelinizan, dejeneratif, metabolik hastalıklarının belirteçlerini sayabilir,
40. Çocukluk çağı dönemindeki epileptik, konvulzif hastalıklarına yaklaşımın temel prensiplerini ve çocukluk çağı otoinflatuar ve otoimmun hastalıkların öykü, fizik muayene ve laboratuvar bulguları sonuçlarını yorumlayabilmeli, ayırıcı tanısını açıklayabilir,
41. Hasta çocuğun tepkilerini, hastalık karşısında ailelerin tepkilerini, hasta çocuk ve aileye karşı hekimin tepkilerini, sağlıklı tepki ve tutumların neler olduğunu açıklayabilir,
42. Çocuklukta sık görülen ruhsal bozuklukların etiyolojilerini, kliniklerini, sürecini ve tedavisini açıklayabilir,
43. İşitme kaybını ve baş dönmesini tanımlayarak diğer hastalıklar ile ilişkilendirebilir,
44. İşitme kaybını, işitme kaybına neden olabilecek en sık görülen hastalıkları, işitme kaybının tanısını ve tedavisini belirleyebilir,
45. Yenidoğan ve erken çocuklukta işitme kaybını tanıyabilir,
46. Baş dönmesi ile gelen hastada santral ve periferik ayırımını yaparak baş dönmesi yapan KBB hastalıklarının ön tanısını koyabilir,
47. İnflatuar romatizmal hastalıklara giriş ve rehabilitasyonu (seronegatif romatizmal hastalıklar, FMF, Behçet hastalığı, vaskülit ve artritler), Fibromiyalji ve MFA sendromları, kemik metabolizma hastalıklarını genel tanısal özellikleriyle değerlendirebilir ve nörolojik hastalarda fizik tedavi ve rehabilitasyon prensiplerini tanımlayabilirler,
48. Medikal ve cerrahi tedavileri ile fizik tedavi ve rehabilitasyon prensiplerini tanımlayabilir,
49. Görme yollarına ait bozukluklar, papil ödemi, şaşılık ve ekstraoküler adale innervasyon bozukluklarının semptom ve bulgularını değerlendirerek ayırıcı tanıyı yorumlayabilir,
50. Ortopedi hastasına genel yaklaşım ilkeleri, travma hastasına genel ve acil yaklaşım ve ortopedik tümörleri anlatabilir,
51. Çıkıklar, kırıklar, yumuşak doku ve bağ yaralanmaları, gelişimsel kalça çıkığı hastalıklarını genel tanısal özellikleriyle değerlendirebilir,
52. Araştırma makalesinin amaç, yöntem, bulgular, sonuç ve tartışma bölümleri ile kaynakların okunmasını uygulayabilir.
53. Sinir sisteminin radyolojik görüntüleme yöntemleri, normal topografik anatomisi ve patolojilerinin değerlendirilmesini bilir.

SÜRE	TIBBİ PATOLOJİ	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	SSS'nin Temel Hücresel Reaksiyonları	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS Tümörleri Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	Periferik ve SSS Tümörleri Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Herediter Tümör Sendromları	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Toksik ve Metabolik Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Dejeneratif Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Dolaşım Bozuklukları ve Vasküler Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Miyelin Hastalıkları Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	SSS'nin Travmatik Hastalıkların Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
2	SSS'nin Vasküler Hastalıkları Patolojisi Lab	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Kırık ve Kırık İyileşmesi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Yumuşak Doku Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Kemik Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
1	Artritlerin Patolojisi	Dr. Öğr. Ü. Sevinç ŞAHİN
	TIBBİ GENETİK	
1	SSS Tümörleri ve Genetik	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
1	Trinükleotid Tekrar Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Nihal İNANDIKLIOĞLU
	BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	
1	İntrakranial Tümörler	Dr. Öğr. Ü. İ. Samet DALTABAN
1	Serebrovasküler Hastalıklar Cerrahisi	Doç. Dr. Hakan AK
1	Disk Hernileri	Doç. Dr. Hakan AK
1	Kafa Travmaları	Doç. Dr. Hakan AK
1	Kafa İçi Basınç Artması (KİBAS)	Dr. Öğr. Ü. İ. Samet DALTABAN
1	Pediyatrik Nöroşirürji	Dr. Öğr. Ü. İ. Samet DALTABAN
	PSİKİYATRİ	
1	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
1	Depresif Bozukluklar	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
1	Somatoform Bozukluklar	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	Bipolar Bozukluk	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
1	Anksiyete Bozuklukları	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	Psikiyatrik Muayene	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
1	Şizofreni ve Diğer Psikotik Bozukluklar	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
1	Deliryum	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	Demans ve Amnestik Bozukluklar	Dr. Öğr. Ü. Gül Ferda CENGİZ
1	Alkol ve Madde Kullanım Bozuklukları	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	
2	SSS Farmakolojisinin Temelleri, Nörotransmitterler ve Reseptörleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Genel Anestezinin Farmakolojisi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Genel Anestezik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Lokal Anestezik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Santral Etkili Kas Gevşeticiler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Hipnosedatif İlaçlar I: Benzodiazepinler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Hipnosedatif İlaçlar II: Barbitüratlar ve diğerleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Alkoller	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Antipsikotik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antidepresan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antidepresan ve antimanik ilaçların klinik farmakolojisi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Opioid Analjezikler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	SSS İlaçları İle İlgili Demonstrasyon	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	İlaç suistimali ve Bağımlılığı	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Nonsteroidal Antiinflatuvar İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK

1	Baş ağrısı Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	SSS Situmulanları ve Halusinojenler	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antiepileptik İlaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antiepileptik İlaçların Klinik Farmakolojisi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Antiparkinson ve diğer hareket bozukluklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Akut Zehirlenmelerde Tedavi İlkeleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Opioidler ve antagonistleri ile ilgili demonstrasyon lab	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
	BIYOFİZİK	
1	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: X-ışını, Bilgisayarlı tomografi	Biyofizik Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: Manyetik rezonans, Nükleer Tıp	Biyofizik Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
1	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: Pozitron salma tomografisi, Ultrasonik Görüntüleme	Biyofizik Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri
	NÖROLOJİ	
1	Nörolojik Muayene	Prof. Dr. Levent Ertuğrul İNAN
2	Serebrovasküler Hastalıklar I Tanım, Semiyoloji, Patofizyoloji	Dr. Öğr. Ü. Mehmet HAMAMCI
1	Epilepsi ve Status Epileptikus	Doç. Dr. Nermin TANIK
1	Santral Sinir Sistemi Demiyelinizan Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Hikmet SAÇMACI
1	Baş ağrısı ve Ağrı Yolakları	Prof. Dr. Levent Ertuğrul İNAN
1	Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Tülin AKTÜRK
1	Nöromusküler Hastalıklar	Dr. Öğr. Ü. Mehmet HAMAMCI
1	Vertigo	Dr. Öğr. Ü. Hikmet SAÇMACI
1	Periferik Nöropatiler	Doç. Dr. Nermin TANIK
1	Bilinç Değişiklikleri	Dr. Öğr. Ü. Tülin AKTÜRK
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
1	SSS'nin Dejeneratif Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuk Çağının Epileptik Sendromları	Doç. Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN
1	SSS'nin Gelişim Kusurları ve Nörokütanöz Hastalıklar	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Mitokondrial Hastalıklar	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağının Nöromusküler Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Otoinflamatuar Hastalıklara Örnekler: Ailevi Akdeniz Ateşi ve Behçet Hastalığı	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Otoimmünite Kavramı ve Başlıca Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
1	Pediyatrik Romatolojiye Giriş	Dr. Öğr. Ü. Filiz TUBAŞ
	RADYOLOJİ	
1	Nöroradyolojiye Giriş	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Kranyum ve Beyin Hastalıklarında Görüntüleme	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Spinal Kolon ve Spinal Kord Hastalıklarında Görüntüleme	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Travma Radyolojisi (Yumuşak Doku Zedelenmeleri)	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Travma Radyolojisi (Kırıklar ve Çıkıklar)	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Kas İskelet Radyolojisi (Artritler ve Diğer Durumlar)	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
1	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Tümör ve Tümöre Benzer Durumlar)	Doç. Dr. M. Fatih ERKOÇ
	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	
1	Akut ve Kronik Ağrıda Tedavi Yaklaşımları	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN
	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	
2	Travmatolojiye giriş	Prof. Dr. Ahmet Şükrü SOLAK
2	Kas iskelet sistemi tümörlerine giriş	Dr. Öğr. Ü. Ahmet Emre PAKSOY
2	Kırık ve yara iyileşmesi	Doç. Dr. Murat KORKMAZ
2	Travmalı hastaya acil ortopedik yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Serhat DURUSOY
	FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	
1	Nörolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipler	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
1	Osteoporoz ve Osteomalazi	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
1	Yumuşak doku romatizmaları Fibromiyalji ve MFA sendromları	Dr. Öğr. Ü. Özlem

		BALBALOĞLU
1	Dejeneratif Eklem Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
1	Bel ve Boyun Ağrıları Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
1	İnflamatuar romatizmal hastalıklara giriş ve Rehabilitasyonu	Dr. Öğr. Ü. Özlem BALBALOĞLU
	GÖZ HASTALIKLARI	
1	Papil Ödemi ve Papillit	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN
1	Görme Yolları ve Lezyonları	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN
1	Normal Fundus	Doç. Dr. Hasan Ali BAYHAN
1	Pupilla	Doç. Dr. Hasan Ali BAYHAN
1	Paralitik Şaşılık	Doç. Dr. Hasan Ali BAYHAN
	ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
1	Hastalık Karşısında Aile Çocuk ve Hekim	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
2	Çocuklukta Sık görülen Ruhsal Bozukluklar II	Dr. Öğr. Ü. Özgül KARAASLAN
	KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI	
1	Baş dönmesi	Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
1	İşitme Bozukluğu	Prof. Dr. İlknur HABERAL CAN
	İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI	
2	Standart hasta görüşmesi-2	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Standart hasta görüşmesi-2 nin çözümlenmesi	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
2	Etik ve profesyonel değerler-2-klinik etik karar verme süreçleri	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
2	Tıp ve insan bilimleri-1	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
2	Tıp ve insan bilimleri-2	Dr. Öğr. Ü. Tutkun TALİH
2	Klinik ziyaret	Dr. Öğr. Ü. Yunus HACIMUSALAR
3	Kanıtı dayalı tıp-Makale değerlendirme	Prof. Dr. Hülya TÜRKAN

TIP308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU
15/04/2019-09/05/2019
4 HAFTA/84 SAAT

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı/ları
Halk Sağlığı	59	-	59	Doç. Dr. Engin TUTKUN Doç. Dr. Mahmut KILIÇ Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
Biyoistatistik	9	-	9	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
Adli Tıp	8	-	8	Adli Tıp Anabilim Dalı
Tıp tarihi ve etik	8	-	8	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
TOPLAM	84	-	84	

Teorik Sınav Tarihi: 09.05.2019

Saat: 09.30

HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU KONULARI

AMAÇ: Bu ders kurulunun sonunda öğrencilerin halk sağlığı, biyoistatistik, tıp etiği ve adli tıp konularında temel bilgileri öğrenmeleri ve ilgili alanların yaklaşımlarını kazanmaları amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Halk sağlığının temel amaç ilke ve yaklaşımlarını sayabilir,
2. Sağlığın korunması, geliştirilmesi, iyileştirilmesi için gerekli bileşenleri açıklayabilir,
3. Temel sağlık hizmetleri ilkelerini, sağlık hizmetlerindeki güncel değişiklikleri ve Türkiye'deki sağlık örgütlenmesini açıklayabilir,
4. Bulaşıcı olmayan hastalıkların yaygınlığını, nedenlerini ve korunma önlemlerini sıralayabilir,
5. Sağlık hizmetlerinin finansmanının temel özelliklerini ve Türkiye'de sağlık hizmetlerinin finansman sistemini tanımlayabilir,
6. Bulaşıcı Hastalıkların kontrolü ve bağışıklama ilke ve uygulamalarını açıklayabilir,
7. Toplumda görülen beslenme sorunları ve risk gruplarını tespit ederek, toplumun ve özel grupların yeterli ve dengeli beslenmesinin nasıl sağlanacağını sıralayabilir,
8. Dünyada ve Türkiye'de Çocuk Sağlığının durumu, ülkemizdeki sorunları ve çözüm önerilerini açıklayabilir,
9. Dünyada ve Türkiye'de Kadın Sağlığının durumu, ülkemizde üreme sağlığı, kadın sorunları ve önleme yöntemlerini sıralayabilir,
10. İş Sağlığı ve Güvenliği, meslek hastalıkları ve iş kazalarından korunma ilkelerini açıklayabilir,
11. Çevre sorunları ve iklim değişikliğinin nedenlerini sıralayarak çevre korunma ilkelerini açıklayabilir,
12. Epidemiyolojinin tıp ve sağlık bilimlerinde kullanım alanlarını sayarak epidemiyolojik araştırma yöntemlerini ve sonuçların yorumlanmasında dikkat edilmesi gereken hususları açıklayabilir,
13. Toplumsal sorunların tespiti ve çözüm üretme konusunda epidemiyoloji biliminin ilke ve yöntemlerini kullanabilir,
14. Araştırmalarda kullanılan çeşitli istatistiksel yöntemleri doğru ve uygun bir şekilde kullanarak ve analiz ederek sonuçları yorumlayabilir,
15. Yaşamın tüm evrelerindeki tıbbi uygulamalarda ve araştırmalarda sık karşılaşılan ve gelişen teknoloji nedeniyle oluşan ve/veya oluşması öngörülen etik konu ve sorunları tanımlayabilir,
16. Korunacak etik değerleri ve uygun çözüm yöntemlerini sıralayabilir, bu konuları hasta hakları ve etikolegal düzenlemeler açısından yorumlayabilir,
17. Ölümle ilgili tıbbi ve mevzuata ilişkin tanımları açıklayabilir,
18. Adli tıbbi durumlarla ilgili konularda doğru değerlendirme yapabilir.

SÜRE	HALK SAĞLIĞI	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANLARI
1	Halk Sağlığı Kavramı	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Temel Sağlık Hizmetleri II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlığı Etkileyen Faktörler	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlığın geliştirilmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlıklı Yaşam Davranışları	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Türkiye’de Sağlık Hizmetleri	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Kronik Hastalıklarla İlgili Kavramlar	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Dünyada ve Türkiye'deki Durumu	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Önlenmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlık Ölçütleri	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlık Ekonomisine Giriş,	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Sağlık Bakım Hizmetlerinin Ekonomik Özellikleri	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Sağlıkta finansman	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağlıkta insan gücü	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bağışıklamanın Prensipleri I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Bağışıklamanın Prensipleri II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Gıda Güvenliği	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Toplum Beslenmesine Giriş, Yeterli ve Dengeli Beslenme	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Beslenmede Risk Grupları ve İlişkili Sorunlar	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Özel Durumlarda: Beslenme Gebe ve Emzikli Beslenmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Anne Sütü, Bebek Beslenmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Malnütrisyon ve Büyümenin İzlenmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Beslenme Hastalıklarının Önlenmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Türkiye’de Çocuk Sağlığının Durumu	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Dünyada Çocuk Sağlığının Durumu ve Çocuk Hakları	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Halk Sağlığı Bakış Açısıyla Çocuk Sağlığının Değerlendirilmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Adolesan Sağlığının Korunması ve Geliştirilmesi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Okul Sağlığı	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Kadın Sağlığının Belirleyicileri ve Toplumsal Cinsiyet Kavramı	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Dünyada ve Türkiye'de Kadın Sağlığı Sorunları	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Anne Ölümleri ve Güvenli Annelik	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Doğurganlığı Etkileyen Faktörler	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	İstenmeyen Gebelikler ve İsteyerek Düşükler	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Aile Planlaması Hizmetleri	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Kadına Yönelik Şiddet	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Yaşlı Sağlığı	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Halk Sağlığı ve Yeti Yitimi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Afet Tıbbında Tanımlar ve Terminoloji	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Afetlerde Sağlık Hizmetleri	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Uluslararası Sağlık	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Seyahat Sağlığı	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	İş Sağlığı ve Güvenliği - Temel İlkeler	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Meslek Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Meslek Hastalıkları, İş Kazaları	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Yaralanmalar ve Korunma – I	Doç. Dr. Engin TUTKUN
1	Çevre Sağlığı - Temel İlkeler	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Su ve Toprak Kirliliği	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Dış Ortam ve Bina İçi Hava Kirliliği	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Katı ve Sıvı Atıklar	Dr. Öğr. Ü. Vugar Ali TÜRKSÖY
1	Çevre Hekimliği	Doç. Dr. Engin TUTKUN
1	Epidemiyolojinin Tanımı, Kullanım Alanları Araştırma	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ

	Tipleri	
1	Tanımlayıcı Araştırmalar, Kesitsel Araştırmalar	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Vaka - Kontrol Araştırmaları	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Kohort Araştırmaları	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Müdahale Araştırmaları Metodolojik Araştırmalar	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Epidemiyolojide Nedensellik ve Değişkenler Arası İlişkiler	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Epidemiyolojik Araştırmalarda Kontrol Grubu Seçimi	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
	BIYOİSTATİSTİK	
1	Örneklem Genişliğinin Saptanması ve Örneklem Yöntemleri I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Örneklem Genişliğinin Saptanması ve Örneklem Yöntemleri II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağkalım Çözümlemesi I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Sağkalım Çözümlemesi II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Biyoistatistik Uygulama – I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Biyoistatistik Uygulama – II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler II	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
1	Diğer Regresyon Modelleri I	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
	ADLİ TIP	
1	Adli Bilimlere Giriş	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Ölümün Medikolegal Değerlendirilmesi	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Ölümün Patofizyolojisi – I	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Ölümün Fizyopatolojisi – II	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Kafa Travmaları	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Asfiksili Ölüm – I	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	Asfiksili Ölüm – II	Adli Tıp Anabilim Dalı
1	İnsan Hakları İhlalleri	Adli Tıp Anabilim Dalı
	TIP TARİHİ VE ETİK	
1	Klinik Etik	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Ötenazi	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Üreme Teknolojisi ve Etik	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Tıbbi Araştırma ve Yayın Etiği	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Tıpta Yasal Konular	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Organ Transplantasyonunda Etik	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Genetik ve Etik	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK
1	Hasta Hakları	Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK

BAHAR YARIYILI BÜTÜNLEME SINAVLARI

DERSLER		TARİH	SAAT
Gastrointestinal Sistem Ve Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	27.12.2018	
	Teorik Sınav	28.12.2018	09.30
Ürogenital Sistem Hastalıkları Ders Kurulu	Pratik Sınav	07.03.2019	
	Teorik Sınav	08.03.2019	09.30
Nörolojik Bilimler Ve Psikiyatri Ders Kurulu	Pratik Sınav	11.04.2019	
	Teorik Sınav	12.04.2019	09.30
Halk Sağlığı Biyoistatistik Tıp Tarihi Ve Etik Ders Kurulu	Pratik Sınav		
	Teorik Sınav	09.05.2019	09.30

DÖNEM 3	TIP 301: NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Serdar YANIK Dr. Gamze TALİH	
	1. KURUL 1. HAFTA					
	10 Eylül 2018 Pazartesi	11 Eylül 2018 Salı	12 Eylül 2018 Çarşamba	13 Eylül 2018 Perşembe	14 Eylül 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	Lenf Nodu Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İmmünopatoloji Dr. Serdar YANIK	Demir Eksikliği ve Demir Metabolizması Dr. Mediha BORAN	Dalak ve Timus Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Epitelyal Tümörler Dr. Serdar YANIK	
09:30 10:15	Lenf Nodu Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İmmünopatoloji Dr. Serdar YANIK	Neoplazinin Tanımı ve Sınıflandırılması Dr. Serdar YANIK	Dalak ve Timus Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Epitelyal Tümörler Dr. Serdar YANIK	
10:30 11:15	Stem Hücresi ve Kemik İliği Dr. F. İnci ARIKAN	İmmünopatoloji Dr. Serdar YANIK	Neoplazide Yayılma ve Metastaz Dr. Serdar YANIK	Timus ve Hücresel İmmünite Dr. Tekin YILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	Dünyada ve Türkiye’de Kanser Yüktü Dr. Osman ÖZTÜRK	Tümör Belirleyicileri Biyokimyası Dr. Ayşen CANİKLİOĞLU	Kanser Epidemiyolojisi Dr. Serdar YANIK	Lenfoproliferatif Hastalıklar Dr. Tekin YILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Hematolojiye Giriş ve Anemilerin Sınıflandırılması Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Kanserin Moleküler Temelleri Dr. Serdar YANIK	Eritrosit Metabolizması, Enzim Eksiklikleri ve Sferositoz Dr. F. İnci ARIKAN	Kan Grupları Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Graft-versus-Host Hastalığı Dr. F. İnci ARIKAN	
14:30 15:15	Hemoglobin Biyosentezi ve Hemoglobin Biyosentez Bozuklukları (Talasemiler Orak Hücreli Anemi) Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Kemik İliği Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Kompleman Sistemi Dr. F. İnci ARIKAN	Tromboz ve Hiperkoagülabilitte Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Fagosit Hücre Fonksiyonları ve Hastalıkları Dr. F. İnci ARIKAN	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kemik İliği Patolojisi Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA	Aplastik ve Hipoplastik Anemiler Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 301: NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Serdar YANIK Dr. Gamze TALİH	
	1. KURUL 2. HAFTA					
	17 Eylül 2018 Pazartesi	18 Eylül 2018 Salı	19 Eylül 2018 Çarşamba	20 Eylül 2018 Perşembe	21 Eylül 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Benign ve Malign Neoplazmların Özellikleri Dr. Serdar YANIK	Deri Tümörleri Dr. Serdar YANIK	Folik Asit ve B12 Metabolizması Dr. Mediha BORAN	Tümör İmmünolojisi Dr. Zeynep Tuğba OZAN	
09:30 10:15	Mesleki beceriler-Dikiş atma (pratik) Dr. Abdullah Gürel	Santral Sinir Sistemi Tümörleri Dr. Serdar YANIK	Teratom ve Benzer Tümörleri Dr. Serdar YANIK	Akkız Hemolitik Anemiler Dr. Mediha BORAN	Radyasyonun Biyolojik Etkileri Nükleer Tıp AD	
10:30 11:15	Mesleki beceriler-Dikiş atma (pratik) Dr. Abdullah Gürel	B-lenfosit Eksiklikleri Dr. Fatma İnci ARIKAN	Kanamalı Hastaya Yaklaşım Dr. Osman ÖZTÜRK	Alerjik İlaç Reaksiyonları Dr. Osman ÖZTÜRK	Onkolojide Nükleer Tıp Nükleer Tıp AD	
11:30 12:15	Mesleki beceriler-Dikiş atma (pratik) Dr. Abdullah Gürel	T-lenfosit Eksiklikleri Dr. Fatma İnci ARIKAN	Allerjik Hastalıkların İmmunopatogenezi Dr. Osman ÖZTÜRK	Alerjik Besin Reaksiyonları Dr. Osman ÖZTÜRK	Radyofarmasötikler ve Sintigrafinin Biyolojik Prensipleri Nükleer Tıp AD	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Neoplazide Etiyoloji Dr. Serdar YANIK	İmmün sistem bozuklukları Dr. F. İnci ARIKAN	İmmünomodülatör İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Anemilerin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Dr. Ayça ÇAKMAK	
14:30 15:15	Hematopatolojiye Giriş Dr. Serdar YANIK	Akut Lösemiler Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Hematoloji ve Genetik Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Kanser Biyokimyası Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Dr. Ayça ÇAKMAK	
15:30 16:15	Hematopatolojiye Giriş Dr. Serdar YANIK	Myeloproliferatif Hastalıklar Dr. Elif BÖREKÇİ	Vücut Sıvılarının Klinik Biyokimyası Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Kanser Biyokimyası Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Plazma Hücre Diskrazisi Dr. Elif BÖREKÇİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 301: NEOPLAZİ VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Serdar YANIK Dr. Gamze TALİH	
	1. KURUL 3. HAFTA				
	24 Eylül 2018 Pazartesi	25 Eylül 2018 Salı	26 Eylül 2018 Çarşamba	27 Eylül 2018 Perşembe	28 Eylül 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	Temel Tümör Patolojisi (LAB) Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	Temel Tümör Patolojisi (LAB) Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	Kanser Tedavisinin Farmakolojik Esasları Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
14:30 15:15	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	Kanser Tedavisinin Farmakolojik Esasları Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Doz - Konsantrasyon - Etki İlişkisi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayça ÇAKMAK	
	2. KURUL 1. HAFTA					
	01 Ekim 2018 Pazartesi	02 Ekim 2018 Salı	03 Ekim 2018 Çarşamba	04 Ekim 2018 Perşembe	05 Ekim 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Enterokok ve Diğer Pozitif Koklar Dr. Neziha YILMAZ	Enterobacteriaceae Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	
09:30 10:15	Bakteriyel Virülans ve Patojenite Faktörleri Dr. Neziha YILMAZ	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Gram Pozitif Aerop Sporlu Basiller Dr. Neziha YILMAZ	Vibrio, Campylobacter ve Helicobacter Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	
10:30 11:15	Bakteriyel Hastalıkların Laboratuvar Tanısı Dr. Neziha YILMAZ	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Farmakokinetik İlaç Etkileşmeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Actinomyces ve Nocardia Dr. Neziha YILMAZ	Neisseria ve Moraxella Dr. Nuray ARI	
11:30 12:15	Mikrobiyolojide Örnek Alma, Laboratuvara Yollama Koşulları Dr. Neziha YILMAZ	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Farmakokinetik İlaç Etkileşmeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Enfeksiyon Hastalıklarının Patolojisine Giriş ve Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Salmonella, Shigella ve Yersinia Dr. Nuray ARI	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Stafilokoklar ve Benzer Gram Pozitif Koklar Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Streptokoklar Dr. Neziha YILMAZ	Listeria ve Erysipelothrix Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Granülomatöz İltihabi Hastalıkların Patolojisi Dr. Serdar YANIK	
14:30 15:15	Vücut Sıvılarının Klinik Biyokimyası Dr. Aysen CANIKLIOĞLU	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Streptokoklar Dr. Neziha YILMAZ	Corynebacterium ve Diğer Gram Pozitif Basiller Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Hasta görüşmesi eğitimi (pratik) Dr. Tekin Yıldırım	
15:30 16:15	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler Dr. Ayça ÇAKMAK	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Mikobakteriler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Hasta görüşmesi eğitimi (pratik) Dr. Tekin Yıldırım	
16:30 17:15	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler Dr. Ayça ÇAKMAK	Klinik Örneklerin Mikrobiyolojik Olarak İnceleme Yöntemleri Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayça ÇAKMAK
	2. KURUL 2. HAFTA				
	08 Ekim 2018 Pazartesi	09 Ekim 2018 Salı	10 Ekim 2018 Çarşamba	11 Ekim 2018 Perşembe	12 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Gram Pozitif Bakterilerin ve Mikobakterilerin İncelenmesi Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Gram Negatif Kok ve Basillerin İncelenmesi Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Brucella Tanısı Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Clostridium Dr. Neziha YILMAZ	Mycoplasma ve Ureaplasma Dr. Nuray ARI
09:30 10:15	Gram Pozitif Bakterilerin ve Mikobakterilerin İncelenmesi Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Gram Negatif Kok ve Basillerin İncelenmesi Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Brucella Tanısı Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Spiroketler Dr. Neziha YILMAZ	Rickettsia, Ehrlichia, Coxiella Dr. Nuray ARI
10:30 11:15	Legionella, Francisella ve Pasteurella Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Öykü ve fizik muayene (pratik) Dr. Tekin Yıldırım	Brucella Tanısı Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Kliniğe giriş-Muayene becerileri (pratik) Dr. Demet Aydoğan Kırmızı	Klamidya Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
11:30 12:15	Brucella Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Öykü ve fizik muayene (pratik) Dr. Tekin Yıldırım	Brucella Tanısı Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	İHU - Kliniğe giriş-Muayene becerileri (pratik) Dr. Demet Aydoğan Kırmızı	Bakterilerin Hastalıklardaki Rolü Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Non-Fermentatif Bakteriler Dr. Neziha YILMAZ	Antimikrobiyal Kemoterapötiklerin Temel Özellikleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Çeşitli Gram Negatif Basiller Dr. Neziha YILMAZ	Penisilinler Dr. Ayça ÇAKMAK	Karbapenemler, Monobaktamlar, Vankomisin, Peptid yapısındaki antibiyotikler ve Beta-Laktamaz İnhibitörleri Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	Haemophilus ve Bordetella Dr. Neziha YILMAZ	Gram Negatif Kok ve Basillerin İncelenmesi Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Anaerop Sporsuz Gram Pozitif Bakteriler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Sefalosporinler Dr. Ayça ÇAKMAK	Karbapenemler, Monobaktamlar, Vankomisin, Peptid yapısındaki antibiyotikler ve Beta-Laktamaz İnhibitörleri Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Gram Pozitif Bakterilerin ve Mikobakterilerin İncelenmesi Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Gram Negatif Kok ve Basillerin İncelenmesi Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Anaerobik Gram Negatif Bakteriler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Amiloidoz Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	Gram Pozitif Bakterilerin ve Mikobakterilerin İncelenmesi Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayça ÇAKMAK	
	2. KURUL 3. HAFTA				
	15 Ekim 2018 Pazartesi	16 Ekim 2018 Salı	17 Ekim 2018 Çarşamba	18 Ekim 2018 Perşembe	19 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Herpesvirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Diğer Solunum Yolu Virüsleri (Coronavirüs, RSV, Parainfluenza) Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Retroviruslar ve HIV Dr. Neziha YILMAZ
09:30 10:15	Viral Patogenez Mekanizmaları Dr. Neziha YILMAZ	Herpesvirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Rabdo virüsler, Filovirüsler ve Bornavirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Retroviruslar ve HIV Dr. Neziha YILMAZ
10:30 11:15	Viral Hastalıkların Laboratuvar Tanısı Dr. Neziha YILMAZ	Paramiksovirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Virüsleri Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Virüslerin Hastalıklardaki Rolü Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
11:30 12:15	Parvovirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Ortomiksovirüsler (İnfluenza) Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Virüsleri Dr. Neziha YILMAZ	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Mantar Hastalıklarının Patogenezi Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Papilloma, Polyoma ve Pox Grubu Virüsler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Norovirüs Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Makrolidler, Linkozamidler Dr. Ayça ÇAKMAK	Mikolojide Kullanılan Tanı Yöntemleri Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
14:30 15:15	Adenovirüsler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Reovirüsler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Tetrasiklinler Dr. Ayça ÇAKMAK	Yüzeyel, Kütanöz Subkütanöz, Mikozlar Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
15:30 16:15	Pikornavirüsler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Togavirüsler ve Flavivirüsler Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Bunyavirüsler ve Arenavirüsler Dr. Neziha YILMAZ	Kloramfenikoller Dr. Ayça Çakmak
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Hepatit Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab (A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayça ÇAKMAK
	2. KURUL 4. HAFTA				
	22 Ekim 2018 Pazartesi	23 Ekim 2018 Salı	24 Ekim 2018 Çarşamba	25 Ekim 2018 Perşembe	26 Ekim 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Diğer Viral Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab(A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Fırsatçı Mikoz Etkenleri ve Feohifomikozlar Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Paraziter Hastalıkların Patogenezi Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Kan ve Doku Parazitleri Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Aktif ve Pasif İmmünizasyon Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
09:30 10:15	Diğer Viral Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab(A) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Mantarların Hastalıklardaki Rolü Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Paraziter Hastalıkların Laboratuvar Tanısı Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Kan ve Doku Parazitleri Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Hipersensivite Reaksiyonları Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN
10:30 11:15	Diğer Viral Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab(B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Fungal, Parazitik ve Viral Enfeksiyonların Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Ürogenital Sistem ve GİS Protozoonları Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Parazitlerin Hastalıklardaki Rolü Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Transplantasyon İmmünitesi Dr. Neziha YILMAZ
11:30 12:15	Diğer Viral Testlerin Tanı ve Yorumlanması Lab(B) Dr. Neziha YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Enfeksiyon Hastalıklarında Sintigrafik Görüntüleme Nükleer Tıp AD	Ekinokok Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Vektör Kaynaklı Enfeksiyonlar ve Tanısı Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Tümör İmmünitesi Dr. Neziha YILMAZ
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	IHU-Kliniğe giriş-Acil Servisler (pratik) Dr. Levent ALBAYRAK	Dar spektrumlu antistafilokokkal, Antianaerobik ve Polipeptid yapılı Antibiyotikler Dr. Ayça ÇAKMAK	Enfeksiyon Hastalıklarında Klinik Belirti ve Bulgular Dr. Fatma İnci ARIKAN	Enfeksiyon Etkenlerine Karşı Bağışıklık ve Korunma Dr. Neziha YILMAZ	Antiprotozoal ve antimalaryal İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	IHU - Kliniğe giriş- Acil servisler (pratik) Dr. Levent ALBAYRAK	Antimikobakteriyal İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Kliniğe giriş –hasta güvenliği (pratik) Dr. Abdullah Gürel	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite Dr. Neziha YILMAZ	Antihelmintik ve ektoparazitlere karşı kullanılan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Aminoglikozitler Dr. Ayça ÇAKMAK	Kinolonlar, Sülfonamidler, Kotrimoksazol ve Makrolidler Dr. Ayça ÇAKMAK	Kliniğe giriş –hasta güvenliği (pratik) Dr. Abdullah Gürel	Antiviral ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Olgu Tartışması: Döküntülü Hastalıklar Dr. Esra AKYÜZ ORHAN
16:30 17:15	Endemik (dimorfik) Mikoz Etkenleri Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Antifungal İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 302: ENFEKSİYON HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN Dr. Ayça ÇAKMAK	
	2. KURUL 5. HAFTA				
	29 Ekim 2018 Pazartesi	30 Ekim 2018 Salı	31 Ekim 2018 Çarşamba	01 Kasım 2018 Perşembe	02 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	CUMHURİYET BAYRAMI	Serolojik Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (A) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Moleküler Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (B) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15		Serolojik Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (A) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Moleküler Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (B) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN		
10:30 11:15		Moleküler Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (A) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Antimikrobiyal İlaçların Klinik Kullanımları Dr. Ayça ÇAKMAK		
11:30 12:15		Moleküler Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (A) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Antimikrobiyal İlaçların Klinik Kullanımları Dr. Ayça ÇAKMAK		
12:30 13:30			ÖĞLE ARASI		
13:30 14:15		Rekombinant DNA Kaynaklı İlaçlar ve Gen Tedavisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Antihistaminik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK		
14:30 15:15		Serolojik Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (B) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Kanıtı dayalı Tıp-makale değerlendirme Dr. Gül Ferda Cengiz		
15:30 16:15		Serolojik Tanı Yöntemleri ve Değerlendirilmesi Lab (B) Dr. Nezih YILMAZ Dr. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Kanıtı dayalı Tıp-makale değerlendirme Dr. Gül Ferda Cengiz		
16:30 17:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	TIP 303: ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Elif TURAN Dr. Hikmet SAÇMACI	
	3. KURUL 1. HAFTA					
	05 Kasım 2018 Pazartesi	06 Kasım 2018 Salı	07 Kasım 2018 Çarşamba	08 Kasım 2018 Perşembe	09 Kasım 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Tiroid Hormon Sentezi, Metabolizması ve Fonksiyon Testleri Dr. Yalçın ARAL	Hipertiroidizm Dr. Yalçın ARAL	Tiroiditler Dr. Yalçın ARAL	Diabetes Mellitus Fizyopatolojisi Dr. Yalçın ARAL	
09:30 10:15	Endokrinolojiye Giriş ve Endokrin Hastalıkların Klinik Özellikleri Dr. Yalçın ARAL	Hipotiroidizm Dr. Yalçın ARAL	Hipertiroidizm Dr. Yalçın ARAL	Tiroid Tümörleri Dr. Yalçın ARAL	Diabetes Mellitus Fizyopatolojisi Dr. Yalçın ARAL	
10:30 11:15	Çocuklukta Ön Hipofiz Hastalıkları Dr. Fatma İnci ARIKAN	Cinsel Farklılaşma Dr. Fatma İnci ARIKAN	Guvatr Dr. Yalçın ARAL	Normal Puberte Dr. Fatma İnci ARIKAN	Diabetes Mellitus Kliniği Dr. Elif TURAN	
11:30 12:15	Posterior Hipofiz ve Diabetes İnsipidus Dr. Fatma İnci ARIKAN	Cinsel Farklılaşma Bozuklukları Dr. Fatma İnci ARIKAN	Tiroid Hormonlar ve Antitiroid İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Puberte Aberasyonları Dr. Fatma İnci ARIKAN	Çocuk ve Adölesanlarda Diyabetin Özellikleri Dr. Fatma İnci ARIKAN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Yetişkinde Ön Hipofiz Hastalıkları Dr. Elif TURAN	Tiroid Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Kalsiyum ve D Vitamini Metabolizması Dr. Elif TURAN	Paratiroid Hastalıkları Dr. Elif TURAN	Endokrin Pankreas Hastalıkları ve Gastroenteropankreatik Tümörlerin Patolojisi Dr. Serdar YANIK	
14:30 15:15	Hormonların Farmakolojik ve Farmakokinetik Yönleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Tiroid Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Vitamin D Eksikliği Dr. Elif TURAN	Paratiroid Hastalıkları Dr. Elif TURAN	İnsulin Dr. Ayça ÇAKMAK	
15:30 16:15	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları Dr. Ayça ÇAKMAK	Tiroid Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Paratiroid Hastalıkları Dr. Serdar YANIK	Kalsiyum Homeostazisini Etkileyen Hormonlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Oral Hipoglisemik Ajanlar Dr. Ayça ÇAKMAK	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 303: ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Elif TURAN Dr. Hikmet SAÇMACI	
	3. KURUL 2. HAFTA				
	12 Kasım 2018 Pazartesi	13 Kasım 2018 Salı	14 Kasım 2018 Çarşamba	15 Kasım 2018 Perşembe	16 Kasım 2018 Cuma
SAAT	Endokrin Sistem Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ	Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Endokrin Sistem (Lab) Dr. Serdar YANIK	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
08:30 09:15	Hipoglisemiler Dr. Elif TURAN	Adrenal Medulla Fizyopatolojisi Dr. Elif TURAN	Endokrin Sistem (Lab) Dr. Serdar YANIK		
09:30 10:15	Diabetes Mellitusun Akut Metabolik Dekompanseasyonları Dr. Elif TURAN	Endokrin – Hipertansiyon Dr. Elif TURAN	Endokrin Sistem (Lab) Dr. Serdar YANIK		
10:30 11:15	Diabetes Mellitusun Akut Metabolik Dekompanseasyonları Dr. Elif TURAN	Konjenital Adrenal Hiperplazi Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Endokrin Hastalıklarda Nükleer Tıp Uygulamaları Nükleer Tıp AD		
11:30 12:15	ÖĞLE ARASI				
12:30 13:30	Diabetes Mellitusun Mikrovasküler Komplikasyonları Dr. Yalçın ARAL	Glukokortikoidler Dr. Ayça ÇAKMAK	Adrenalin’in kalp ve damar üzerine etkisinin gösterilmesi Lab(B) Dr. Ayça ÇAKMAK		
13:30 14:15	Diabetes Mellitusun Mikrovasküler Komplikasyonları Dr. Yalçın ARAL	ACTH, Mineralokotikoidler ve İnhibitörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Adrenalin’in kalp ve damar üzerine etkisinin gösterilmesi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK		
14:30 15:15	Diabetes Mellitusun Mikrovasküler Komplikasyonları Dr. Yalçın ARAL	Adrenalin’in kalp ve damar üzerine etkisinin gösterilmesi Lab(A) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBESTÇALIŞMA		
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Adrenalin’in kalp ve damar üzerine etkisinin gösterilmesi Lab(A) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15					

DÖNEM 3	TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Yavuz Selim İNTEPE Dr. Vahit DEMİR	
	4. KURUL 1. HAFTA				
	19 Kasım 2018 Pazartesi	20 Kasım 2018 Salı	21 Kasım 2018 Çarşamba	22 Kasım 2018 Perşembe	23 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Yenidoğanda Hemodinamik Değişiklikler Dr. Osman ÖZTÜRK	İskemik Kalp Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Romatizmal Kapak Hastalıkları Dr. Vahit DEMİR	Standart hasta görüşmesi-1 in çözümlemesi (pratik) Dr. Kıvanç ATILGAN	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Kalp Sesleri ve Üfürümler Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Romatizmal Ateş ve Endokardit Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Romatizmal Kapak Hastalıkları Dr. Vahit DEMİR	Standart hasta görüşmesi-1 in çözümlemesi (pratik) Dr. Kıvanç ATILGAN	Tıpta insan bilimler-1- Tıp ve yaşam Dr. Tutkun TALİH
10:30 11:15	Standart hasta görüşmesi-1 (pratik) Dr. Kıvanç ATILGAN	Parasempatometik İlaçlar: Kolin esterleri ve Kolinesteraz İnhibitörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Parasempatolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Sempatolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Tıpta insan bilimler-1- Tıp ve yaşam Dr. Tutkun TALİH
11:30 12:15	Standart hasta görüşmesi-1 (pratik) Dr. Kıvanç ATILGAN	Parasempatometik İlaçlar: Kolin esterleri ve Kolinesteraz İnhibitörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Parasempatolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Sempatolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Tıpta insan bilimler-1- Tıp ve yaşam Dr. Tutkun TALİH
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Ateroskleroz Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Elektrokardiyografiye Giriş Dr. Vahit DEMİR	Sempatometik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Hipertansiyon Dr. Vahit DEMİR	Adrenerjik Nöron Blokörü İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	Otonom Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Dr. Ayça ÇAKMAK	Elektrokardiyografiye Giriş Dr. Vahit DEMİR	Sempatometik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Hipertansiyon Dr. Vahit DEMİR	Otonom gangliyonları stimüle ve inhibe eden ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Otonom Sinir Sistemi Hakkında Genel Bilgiler Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA	İnfektif Endokarditler Dr. Çiğdem KADER	SERBEST ÇALIŞMA	Periferik vazodilatörler Dr. Ayça ÇAKMAK
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Yavuz Selim İNTEPE Dr. Vahit DEMİR	
	4. KURUL 2. HAFTA				
	26 Kasım 2018 Pazartesi	27 Kasım 2018 Salı	28 Kasım 2018 Çarşamba	29 Kasım 2018 Perşembe	30 Kasım 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Venöz damar hastalıkları Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU	Dolaşımsal Şok Patofizyolojisi Dr. Elif BÖREKÇİ	Ateroskleroz Dışı Damar Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Kardiyovasküler Sistemin Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ
09:30 10:15	Periferik arter hastalıkları Dr. Kıvanç ATILGAN	Venöz damar hastalıkları Dr. Zafer ER	Kongenital Kalp Hastalıkları (siyanotik) Dr. Osman ÖZTÜRK	Ateroskleroz Dışı Damar Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Kardiyovasküler Sistemin Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ
10:30 11:15	Periferik arter hastalıkları Dr. Ertan DEMİRDAŞ	Venöz damar hastalıkları Dr. Zafer ER	Kongenital Kalp Hastalıkları Dr. Osman ÖZTÜRK	Ritim Bozuklukları Dr. Yaşar TURAN	Kalp Glikozidleri Dr. Ayça ÇAKMAK
11:30 12:15	Periferik arter hastalıkları Dr. Ertan DEMİRDAŞ	Siyanoz Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Miyokarditler, Miyokardiyopatiler ve Kalp Tümörleri Dr. Yaşar TURAN	Ritim Bozuklukları Dr. Yaşar TURAN	Kalp Yetmezliğine Karşı Kullanılan Diğer İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Beta Adrenerjik Reseptör Blokörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Kalp Yetersizliği Dr. Yaşar TURAN	Antianjinal İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Biyokimyasal Kardiyak Panel Dr. Ayşen CANIKLIOĞLU	Kalp ve Vasküler Hastalıklar Patolojisi Lab Dr. Serdar YANIK
14:30 15:15	Koroner Kalp Hastalıkları Dr. Yaşar TURAN	Kalp Yetersizliğinde Tedavi Prensipleri Dr. Yaşar TURAN	Antianjinal İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Antiaritmik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Kalp ve Vasküler Hastalıklar Patolojisi Lab Dr. Serdar YANIK
15:30 16:15	Koroner Kalp Hastalıkları Dr. Yaşar TURAN	Antihipertansif İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Perikarditler Dr. Vahit DEMİR	Antiaritmik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Antihipertansif ilaç etkisinin gösterilmesi Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Antihipertansif İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA	Antihipertansif ilaç etkisinin gösterilmesi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Yavuz Selim İNTEPE Dr. Vahit DEMİR	
	4. KURUL 3. HAFTA				
	03 Aralık 2018 Pazartesi	04 Aralık 2018 Salı	05 Aralık 2018 Çarşamba	06 Aralık 2018 Perşembe	07 Aralık 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Solunum Yetmezliği Patofizyolojisi Dr. Tekin YILDIRIM	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İyi Hekimlik Uygulamaları 1. vize	Solunum Sistemi Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ	Solunum sistemi hastalıklarına giriş (Hastalıklar hakkında genel bilgiler) Dr. Yavuz Selim İNTEPE
09:30 10:15	Göğüs Hastalıklarında semtomlar: Nefes darlığı, Göğüs Ağrısı Dr. Yavuz Selim İNTEPE	Akciğer Kanseri Patolojisi Dr. Serdar YANIK		Solunum Sistemi Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ	Solunum sistemi hastalıklarına giriş (Hastalıklar hakkında genel bilgiler) Dr. Yavuz Selim İNTEPE
10:30 11:15	Göğüs Hastalıklarında semtomlar: Öksürük, Balgam, Hemoptizi Dr. Yavuz Selim İNTEPE	Göğüs hastalıkları hastasından anamnez alma Dr. Bülent ÇİFTÇİ	Boğaz ağrısı Dr. Ender ŞAHİN	Akciğer grafileri değerlendirme Dr. Bülent ÇİFTÇİ	Burun akıntısı-burun tıkanıklığı Dr. Hakan DAĞISTAN
11:30 12:15	Göğüs Hastalıklarında semtomlar: Solunum sistemi ile ilgili diğer semptomlar Dr. Yavuz Selim İNTEPE	Göğüs Hastalıklarına giriş (Obstrüktif ve restriktif akciğer hastalıkları) Dr. Bülent ÇİFTÇİ	Stridor Dr. Ceyhun CENGİZ	Muayene Dr. Bülent ÇİFTÇİ	Burun kanaması Dr. Hakan DAĞISTAN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Kardiyovasküler Hastalıklarda Nükleer Tıp Uygulamaları Nükleer Tıp AD	Solunum sistemi fizik muayene bulgusu uyg. (pratik) Dr. Hülya TÜRKAN	Akciğer Tüberkülozu Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Hipolipidemik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Ekspektoran ve Mukolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	Etik ve profesyonel değerler-1- Klinik etik karar verme süreçleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Solunum sistemi fizik muayene bulgusu uyg. (pratik) Dr. Hülya TÜRKAN	Diffüz İnterstisyel Akciğer Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Antitusif İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Bronkodilatör ve Diğer Antiaştmatik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Etik ve profesyonel değerler-1- Klinik etik karar verme süreçleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Antitrombotik İlaçlar: Antikoagülan, Antitrombositik ve Trombolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Solunum Fonksiyon Testleri (SFT) Dr. Yavuz Selim İNTEPE	Üst Solunum Yolları Tümörleri Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Bronkodilatör ve Diğer Antiaştmatik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Antitrombotik İlaçlar: Antikoagülan, Antitrombositik ve Trombolitik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SFT yorumlama Dr. Yavuz Selim İNTEPE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 304: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Yavuz Selim İNTEPE Dr. Vahit DEMİR	
	4. KURUL 4. HAFTA				
	10 Aralık 2018 Pazartesi	11 Aralık 2018 Salı	12 Aralık 2018 Çarşamba	13 Aralık 2018 Perşembe	14 Aralık 2018 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Olgu Sunumları Lab Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Olgu Sunumları Lab Dr. Serdar YANIK	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	Akciğer Hastalıklarının Patolojisi Lab. Dr. Serdar YANIK	Astım-Allerjik Rinit Oturumu Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	Akciğer Hastalıklarının Patolojisi Lab Dr. Serdar YANIK	Astım-Allerjik Rinit Oturumu Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Solunum Yolu Enfeksiyonları Oturumu Enfeksiyon Hastalıkları ABD/Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
14:30 15:15	Solunum Yolu Enfeksiyonları Oturumu Enfeksiyon Hastalıkları ABD/Göğüs Hastalıkları ABD/ KBB Hastalıkları ABD	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	TIP 305: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Elif BÖREKÇİ Dr. Tutkun TALİH	
	5. KURUL 1. HAFTA					
	17 Aralık 2018 Pazartesi	18 Aralık 2018 Salı	19 Aralık 2018 Çarşamba	20 Aralık 2018 Perşembe	21 Aralık 2018 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	İltihabi Barsak Hastalıklarının Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları Dr. Elif BÖREKÇİ	İnce ve Kalın Barsak Neoplazmları ve Çocuk Erişkin Dönem Safra Yolları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Karaciğer Patolojisi III (Çocuk ve Erişkin Dönem Safra Yolları Patolojisi) Dr. Serdar YANIK	
09:30 10:15	Mide Hastalıkları Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İnce Barsak ve Malabsorpsiyon Patolojisi Dr. Serdar YANIK	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları Dr. Elif BÖREKÇİ	Safra Kesesi ve Pankreas Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Karaciğer Patolojisi IV (Siroz ve Karaciğer Neoplazmları) Dr. Serdar YANIK	
10:30 11:15	Özofagus ve Mide Neoplazmlarının Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Gastritler Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Karaciğer Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Motilite Bozuklukları Dr. Tekin YILDIRIM	Karaciğer Hastalıklarında Mineral Metabolizması Dr. Elif BÖREKÇİ	
11:30 12:15	Özofagus Fonksiyonları ve Akalazya Dr. Tekin YILDIRIM	Malabsorpsiyon Sendromu ve Testleri Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Karaciğer Patolojisi Dr. Serdar YANIK	Kolorektal Kanserler ve Bunların Öncül Lezyonları Dr. Tutkun TALİH	Karaciğer Sirozu I Etiyoloji Dr. Zeynep Tuğba OZAN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Peptik Ülser Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Emetik ve Antiemetik İlaçlar, Sindirim Sistemini Etkileyen Diğer İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Gastrointestinal Sistemin Polip ve Divertikülleri Dr. Tutkun TALİH	Karaciğer Fonksiyon Testlerinin Değerlendirilmesi Dr. Elif BÖREKÇİ	Karaciğer Sirozu II (Laboratuvar Bulguları) Dr. Tekin YILDIRIM	
14:30 15:15	Peptik Ülser Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Mide Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Serdar YANIK	Özofagus ve Mide Neoplazmlar Dr. Tutkun TALİH	Kronik Viral Hepatit Dr. Elif BÖREKÇİ	Karaciğer Sirozu III (Portal Hipertansiyon ve Komplikasyonları) Dr. Tekin YILDIRIM	
15:30 16:15	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Mide Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Serdar YANIK	Hiatus Hernileri ve Özofajitler Dr. Mesut SİPAHİ	Akut Viral Hepatit Dr. Çiğdem KADER	Sindirim Sisteminin Radyolojik İncelenmesi Dr. M Fatih ERKOÇ	
16:30 17:15	Laksatif ve Pürgatif, Antidiyareik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Hepatomegali Yapan Enfeksiyon Hastalıkları Dr. Çiğdem KADER	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 305: GASTROİNTESTİNAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Elif BÖREKÇİ Dr. Tutkun TALİH	
	5. KURUL 2. HAFTA				
	24 Aralık 2018 Pazartesi	25 Aralık 2018 Salı	26 Aralık 2018 Çarşamba	27 Aralık 2018 Perşembe	28 Aralık 2018 Cuma
SAAT				PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
08:30 09:15	Safra Yolları ve Safra Kesesi Hastalıkları Dr. Hasan BÖREKÇİ	Obstrüktif Sarılıklar Dr. Hasan BÖREKÇİ	Safra Kesesi, Karaciğer ve Pankreas Hastalıkları Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ		
09:30 10:15	Pankreasın Bening Malign Neoplazmları Dr. Mesut SİPAHİ	Assit: Siroz ve Siroz Dışı Nedenler Dr. Elif BÖREKÇİ	Safra Kesesi, Karaciğer ve Pankreas Hastalıkları Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ		
10:30 11:15	Karaciğer Sirozu Komplikasyonları (Hepatik Koma ve HCC) Dr. Tekin YILDIRIM	Otoimmün Karaciğer Hastalıkları Elif BÖREKÇİ	İnce ve Kalın Barsak Hastalıkları Patolojisi Lab Dr. Serdar YANIK		
11:30 12:15	Toksik Hepatitler Dr. Tekin YILDIRIM	Pankreas Fonksiyon Testleri ve Pankreatitler Zeynep Tuğba OZAN	İnce ve Kalın Barsak Hastalıkları Patolojisi Lab Dr. Serdar YANIK		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Alkole Bağlı Olan ve Olmayan Steatohepatitler Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Malign Hastalıklarının Cerrahi Tedavisinde Temel İlkeler Dr. Soykan DİNÇ	Genetik Geçişli GIS Hastalıkları Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU		
14:30 15:15	Karaciğer Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Serdar YANIK	GIS Kanseri Kemoterapisinin Temel Prensipleri Dr. Soykan DİNÇ	Muskarinik reseptörlerin etkilerinin gösterilmesi Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK		
15:30 16:15	Karaciğer Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Serdar YANIK	Muskarinik reseptörlerin etkilerinin gösterilmesi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	Muskarinik reseptörlerin etkilerinin gösterilmesi Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Muskarinik reseptörlerin etkilerinin gösterilmesi Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU I			KURUL SORUMLULARI Dr. Ayça ÇAKMAK Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	Seçmeli 1 .KURUL 1. HAFTA				
	31.12.2018 Pazartesi	01.01.2019 Salı	02.01.2019 Çarşamba	03.01.2019 Perşembe	04.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15		Tatil	PDÖ	PDÖ	PDÖ
09:30 10:15					
10:30 11:15					
11:30 12:15					
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15			SEÇMELİ DERS I (1)	SEÇMELİ DERS II (1)	SEÇMELİ DERS III (1)
14:30 15:15			SEÇMELİ DERS I (2)	SEÇMELİ DERS II (2)	SEÇMELİ DERS III (2)
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU I				KURUL SORUMLULARI Dr. Ayça ÇAKMAK Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	Seçmeli 1 .KURUL 2. HAFTA					
	07.01.2019 Pazartesi	08.01.2019 Salı	09.01.2019 Çarşamba	10.01.2019 Perşembe	11.01.2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	PDÖ	PDÖ	SEÇMELİ DERS I (3)	SEÇMELİ DERS I (5)	SEÇMELİ DERS II (5)	
09:30 10:15			SEÇMELİ DERS I (4)	SEÇMELİ DERS I (6)	SEÇMELİ DERS II (6)	
10:30 11:15			SEÇMELİ DERS III (3)	SEÇMELİ DERS IV (5)	SEÇMELİ DERS III (7)	
11:30 12:15			SEÇMELİ DERS III (4)	SEÇMELİ DERS IV (6)	SEÇMELİ DERS III (8)	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	SEÇMELİ DERS IV (1)	SEÇMELİ DERS II (3)	SEÇMELİ DERS IV (3)	SEÇMELİ DERS III (5)	SEÇMELİ DERS IV (7)	
14:30 15:15	SEÇMELİ DERS IV (2)	SEÇMELİ DERS II (4)	SEÇMELİ DERS IV (4)	SEÇMELİ DERS III (6)	SEÇMELİ DERS IV (8)	
15:30 16:15						
16:30 17:15						

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU I			KURUL SORUMLULARI Dr. Ayça ÇAKMAK Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	Seçmeli 1 .KURUL 3. HAFTA				
	14.01.2019 Pazartesi	15.01.2019 Salı	16.01.2019 Çarşamba	17.01.2019 Perşembe	18.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (7)	SEÇMELİ DERS III (9)	SEÇMELİ DERS I (11)	SEÇMELİ DERS II (11)	SEÇMELİ DERS II (13)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (8)	SEÇMELİ DERS III (10)	SEÇMELİ DERS I (12)	SEÇMELİ DERS II (12)	SEÇMELİ DERS II (14)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS IV (9)	SEÇMELİ DERS I (9)	SEÇMELİ DERS IV (11)	SEÇMELİ DERS III (13)	SEÇMELİ DERS I (15)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS IV (10)	SEÇMELİ DERS I (10)	SEÇMELİ DERS IV (12)	SEÇMELİ DERS III (14)	SEÇMELİ DERS I (16)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	SEÇMELİ DERS II (7)	SEÇMELİ DERS II (9)	SEÇMELİ DERS III (11)	SEÇMELİ DERS I (13)	SEÇMELİ DERS IV (15)
14:30 15:15	SEÇMELİ DERS II (8)	SEÇMELİ DERS II (10)	SEÇMELİ DERS III (12)	SEÇMELİ DERS I (14)	SEÇMELİ DERS IV (16)
15:30 16:15				SEÇMELİ DERS IV (13)	
16:30 17:15				SEÇMELİ DERS IV (14)	

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU I			KURUL SORUMLULARI Dr. Ayça ÇAKMAK Dr. Seda SABAH ÖZCAN	
	Seçmeli 1 .KURUL 4. HAFTA				
	21.01.2019 Pazartesi	22.01.2019 Salı	23.01.2019 Çarşamba	24.01.2019 Perşembe	25.01.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS II (15)	SEÇMELİ DERS II (17)	SEÇMELİ DERS III (19)	PRATİK SINAV	
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS II (16)	SEÇMELİ DERS II (18)	SEÇMELİ DERS III (20)		
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS I (17)	SEÇMELİ DERS IV (17)	SEÇMELİ DERS IV (19)		
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS I (18)	SEÇMELİ DERS IV (18)	SEÇMELİ DERS IV (20)		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	SEÇMELİ DERS III (17)	SEÇMELİ DERS I (19)	SEÇMELİ DERS II (19)		KURUL SINAVI Saat 14:00
14:30 15:15	SEÇMELİ DERS III (18)	SEÇMELİ DERS I (20)	SEÇMELİ DERS II (20)		
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 3	TIP 306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Abdullah GÜREL Dr. Emre BAŞER	
	6. KURUL 1. HAFTA					
	11 Şubat 2019 Pazartesi	12 Şubat 2019 Salı	13 Şubat 2019 Çarşamba	14 Şubat 2019 Perşembe	15 Şubat 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Meme Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Uterus Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Jinekolojide Ağrı, Akıntı ve Kanama Dr. Emre BAŞER	Jinekolojik Kansellere Giriş, Epidemiyoloji Dr. Melike DEMİR ÇALTEKİN	
09:30 10:15	Vulva ve Vajen Hastalıkları Dr. Sevinç ŞAHİN	Meme Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Uterus Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Kadın Genital Sistem Enfeksiyonları Dr. Emre BAŞER	Uterus Hastalıkları Lab. Dr. Sevinç ŞAHİN	
10:30 11:15	Menstrüel Siklus Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Gebelik Fizyolojisi Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Antenatal Bakım Dr. Taylan ONAT	Over Neoplazileri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Testis Tümörleri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	
11:30 12:15	Obstetridge Giriş ve Gebeliğin Tanısı Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Meme Hastalıkları Dr. Soykan DİNÇ	Normal Doğum Dr. Taylan ONAT	Over Neoplazileri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Trofoblastik Hastalıkların Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Estrojenler, Progestinler ve Antagonistleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Üreme Endokrinopatileri Dr. Mustafa KARA	Gebelik Komplikasyonları: Genel Bakış Dr. Melike DEMİR ÇALTEKİN	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Dr. Şebnem EREN GÖK	Alt Genital Traktus Neoplazileri: Etiyoloji ve Patogenez Dr. Demet KIRMIZI	
14:30 15:15	Kontraseptif İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Kontrasepsiyon Dr. Mustafa KARA	Fertilizasyon ve Yardımcı ÜremeTehniklerine Giriş Dr. Mustafa KARA	Uterus Motilitesini Etkileyen İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Uterus ve Over Neoplazileri: Etiyoloji ve Patogenez Dr. Demet KIRMIZI	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Meme Hastalıkları Lab. Dr. Sevinç ŞAHİN	İnfertilitenin Genetik Nedenleri Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Androjenler, Anabolik Steroidler ve Antiandrojenik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Y Kromozomu Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Abdullah GÜREL Dr. Emre BAŞER	
	6. KURUL 2. HAFTA					
	18 Şubat 2019 Pazartesi	19 Şubat 2019 Salı	20 Şubat 2019 Çarşamba	21 Şubat 2019 Perşembe	22 Şubat 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi III Dr. Sevinç ŞAHİN	Böbreğin Tübülointerstisyal Hastalıklarının Patolojisi I Dr. Sevinç ŞAHİN	Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları Dr. Mediha BORAN	Obstrüksiyon Fizyopatolojisi BPH Dr. Sercan SARI	
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi IV Dr. Sevinç ŞAHİN	Böbreğin Tübülointerstisyal Hastalıklarının Patolojisi II Dr. Sevinç ŞAHİN	Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları Dr. Mediha BORAN	Taş Hastalığı Etiyopatogenezi Dr. Abdullah GÜREL	
10:30 11:15	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi I Dr. Sevinç ŞAHİN	Glomerüler Hastalıklar Lab Dr. Sevinç ŞAHİN	Böbrek Fizyolojisinin Temel Prensipleri Dr. Mediha BORAN	Over ve Testis Tümörleri LAB Dr. Sevinç ŞAHİN	Diabetik Nefropati Dr. Mediha BORAN	
11:30 12:15	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi II Dr. Sevinç ŞAHİN	Jinekolojik Kanser Genetiği Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	Böbrek Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi Dr. Mediha BORAN	Over ve Testis Tümörleri LAB Dr. Sevinç ŞAHİN	Sodyum Metabolizması ve Ödem Dr. Mediha BORAN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Mesleki beceriler- Kadın genital muayene (pratik) Dr. Demet Aydoğan Kırmızı	Cinsel Suç Kavramına Adli Tıbbi Yaklaşım Adli Tıp AD	Sık Görülen Ürolojik Doğumsal Anomaliler Dr. Abdullah GÜREL	Akut Böbrek Yetmezliği Dr. Fatma İnci ARIKAN	Böbreğin Vasküler Hastalıklarının Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	
14:30 15:15	Mesleki beceriler- Kadın genital muayene (pratik) Dr. Demet Aydoğan Kırmızı	Diüretik ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Na ve Su Dengesi Bozuklukları Dr. F. İnci ARIKAN	Akut Böbrek Yetmezliği Dr. Fatma İnci ARIKAN	Renal Tübülointerstisyal Hastalıklar Lab Dr. Sevinç ŞAHİN	
15:30 16:15	Mesleki beceriler- Kadın genital muayene (pratik) Dr. Demet Aydoğan Kırmızı	Diüretik ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	K Dengesi ve Bozuklukları Dr. Dr. F. İnci ARIKAN	SERBEST ÇALIŞMA	Renal Tübülointerstisyal Hastalıklar Lab Dr. Sevinç ŞAHİN	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Antiseptik ve Dezenfektanlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Abdullah GÜREL Dr. Emre BAŞER	
	6. KURUL 3. HAFTA				
	25 Şubat 2019 Pazartesi	26 Şubat 2019 Salı	27 Şubat 2019 Çarşamba	28 Şubat 2019 Perşembe	01 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Üriner Sistem Tümörleri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Nefrotik Sendrom Dr. Fatma İnci ARIKAN	Gebelik ve Böbrek Dr. Mediha BORAN	SERBEST ÇALIŞMA	Nefrolojide klinik gözlem Dr. Mediha BORAN
09:30 10:15	Üriner Sistem Tümörleri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Sistemik Hastalıklarda Böbrek Tutulumu Dr. Fatma İnci ARIKAN	Akut Böbrek Yetmezliği Dr. Mediha BORAN	SERBEST ÇALIŞMA	Hipertansiyon-Patogenez Dr. Mediha BORAN
10:30 11:15	Prostat ve Testis Kanserleri Dr. Volkan SELMİ	Ürogenital Sistem Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ	Erkek İnfertilitesi Seksüel Disfonksiyonu Dr. Ünal ÖZTEKİN	Kronik Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi Dr. Mediha BORAN	Hipertansiyon - Klinik Yaklaşım Dr. Mediha BORAN
11:30 12:15	Böbrek ve Ürotelyal Kanserler Dr. Volkan SELMİ	Ürogenital Sistem Radyolojisi Dr. M. Fatih ERKOÇ	Böbrek Nakli Dr. Ünal ÖZTEKİN	Kronik Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi Dr. Mediha BORAN	Nefroürolojik Patolojilerde Nükleer Tıp Yöntemleri Nükleer Tıp AD
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Glomerulonefrit Patogenezi Dr. Fatma İnci ARIKAN	Trofoblastik Hastalıklar LAB Dr. Sevinç ŞAHİN	Mesanede Adrenerjik ve kolinerjik reseptörlerin etkisinin gösterilmesi Lab. (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	İHU - Mesleki beceriler- rektal tuşe ile prostat muayenesi (pratik) Dr. Abdullah Gürel	Mesanede Adrenerjik ve kolinerjik reseptörlerin etkisinin gösterilmesi Lab. (B) Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	Glomerulonefrit Patogenezi Dr. Fatma İnci ARIKAN	Renal Vasküler Hastalıklar Lab Dr. Sevinç ŞAHİN	Mesanede Adrenerjik ve kolinerjik reseptörlerin etkisinin gösterilmesi Lab. (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	İHU - Mesleki beceriler- rektal tuşe ile prostat muayenesi (pratik) Dr. Abdullah Gürel	Mesanede Adrenerjik ve kolinerjik reseptörlerin etkisinin gösterilmesi Lab. (B) Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Üriner enfeksiyonların tedavisine özgü ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Üriner Sistem Tümörleri Lab. Dr. Sevinç ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	İHU - Mesleki beceriler- rektal tuşe ile prostat muayenesi (pratik) Dr. Abdullah Gürel	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 306: ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Abdullah GÜREL Dr. Emre BAŞER	
	6. KURUL 4. HAFTA				
	04 Mart 2019	05 Mart 2019	06 Mart 2019	07 Mart 2019	08 Mart 2019
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	İnterstisyel Nefritler Dr. Fatma İnci ARIKAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
14:30 15:15	Renal Tübüler Hastalıklar Dr. Fatma İnci ARIKAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15:30 16:15	Su-Elektrolit ve Asid-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Tülin AKTÜRK Dr. Özgül KARAASLAN	
	7. KURUL 1. HAFTA				
	11 Mart 2019 Pazartesi	12 Mart 2019 Salı	13 Mart 2019 Çarşamba	14 Mart 2019 Perşembe	15 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SSS'nin Dejeneratif Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	SSS'nin Herediter Tümör Sendromları Dr. Sevinç ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	Depresif Bozukluklar Dr. Özgül KARAASLAN
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SSS'nin Toksik ve Metabolik Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	SSS'nin Dolaşım Bozuklukları ve Vasküler Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular Dr. Özgül KARAASLAN	Hastalık Karşısında Aile Çocuk ve Hekim Dr. Özgül KARAASLAN
10:30 11:15	SSS'nin Temel Hücresel Reaksiyonları Dr. Sevinç ŞAHİN	SSS Farmakolojisinin Temelleri, Nörotransmitterler ve Reseptörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Genel Anestezinin Farmakolojisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Psikiyatrik Muayene Dr. Özgül KARAASLAN	Periferik ve SSS Tümörleri Patolojisi LAB Dr. Sevinç ŞAHİN
11:30 12:15	SSS Tümörleri Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	SSS Farmakolojisinin Temelleri, Nörotransmitterler ve Reseptörleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Genel Anestezik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Lokal Anestezik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Periferik ve SSS Tümörleri Patolojisi LAB Dr. Sevinç ŞAHİN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: X-ışını, Bilgisayarlı tomografi Biyofizik AD	Standart hasta görüşmesi-2 (pratik) Dr. Yunus HACIMUSALAR	SSS Tümörleri ve Genetik Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU	TIP BAYRAMI	Bipolar Bozukluk Dr. Yunus HACIMUSALAR
14:30 15:15	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: Manyetik rezonans, Nükleer Tıp Biyofizik AD	Standart hasta görüşmesi-2 (pratik) Dr. Yunus HACIMUSALAR	Standart hasta görüşmesi-2 nin çözümülenmesi (pratik) Dr. Yunus HACIMUSALAR		Şizofreni ve Diğer Psikotik Bozukluklar Dr. Yunus HACIMUSALAR
15:30 16:15	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Temel İlkeleri: Pozitron salma tomografisi, Ultrasonik Görüntüleme Biyofizik AD	SERBEST ÇALIŞMA	Standart hasta görüşmesi-2 nin çözümülenmesi (pratik) Dr. Yunus HACIMUSALAR		Trinükleotid Tekrar Hastalıkları Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU
16:30 17:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Tülin AKTÜRK Dr. Özgül KARAASLAN	
	7. KURUL 2. HAFTA					
	18 Mart 2019 Pazartesi	19 Mart 2019 Salı	20 Mart 2019 Çarşamba	21 Mart 2019 Perşembe	22 Mart 2019 Cuma	
SAAT						
08:30 09:15	SSS'nin Miyelin Hastalıkları Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Deliryum Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serebrovasküler Hastalıklar I Tanım, Semiyoloji, Patofizyoloji Dr. Mehmet HAMAMCI	Santral Sinir Sistemi Demiyelinizan Hastalıkları Dr. Hikmet SAÇMACI	Çocuklukta Sık görülen Ruhsal Bozukluklar Dr. Özgül KARAASLAN	
09:30 10:15	SSS'nin Travmatik Hastalıkların Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Demans ve Amnestik Bozukluklar Dr. Gül Ferda CENGİZ	Serebrovasküler Hastalıklar I Tanım, Semiyoloji, Patofizyoloji Dr. Mehmet HAMAMCI	Kranyum ve Beyin Hastalıklarında Görüntüleme Dr. M. Fatih ERKOÇ	Çocuklukta Sık görülen Ruhsal Bozukluklar Dr. Özgül KARAASLAN	
10:30 11:15	Nörolojik Muayene Dr. Levent Ertuğrul İNAN	Hipnosedatif İlaçlar I: Benzodiazepinler Dr. Ayça ÇAKMAK	Alkol ve Madde Kullanım Bozuklukları Dr. Yunus HACIMUSALAR	Spinal Kolon ve Spinal Kord Hastalıklarında Görüntüleme Dr. M. Fatih ERKOÇ	Kırık ve Kırık İyileşmesi Dr. Sevinç ŞAHİN	
11:30 12:15	SSS'nin Dejeneratif Hastalıkları Dr. Osman ÖZTÜRK	Hipnosedatif İlaçlar II: Barbitüratlar ve diğerleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Epilepsi ve Status Epileptikus Dr. Nermin TANIK	Serebrovasküler Hastalıklar Cerrahisi Dr. Hakan AK	Yumuşak Doku Tümörleri Dr. Sevinç ŞAHİN	
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI					
13:30 14:15	Anksiyete Bozuklukları Dr. Gül Ferda CENGİZ	Nöroradyolojiye Giriş Dr. M. Fatih ERKOÇ	Alkoller Dr. Ayça ÇAKMAK	Antidepresan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	SSS'nin Gelişim Kusurları ve Nörokütanöz Hastalıklar Dr. Osman ÖZTÜRK	
14:30 15:15	Somatoform Bozukluklar Dr. Gül Ferda CENGİZ	SSS'nin Vasküler Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Sevinç ŞAHİN	Çocuk Çağının Epileptik Sendromları Dr. Esra AKYÜZ ÖZKAN	Antidepresan ve antimanik ilaçların klinik farmakolojisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Antipsikotik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	
15:30 16:15	Santral Etkili Kas Gevşeticiler Dr. Ayça ÇAKMAK	SSS'nin Vasküler Hastalıkları Patolojisi LAB Dr. Sevinç ŞAHİN	İntrakranial Tümörler Dr. İ. Samet DALTABAN	SERBEST ÇALIŞMA	Antipsikotik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

DÖNEM 3	TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Tülin AKTÜRK Dr. Özgül KARAASLAN
	7. KURUL 3. HAFTA				
	25 Mart 2019 Pazartesi	26 Mart 2019 Salı	27 Mart 2019 Çarşamba	28 Mart 2019 Perşembe	29 Mart 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Mitokondrial Hastalıklar Dr. Osman ÖZTÜRK	Kemik Tümörleri Dr. Sevinç ŞAHİN	Nöromusküler Hastalıklar Dr. Mehmet HAMAMCI	Nörolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipier Dr. Özlem BALBALOĞLU	Kırık ve yara iyileşmesi Dr. Murat KORKMAZ
09:30 10:15	Çocukluk Çağının Nöromusküler Hastalıkları Dr. Osman ÖZTÜRK	Artritlerin Patolojisi Dr. Sevinç ŞAHİN	Vertigo Dr. Hikmet SAÇMACI	Osteoporoz ve Osteomalazi Dr. Özlem BALBALOĞLU	Kırık ve yara iyileşmesi Dr. Murat KORKMAZ
10:30 11:15	Travmatolojiye giriş Dr. A. Şükrü SOLAK	Kas iskelet sistemi tümörlerine giriş Dr. Ahmet Emre PAKSOY	Nonsteroidal Antiinflamatuvar İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Otoinflamatuvar Hastalıklara Örnekler: Ailevi Akdeniz Ateşi ve Behçet Hastalığı Dr. Filiz TUBAŞ	Pupilla Dr. Hasan Ali BAYHAN
11:30 12:15	Travmatolojiye giriş Dr. A. Şükrü SOLAK	Kas iskelet sistemi tümörlerine giriş Dr. Ahmet Emre PAKSOY	Nonsteroidal Antiinflamatuvar İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Otoimmünite Kavramı ve Başlıca Hastalıkları Dr. Filiz TUBAŞ	Normal Fundus Dr. Hasan Ali BAYHAN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Baş ağrısı ve Ağrı Yolakları Dr. Levent Ertuğrul İNAN	Opioid Analjezikler Dr. Ayça ÇAKMAK	Baş dönmesi Dr. İlknur HABERAL CAN	Etik ve profesyonel değerler-2- klinik etik karar verme süreçleri Dr. Ayça ÇAKMAK	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	Baş ağrısı Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Opioid Analjezikler Dr. Ayça ÇAKMAK	İşitme Bozukluğu Dr. İlknur HABERAL CAN	Etik ve profesyonel değerler-2- klinik etik karar verme süreçleri Dr. Ayça ÇAKMAK	SSS Situmulanları ve Halusinojenler Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları Dr. Tülin AKTÜRK	SSS İlaçları İle İlgili Demonstrasyon (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	Periferik Nöropatiler Dr. Nermin TANIK	SSS İlaçları İle İlgili Demonstrasyon (B) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Tülin AKTÜRK Dr. Özgül KARAASLAN
	7. KURUL 4. HAFTA				
	01 Nisan 2019 Pazartesi	02 Nisan 2019 Salı	03 Nisan 2019 Çarşamba	04 Nisan 2019 Perşembe	05 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Kafa Travmaları Dr. Hakan AK	Travmalı hastaya acil ortopedik yaklaşım Dr. Serhat DURUSOY	İYİ HEKİMLİK UYGULAMASI 2. VİZE	Bel ve Boyun Ağrıları Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu Dr. Özlem BALBALOĞLU	Tıp ve insan bilimleri-2 Dr. Tutkun TALİH
09:30 10:15	Disk Hernileri Dr. Hakan AK	Travmalı hastaya acil ortopedik yaklaşım Dr. Serhat DURUSOY		Dejeneratif Eklem Hastalıkları Dr. Özlem BALBALOĞLU	Tıp ve insan bilimleri-2 Dr. Tutkun TALİH
10:30 11:15	Travma Radyolojisi (Yumuşak doku Zedelenmeleri) Dr. M. Fatih ERKOÇ	Kafa İçi Basınç Artması (KİBAS) Dr. İ. Samet DALTABAN	Antiepileptik İlaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK	Kas İskelet Radyolojisi (Artritler ve diğer durumlar) Dr. M. Fatih ERKOÇ	Akut ve Kronik Ağrıda Tedavi Yaklaşımları Dr. Hülya TÜRKAN
11:30 12:15	Travma Radyolojisi (Kırıklar ve Çıkıklar) Dr. M. Fatih ERKOÇ	Pediyatrik Nöroşirurji Dr. İ. Samet DALTABAN	Antiepileptik İlaçların Klinik Farmakolojisi Dr. Ayça ÇAKMAK	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Tümör ve tümöre benzer durumlar) Dr. M Fatih ERKOÇ	Paralitik Şaşılıklar Dr. Hasan Ali BAYHAN
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	İlaç suistimali ve Bağımlılığı Dr. Ayça ÇAKMAK	Tıp ve insan bilimleri-1 Dr. Tutkun TALİH	Bilinç Değişiklikleri Dr. Tülin AKTÜRK	Görme Yolları ve Lezyonları Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Antiparkinson ve diğer hareket bozukluklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar Dr. Ayça ÇAKMAK
14:30 15:15	İlaç suistimali ve Bağımlılığı Dr. Ayça ÇAKMAK	Tıp ve insan bilimleri-1 Dr. Tutkun TALİH	Pediyatrik Romatolojiye Giriş Dr. Filiz TUBAŞ	Papil Ödemi ve Papillit Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Opioidler ve antagonistleri ile ilgili demonstrasyon Lab (B) Dr. Ayça ÇAKMAK
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 307: NÖROLOJİK BİLİMLER VE PSİKİYATRİ KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Tülin AKTÜRK Dr. Özgül KARAASLAN	
	7. KURUL 5. HAFTA				
	08 Nisan 2019 Pazartesi	09 Nisan 2019 Salı	10 Nisan 2019 Çarşamba	11 Nisan 2019 Perşembe	12 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV 09:30-11:10
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kanıtı dayalı tıp-Makale değerlendirme Dr. Hülya TÜRKAN	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	İnflamatuvar romatizmal hastalıklara giriş ve Rehabilitasyonu Dr. Özlem BALBALOĞLU	Kanıtı dayalı tıp-Makale değerlendirme Dr. Hülya TÜRKAN	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	Yumuşak doku romatizmaları Fibromiyalji ve MFA sendromları Dr. Özlem BALBALOĞLU	Kanıtı dayalı tıp-Makale değerlendirme Dr. Hülya TÜRKAN	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Klinik ziyaret (pratik) Dr. Yunus Hacımusalar	Akut Zehirlenmelerde Tedavi İlkeleri Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
14:30 15:15	Klinik ziyaret (pratik) Dr. Yunus Hacımusalar	Opioidler ve antagonistleri ile ilgili demonstrasyon Lab (A) Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	TIP 308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU				KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Ayça ÇAKMAK
	8. KURUL 1. HAFTA				
	15 Nisan 2019 Pazartesi	16 Nisan 2019 Salı	17 Nisan 2019 Çarşamba	18 Nisan 2019 Perşembe	19 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Halk Sağlığı Kavramı Dr. Mahmut KILIÇ	Sağlıklı Yaşam Davranışları Dr. Mahmut KILIÇ	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Önlenmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü I Dr. Mahmut KILIÇ	Toplum Beslenmesine Giriş, Yeterli ve Dengeli Beslenme Dr. Mahmut KILIÇ
09:30 10:15	Temel Sağlık Hizmetleri II Dr. Mahmut KILIÇ	Türkiye’de Sağlık Hizmetleri Dr. Mahmut KILIÇ	Sağlık Ölçütleri Dr. Mahmut KILIÇ	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü II Dr. Mahmut KILIÇ	Beslenmede Risk Grupları ve İlişkili Sorunlar Dr. Mahmut KILIÇ
10:30 11:15	Sağlığı Etkileyen Faktörler Dr. Mahmut KILIÇ	Kronik Hastalıklarla İlgili Kavramlar Dr. Mahmut KILIÇ	Sağlıkta Finansman Dr. Mahmut KILIÇ	Bağışıklamanın Prensipleri I Dr. Mahmut KILIÇ	Tıbbi Araştırma ve Yayın Etigi Dr. Ayça ÇAKMAK
11:30 12:15	Sağlığın geliştirilmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Dünyada ve Türkiye'deki Durumu Dr. Mahmut KILIÇ	Sağlıkta İnsan Gücü Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Bağışıklamanın Prensipleri II Dr. Mahmut KILIÇ	Tıpta Yasal Konular Dr. Ayça ÇAKMAK
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Adli Bilimlere Giriş Adli Tıp AD	Sağlık Ekonomisine Giriş Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Klinik Etik Dr. Ayça ÇAKMAK	Gıda Güvenliği Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Ölümün Medikolegal Değerlendirilmesi Adli Tıp AD	Sağlık Bakım Hizmetlerinin Ekonomik Özellikleri Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Ötenazi Dr. Ayça ÇAKMAK	Üreme Teknolojisi ve Etik Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Ayça ÇAKMAK	
	8. KURUL 2. HAFTA				
	22 Nisan 2019 Pazartesi	23 Nisan 2019 Salı	24 Nisan 2019 Çarşamba	25 Nisan 2019 Perşembe	26 Nisan 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	Özel Durumlarda: Beslenme Gebe ve Emzikli Beslenmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Türkiye’de Çocuk Sağlığının Durumu Dr. Mahmut KILIÇ	Okul Sağlığı Dr. Mahmut KILIÇ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA		Anne Sütü, Bebek Beslenmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Dünyada Çocuk Sağlığının Durumu ve Çocuk Hakları Dr. Mahmut KILIÇ	Kadın Sağlığının Belirleyicileri ve Toplumsal Cinsiyet Kavramı Dr. Mahmut KILIÇ
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA		Malnütrisyon ve Büyümenin İzlenmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Halk Sağlığı Bakış Açısıyla Çocuk Sağlığının Değerlendirilmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Uluslararası Sağlık Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA		Beslenme Hastalıklarının Önlenmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Adolesan Sağlığının Korunması ve Geliştirilmesi Dr. Mahmut KILIÇ	Seyahat Sağlığı Dr. Vugar Ali TÜRKSOY
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Ölümün Patofizyolojisi – I Adli Tıp AD		SERBEST ÇALIŞMA	Afet Tıbbında Tanımlar ve Terminoloji Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Dünyada ve Türkiye’de Kadın Sağlığı Sorunları Dr. Mahmut KILIÇ
14:30 15:15	Ölümün Fizyopatolojisi – II Adli Tıp AD		SERBEST ÇALIŞMA	Afetlerde Sağlık Hizmetleri Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Anne Ölümleri ve Güvenli Annelik Dr. Mahmut KILIÇ
15:30 16:15	Kafa Travmaları Adli Tıp		SERBEST ÇALIŞMA	Organ Transplantasyonunda Etik Dr. Ayça ÇAKMAK	Doğurganlığı Etkileyen Faktörler Dr. Mahmut KILIÇ
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Ayça ÇAKMAK	
	8. KURUL 3. HAFTA				
	29 Nisan 2019 Pazartesi	30 Nisan 2019 Salı	01 Mayıs 2019 Çarşamba	02 Mayıs 2019 Perşembe	03 Mayıs 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	İstenmeyen Gebelikler ve İsteyerek Düşükler Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Sağkalım Çözümlemesi I Dr. Mahmut KILIÇ	Yaralanmalar ve Korunma – I Dr. Engin TUTKUN
09:30 10:15	Aile Planlaması Hizmetleri Dr. Mahmut KILIÇ	Halk Sağlığı ve Yeti Yitimi Dr. Mahmut KILIÇ		Sağkalım Çözümlemesi I Dr. Mahmut KILIÇ	Çevre Hekimliği Dr. Engin TUTKUN
10:30 11:15	Kadına Yönelik Şiddet Dr. Mahmut KILIÇ	Örnekleme Genişliğinin Saptanması ve ÖrneklemeYöntemleri I Dr. Mahmut KILIÇ		Genetik ve Etik Dr. Ayça ÇAKMAK	Biyoistatistik Uygulama – I Dr. Mahmut KILIÇ
11:30 12:15	Yaşlı Sağlığı Dr. Mahmut KILIÇ	Örnekleme Genişliğinin Saptanması ve ÖrneklemeYöntemleri II Dr. Mahmut KILIÇ		Çevre Sağlığı - Temel İlkeler Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	Biyoistatistik Uygulama – II Dr. Mahmut KILIÇ
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Asfiksili Ölümler – I Adli Tıp AD	İş Sağlığı ve Güvenliği - Temel İlkeler Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	RESMİ TATİL	Su ve Toprak Kirliliği Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Asfiksili Ölümler – II Adli Tıp AD	Meslek Hastalıkları Dr. Vugar Ali TÜRKSOY		Dış Ortam ve Bina İçi Hava Kirliliği Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	İnsan Hakları İhlalleri Adli Tıp AD	Meslek Hastalıkları, İş Kazaları Dr. Vugar Ali TÜRKSOY		Katı ve Sıvı Atıklar Dr. Vugar Ali TÜRKSOY	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			SERBEST ÇALIŞMA

DÖNEM 3	TIP 308: HALK SAĞLIĞI BİYOİSTATİSTİK TIP TARİHİ VE ETİK DERS KURULU			KURUL SORUMLUSU Dr. Vugar Ali TÜRKSOY Dr. Ayça ÇAKMAK	
	8. KURUL 4. HAFTA				
	06 Mayıs 2019 Pazartesi	07 Mayıs 2019 Salı	08 Mayıs 2019 Çarşamba	09 Mayıs 2019 Perşembe	10 Mayıs 2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler I Dr. Mahmut KILIÇ	Kohort Araştırmaları Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA	TEORİK SINAV 09:30-11:10	
09:30 10:15	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler II Dr. Mahmut KILIÇ	Müdahale Araştırmaları Metodolojik Araştırmalar Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	Diğer Regresyon Modelleri I Dr. Mahmut KILIÇ	Epidemiyolojide Nedensellik ve Değişkenler Arası İlişkiler Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	Epidemiyolojinin Tanımı, Kullanım Alanları Araştırma Tipleri Dr. Mahmut KILIÇ	Epidemiyolojik Araştırmalarda Kontrol Grubu Seçimi Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	Tanımlayıcı Araştırmalar, Kesitsel Araştırmalar Dr. Mahmut KILIÇ	Hasta Hakları Dr. Ayça ÇAKMAK	SERBEST ÇALIŞMA		
14:30 15:15	Vaka - Kontrol Araştırmaları Dr. Mahmut KILIÇ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU II				KURUL SORUMLULARI Dr. Çiğdem KADER Dr. Tutkun TALİH
	Seçmeli II .KURUL 1. HAFTA				
	13.05.2019 Pazartesi	14.05.2019 Salı	15.05.2019 Çarşamba	16.05.2019 Perşembe	17.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (1)			SEÇMELİ DERS I (3)	SEÇMELİ DERS III (5)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (2)			SEÇMELİ DERS I (4)	SEÇMELİ DERS III (6)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (1)	SEÇMELİ DERS III (1)	SEÇMELİ DERS III (3)	SEÇMELİ DERS II (3)	SEÇMELİ DERS IV (5)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (2)	SEÇMELİ DERS III (2)	SEÇMELİ DERS III (4)	SEÇMELİ DERS II (4)	SEÇMELİ DERS IV (6)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15		SEÇMELİ DERS IV (1)	SEÇMELİ DERS IV (3)		
14:30 15:15		SEÇMELİ DERS IV (2)	SEÇMELİ DERS IV (4)		
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU II			KURUL SORUMLULARI Dr. Çiğdem KADER Dr. Tutkun TALİH	
	Seçmeli II .KURUL 2. HAFTA				
	20.05.2019 Pazartesi	21.05.2019 Salı	22.05.2019 Çarşamba	23.05.2019 Perşembe	24.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (5)			SEÇMELİ DERS I (7)	SEÇMELİ DERS I (9)
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (6)			SEÇMELİ DERS I (8)	SEÇMELİ DERS I (10)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (5)	SEÇMELİ DERS III (7)	SEÇMELİ DERS III (9)	SEÇMELİ DERS II (7)	SEÇMELİ DERS II (9)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (6)	SEÇMELİ DERS III (8)	SEÇMELİ DERS III (10)	SEÇMELİ DERS II (8)	SEÇMELİ DERS II (10)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15		SEÇMELİ DERS IV (7)	SEÇMELİ DERS IV (9)		
14:30 15:15		SEÇMELİ DERS IV (8)	SEÇMELİ DERS IV (10)		
15:30 16:15					
16:30 17:15					

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU II			KURUL SORUMLULARI Dr. Çiğdem KADER Dr. Tutkun TALİH	
	Seçmeli II .KURUL 3. HAFTA				
	27.05.2019 Pazartesi	28.05.2019 Salı	29.05.2019 Çarşamba	30.05.2019 Perşembe	31.05.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15			İyi Hekimlik Uygulamaları-Final	SEÇMELİ DERS I (15)	SEÇMELİ DERS II (15)
09:30 10:15			İyi Hekimlik Uygulamaları-Final	SEÇMELİ DERS I (16)	SEÇMELİ DERS II (16)
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS I (11)	SEÇMELİ DERS III (11)	SEÇMELİ DERS I (13)	SEÇMELİ DERS II (13)	SEÇMELİ DERS I (15)
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS I (12)	SEÇMELİ DERS III (12)	SEÇMELİ DERS I (14)	SEÇMELİ DERS II (14)	SEÇMELİ DERS I (16)
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15	SEÇMELİ DERS II (11)	SEÇMELİ DERS IV (11)	SEÇMELİ DERS IV (13)	SEÇMELİ DERS IV (15)	
14:30 15:15	SEÇMELİ DERS II (12)	SEÇMELİ DERS IV (12)	SEÇMELİ DERS IV (14)	SEÇMELİ DERS IV (16)	
15:30 16:15					
16:30 17:15					

03.06.2019-07.06.2019 Ramazan Bayramı

DÖNEM 3	SEÇMELİ DERS KURULU II			KURUL SORUMLULARI Dr. Çiğdem KADER Dr. Tutkun TALİH	
	Seçmeli II. KURUL 4. HAFTA				
	10.06.2019 Pazartesi	11.06.2019 Salı	12.06.2019 Çarşamba	13.06.2019 Perşembe	14.06.2019 Cuma
SAAT					
08:30 09:15	SEÇMELİ DERS I (17)	SEÇMELİ DERS III (17)	SEÇMELİ DERS III (19)		
09:30 10:15	SEÇMELİ DERS I (18)	SEÇMELİ DERS III (18)	SEÇMELİ DERS III (20)		
10:30 11:15	SEÇMELİ DERS II (17)	SEÇMELİ DERS IV (17)	SEÇMELİ DERS IV (19)		
11:30 12:15	SEÇMELİ DERS II (18)	SEÇMELİ DERS IV (18)	SEÇMELİ DERS IV (20)		
12:30 13:30	ÖĞLE ARASI				
13:30 14:15		SEÇMELİ DERS I (19)	SEÇMELİ DERS II (19)		KURUL SINAVI SAAT 14:00
14:30 15:15		SEÇMELİ DERS I (20)	SEÇMELİ DERS II (20)		
15:30 16:15					
16:30 17:15					

YÖNETMELİK

Bozok Üniversitesinden:

**BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM VE
SINAV YÖNETMELİĞİ**

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin amacı, Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesinde yürütülen kayıt, eğitim-öğretim ve sınavlara ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 – (1) Bu Yönetmelik, Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesinde yürütülen eğitim-öğretime, öğrenci kayıt ve kabulüne ve sınavlara ilişkin hükümleri kapsar.

Dayanak

MADDE 3 – (1) Bu Yönetmelik, 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 14 ve 44 üncü maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen;

- a) AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemini,
 - b) Alan dışı serbest seçmeli ders: Öğrencinin kendi lisans programı dışındaki programlardan bilgi, görgü ve genel kültürünü arttırmak için danışmanın onayı ile alması gereken dersleri,
 - c) Baş Koordinatör: Tıp Fakültesi Baş Koordinatörünü,
 - ç) Danışman: Öğrencilerin eğitim-öğretim ve diğer sorunlarıyla ilgilenen ve Dekan tarafından görevlendirilen öğretim üyesini,
 - d) Dekan: Tıp Fakültesi Dekanını,
 - e) Ders kurulu: I, II ve III'üncü dönemlerde entegre sisteme göre bir arada öğretilmesi kararlaştırılmış farklı derslerden oluşan ders grubunu,
 - f) Ders kurulu sınavı: Ders kurulu sonunda yapılan sınavı,
 - g) Dönem: En az otuz iki haftalık zaman dilimini kapsayan bir ders yılını,
 - ğ) Eğitim Komisyonu: Fakültenin eğitim komisyonunu,
 - h) Fakülte: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesini,
 - ı) Fakülte Kurulu: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Kurulunu,
 - i) Fakülte Yönetim Kurulu: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Yönetim Kurulunu,
 - j) İntörnlik: VI'ncı dönemdeki, klinik, poliklinik, gerekli laboratuvar uygulamalarını ve alan çalışmalarını içeren stajlardan oluşan on iki aylık eğitim-öğretim sürecini,
 - k) Koordinatör: Tıp Fakültesi dönem koordinatörünü,
 - l) Mesleki seçmeli ders: Öğrencinin kayıtlı olduğu öğretim programında yer alan, mezun olabilmek için önerilen belirli dersler veya ders grupları arasından seçilerek alınması ve başarılı olunması gereken dersleri,
 - m) Ortak zorunlu dersler: 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 5 inci maddesinde belirtilen Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi, Türk Dili ve yabancı dil derslerini,
 - n) Rektör: Bozok Üniversitesi Rektörünü,
 - o) Seçmeli staj: Eğitim-öğretim yılının başlangıcında ilan edilen seçmeli stajlar arasından öğrencinin kendi isteği doğrultusunda seçtiği stajı,
 - ö) Senato: Bozok Üniversitesi Senatosunu,
 - p) Staj: IV, V ve VI'ncı dönemlerde klinik bilimlere bağlı anabilim dallarında pratik ve teorik olarak yürütülen eğitim-öğretimi,
 - r) Staj sınavı: Staj sonunda yapılan sınavı,
 - s) Üniversite: Bozok Üniversitesini,
- ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Kabul, Kayıt ve Yatay Geçişlere İlişkin Esaslar

Öğrenci kabul ve kayıt

MADDE 5 – (1) Fakülteye Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezince yerleştirilen öğrencilerin kesin kayıtları, 2547 sayılı Kanun hükümleri ve Yükseköğretim Kurulunca belirlenen ilkeler çerçevesinde yapılır. Öğrenci katkı payları akademik takvimde öngörülen süreler içinde ödenir. Süresi içinde katkı payını ödemeyen veya eksik ödeyenlerin ve mazeretleri Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edilmeyenlerin o dönem için kayıt veya kayıt yenileme işlemleri yapılmaz ve bu kişiler öğrencilik haklarından yararlanamazlar.

(2) Öğrencilerin ilk kayıt işlemleri Rektörlükçe belirlenen ve ilan edilen tarihlerde, istenen belgelerle birlikte öğrencinin kendisi tarafından yapılır. Ancak kayıtlarını mazeretleri nedeniyle yapamayacak durumdaki öğrencilerin kayıt işlemleri resmi vekâleti olanlar tarafından yapılabilir. İstenen belgelerin aslı veya Üniversite tarafından onaylı örneği kabul edilir. Askerlik durumu ve adli sicil kaydına ilişkin olarak ise adayın yazılı beyanına dayanılarak işlem yapılır. Süresi içinde kaydını yaptırmayan ve/veya istenen belgeleri süresi içinde sağlayamayan öğrenciler kayıt haklarını kaybeder. Gerçeğe aykırı belge verenlerin ya da yazılı beyanda bulunanların kayıtları yapılmış olsa dahi iptal edilir.

Kayıt yenileme

MADDE 6 – (1) Öğrenci her dönem başında akademik takvimde gösterilen süre içinde, öğrenci katkı payını yatırdıktan sonra danışmanı gözetiminde ders alma işlemini yaparak kaydını yeniler. Öğrenci, Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edilmiş bir mazereti yoksa kayıt yenileme işlemini kendisi yapar. Ders alma işlemini belirlenen tarihte yaptırmayan öğrenci, mazereti Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edildiği takdirde ders alma ve bırakma günleri dışında ders alma işlemini yaptırabilir.

(2) Süresi içinde kaydını yenilemeyen öğrenci o döneme devam hakkını kaybeder ve izleyen dönem başında kaydını yeniler. Bu şekilde kaybedilen süre eğitim-öğretim süresinden sayılır. Kayıt yenileme işlemlerinin tümünden öğrenci sorumludur.

Üniversitelerden yatay geçiş

MADDE 7 – (1) Diğer üniversitelerden Fakülteye yatay geçiş işlemleri; 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan Dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Yükseköğretim Kurulu ile Senato kararlarına göre yürütülür. Bu öğrencilerin intibakları Fakülte Yönetim Kurulu tarafından yapılır. Fakültede yıl esasına dayalı eğitim-öğretim programı uygulanması nedeniyle sadece dönem başında yatay geçiş gerçekleştirilir. Adayların yatay geçiş başvurularını, yatay geçiş ilanında belirlenen süre içinde yapmaları gerekir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Eğitim Süresi, Akademik Takvim ve Eğitim-Öğretimle İlgili Esaslar

Eğitim süresi ve akademik takvim

MADDE 8 – (1) Tıp Fakültesinde eğitim süresi, her biri bir ders yılını kapsayan altı dönemden ibaret olup, ders yılı 60 AKTS toplam 360 AKTS ile tamamlanır.

(2) Eğitim-öğretim, eğitim komisyonunca önerilen, Fakülte Kurulunda kabul edilen ve Senatoda onaylanan akademik takvime göre yürütülür.

Öğretim dili

MADDE 9 – (1) Tıp Fakültesinde öğretim dili Türkçedir.

Hazırlık eğitimi

MADDE 10 – (1) Tıp Fakültesinde bir yıl süreli İngilizce yabancı dil hazırlık eğitimi isteğe bağlıdır. Hazırlık eğitimi, ilgili mevzuat hükümlerine göre yürütülür.

Eğitim-öğretimin aşamaları

MADDE 11 – (1) Fakültede eğitim-öğretim aşamalarına ilişkin esaslar aşağıda belirtilmiştir:

a) Tıp doktorluğu eğitim-öğretim süresi altı dönemdir. Birbirini izleyen üç devreden oluşur. Bu devreler şunlardır;

1) Temel tıp bilimleri: Dönem I, dönem II ve dönem III,

2) Klinik tıp bilimleri: Klinik, poliklinik gibi uygulamalı alanları ve laboratuvar çalışmalarını içeren dönem IV ve dönem V,

3) İntörlük: Klinik, poliklinik ve laboratuvar çalışmalarını içine alan, teorik ve pratik eğitimin yapıldığı on iki aylık bir süreyi kapsayan dönem VI.

b) Fakültede dönem geçme esası uygulanır. Akademik eğitimin her bir yılının başarılmış olması bir sonraki yılın ön şartıdır. Bu nedenle ön koşullu olmayan ortak zorunlu dersler ve seçmeli dersler dışında bir dönemin bütün dersleri ve uygulamaları, stajları başarılmadan bir üst döneme geçilmez. Öğrenci seçmeli ve ortak zorunlu derslerini başarıyla tamamlamadan dönem VI'ya geçemez.

c) Öğrenciler, bir yıl süreli isteğe bağlı yabancı dil hazırlık sınıfı hariç, kayıt oldukları programa ilişkin derslerin verildiği dönemden başlamak üzere, her dönem için kayıt yaptırıp yaptırmadığına bakılmadan öğrenim süresi altı yıl olan programlarını azami dokuz yıl içinde tamamlamak zorundadırlar.

ç) Azami süreler içinde katkı payı ödenmemesi ile kayıt yenilenmemesi nedeniyle öğrencilerin ilişkileri kesilmez. Ancak Senatonun kararı ve Yükseköğretim Kurulunun onayı ile dört yıl üst üste katkı payı ödenmemesi nedeni ile kayıt yeniletmeyen öğrencilerin ilişkileri kesilebilir.

d) Yurt içi ve yurt dışı yükseköğretim kurumları ile yapılan anlaşmalar, Avrupa Birliği Öğrenci Değişim Programı (ERASMUS) ve Yükseköğretim Kurulu Öğrenci Değişim Programları çerçevesinde öğrenci değişim programı uygulanabilir.

e) Dördüncü ve beşinci yılda öğretim, ders ve seminerlerle, hasta başı uygulamalarını, klinik, poliklinik, acil servis ve laboratuvar çalışmalarını kapsar. Fakülte Kurulunca gerekli görülen durumlarda bir dersin öğretimi Fakülte dışındaki sağlık kuruluşlarında yapılabilir.

Eğitim-öğretimin düzenlenmesi ve eğitim komisyonu

MADDE 12 – (1) Eğitim-öğretim, Dekan tarafından görevlendirilen eğitim komisyonu tarafından düzenlenir.

(2) Eğitim komisyonu; tıp eğitiminin amacı, hedefleri, planlanması, uygulanması ve geliştirilmesi konularında Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Ulusal Çekirdek Programı doğrultusunda rapor ve öneriler hazırlar. Öğretim üyeleri ve öğrencilerden alınan geri bildirimleri değerlendirerek Fakülte Kuruluna önerilerini sunar. Eğitim-öğretimin Fakülte Kurulunda kararlaştırılan esaslara ve akademik takvime dayalı olarak düzenli, derslerin birbirleriyle uyumlu bir şekilde yürütmesini sağlar. Ders verecek öğretim elemanlarını ve ders kurulu sorumlularını Fakülte Yönetim Kuruluna önerir. Eğitim komisyonu gerekli durumlarda başkanın çağrısı üzerine toplanır. Eğitim komisyonunun toplantı ve karar nisabında 2547 sayılı Kanunun 61 inci maddesi hükümleri uygulanır. Eğitim komisyonu, Fakültenin birimleri, diğer komisyonları ve koordinatörlükleri ile eşgüdüm halinde çalışır.

(3) Eğitim komisyonu; Dekan, eğitim-öğretim işleri ile ilgili dekan yardımcısı, Baş Koordinatör, baş koordinatör yardımcısı, dönem koordinatörleri ve dönem koordinatör yardımcılardan oluşur. Görev süresi üç yıldır. Komisyon üyeleri, öğretim üyeleri arasından Dekan tarafından görevlendirilir. Süresi biten üyeler yeniden görevlendirilebilir. Toplantılara Dekan başkanlık eder. Dekanın bulunmadığı zamanlarda görevlendireceği Dekan yardımcısı, Dekan yardımcısının bulunmadığı zamanlarda toplantılara Baş Koordinatör başkanlık eder.

(4) Baş Koordinatör; dönem koordinatörleri arasındaki koordinasyonu sağlar. Baş Koordinatör yardımcısı, Baş Koordinatöre çalışmalarında yardımcı olur. Dönem koordinatörü; dersleri, programları ve sınavları düzenler, uygulamada eşgüdümü sağlar. Dönem koordinatör yardımcısı, dönem koordinatörüne çalışmalarında yardımcı olur.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Devam, Mazeretler ve İzinler

Devam zorunluluğu

MADDE 13 – (1) Teorik ve uygulamalı dersler ile stajlara devam zorunludur. Devam durumları imza karşılığında yapılacak yoklamalarla belirlenir. Öğrencilerin devam zorunlulukları aşağıda belirtildiği şekilde uygulanır.

a) Dönem I, II ve III'te yer alan her ders kurulunun sınavına girebilmek için o ders kurulunda yer alan teorik derslerin en az %70'ine, uygulamalı derslerin en az %80'ine katılmak zorunludur. Devamsızlığı mazeretsiz olarak bu sınırları aşan öğrenci, DZ notu alır, o ders kurulunun sınavına giremez. Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edilen mazereti nedeniyle devamsızlığın bu sınırları aşması durumunda öğrenci MZ notu alır ve o ders kurulunun sınavına giremez. MZ notu alan öğrenciler için mazeret sınavı açılır. Bir eğitim yılında tüm ders kurullarında toplam devamsızlığın teorik derslerin %30'unu, uygulamalı derslerin %20'sini geçmesi durumunda ise genel sınava ve bütünleme sınavına giremez.

b) Dönem IV ve V'te her staj için o stajda yer alan teorik derslerin en az %70'ine, uygulamalı derslerin en az %80'ine, dönem VI'da ise her bir staj süresinin en az %80'ine katılmak zorunludur. Devamsızlığı bu sınırları aşan öğrenci DZ notu alır, staj sınavına ve staj bütünleme sınavına giremez ve stajı tekrarlar. Mazeretleri nedeniyle sınava giremeyen ve Fakülte Yönetim Kurulunca mazeretleri kabul edilen öğrencilere MZ notu verilir ve bu öğrencilerden devamsız oldukları süreyi tamamlayanlara mazeret sınavı açılır.

Mazeretler

MADDE 14 – (1) Öğrencinin mazeretli izinli sayılmasına, haklı ve geçerli nedenlerin varlığı halinde, Fakülte Yönetim Kurulunca karar verilir. Mazeretin kabulü için haklı ve geçerli nedenlerin, kanıtlayıcı belgelerle beraber, mazeretin sona ermesinden itibaren on beş gün içinde Dekanlığa bildirilmesi gerekir. Zamanında yapılmayan başvurular kabul edilmez.

(2) Öğrencilerin sağlık nedeniyle mazeretli sayılabilmeleri için hastalığını sağlık kurumlarından alınacak sağlık raporu ile belgelendirmesi ve bu raporun Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edilmesi gerekir. Öğrenciler raporlu oldukları süre içinde derslere ve sınavlara giremez, girmiş oldukları derslerin yoklamaları ve sınavların notları geçersiz sayılır.

(3) Hangi nedenle olursa olsun öğrencinin tecil hakkını kaybetmesi nedeniyle askere alınması, öğrencinin tutuklu bulunması ve tutukluluğunun takipsizlik kararı ile veya beraat etmesi suretiyle sona ermesi ve/veya öğrencilik sıfatının kaldırılmasını gerektirmeyen mahkûmiyet durumlarında da öğrenci Fakülte Yönetim Kurulu kararıyla mazeretli izinli sayılır.

(4) Bir dönemde mazeretli olunan toplam süre, 13 üncü maddede belirtilen devamsızlık sınırlarını aşarsa, öğrencinin başvurusuna gerek kalmadan, o dönem için öğrenci Fakülte Yönetim Kurulu kararıyla mazeretli izinli sayılır. Bu süre eğitim-öğretim süresinden sayılmaz. Mazeretinin bitmesini takiben dönem I, II, III'te dönem başından, dönem IV, V ve VI'da ise kaldığı stajdan eğitimine devam eder.

(5) Sportif, kültürel veya bilimsel faaliyetler gibi alanlarda Türkiye'yi temsilen görevlendirilen öğrencilere devam zorunluluğunu sağlama koşulu ile görevli oldukları sürede giremedikleri tüm sınavlar için Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile mazeret sınav hakkı verilir.

İzinler

MADDE 15 – (1) Öğrencilere, kanıtlayacakları haklı ve geçerli nedenlerin veya eğitim- öğretimlerine katkıda bulunacak Üniversite dışı burs, staj, araştırma ve benzeri imkânların ortaya çıkması halinde Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile bir döneme kadar izin verilebilir. Öğrenci eğitim-öğretim süresi içinde bu imkândan bir kez yararlanabilir. Öğrencinin izinden yararlanabilmesi için dönem başlangıcından itibaren en az on beş gün önce Dekanlığa başvurması gerekir. Öğrenci değişim programları eğitim-öğretimin bir parçası olup, izinden sayılmaz.

(2) İzinli sayılan öğrencilerin, izinli sayılan süreleri eğitim-öğretim süresinden sayılmaz.

Kayıt silme

MADDE 16 – (1) Aşağıdaki hallerde, öğrencinin kaydı silinerek Fakülte ile ilişkisi kesilir;

a) 18/8/2012 tarihli ve 28388 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği hükümlerine göre yükseköğretim kurumundan çıkarma cezası alması,

b) Kendi isteği ile kaydını sildirmesi.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Sınav ve Değerlendirmeye İlişkin Esaslar

Sınav ve değerlendirme esasları, puan, not ve katsayılar

MADDE 17 – (1) Yıl sonu başarı durumunun değerlendirilmesinde kullanılan puan, not ve katsayılar aşağıda belirtilmiştir.

a) Geçer notlar şunlardır:

<u>Başarı Notu</u>	<u>Katsayı</u>	<u>Başarı Puanı</u>	<u>Başarı Derecesi</u>
AA	4.00	90-100	Üstün Başarı
BA	3.50	80-89	Pekiyi
BB	3.00	70-79	İyi
CB	2.50	65-69	Orta
CC	2.00	60-64	Geçer

b) Geçmez notlar şunlardır:

1) DZ: Mazeretsiz devamsız, sınava girme hakkı yok.

2) GR: Sınava girme hakkı olduğu halde sınava girmedi.

3) FF: Ön şartlı ve ön şartsız derslerde başarı notu %60’ın altında, başarısız. Dönem IV ve dönem V stajlarında pratik sınavda başarısızlığı nedeniyle teorik sınava girme hakkı tanınmayan öğrencilere de bu not verilir.

4) MZ: Mazeretli devamsız, sınava girme hakkı yok.

ALTINCI BÖLÜM

I, II ve III üncü Dönemlere İlişkin Esaslar

I, II ve III üncü dönemlere ilişkin esaslar

MADDE 18 – (1) I, II ve III üncü dönemlerde yer alan dersler ve sınavlara ilişkin esaslar şunlardır:

a) Ders kurulu; I, II ve III üncü dönemlerde yer alan dersler, ders kurulları şeklinde verilir. Her dönemin ders kurulu sayısı, ders kurullarının hangi derslerden oluştuğu, kurul içindeki derslerin teorik ve pratik ders saati olarak süreleri ve ders kurulu sınav tarihleri, öğretim yılının başlangıcında akademik takvimle birlikte ilan edilir. Her ders kurulunun bir sorumlusu olur. Ders kurulu sorumlusu, dönem koordinatörü ile birlikte programların hazırlanması, duyurulması, öğrenci ve öğretim üyesi geri bildirimleri ile eğitimin değerlendirilmesi, sınavların yapılması, sınav sonuçlarının ve itirazların değerlendirilmesi ile ilgili işlemleri yürütür.

b) Ders kurulu sınavı; her ders kurulu sonunda yapılan sınavdır. Ders kurullarındaki derslerin ders saatleri ağırlığına göre soru sayıları belirlenir. Her ders kurulu sonunda sınav, teorik veya teorik ve pratik olarak yapılır. Ders kurulu sınavında alınan nota ders kurulu puanı denir. Ders kurulu sınavının sonucu, sınavdan sonra en geç iki hafta içinde ilan edilir.

c) Genel sınav; her akademik yılın sonunda son ders kurulu sınavının bitiminden en erken on beş gün sonra yapılan ve o dönem okutulan tüm ders kurullarını kapsayan sınavdır. Genel sınavda, ders kurullarındaki derslerin ders saatleri ağırlığına göre sorular belirlenir. Sınavın amacı, kapsamı, yöntemi, soru biçimi, soru sayısı ve sınav süresi Eğitim Komisyonu tarafından belirlenir.

ç) Bütünleme sınavı; genel sınav notu ile başarılı olamayan ve sınava girme hakkı olduğu halde genel sınava herhangi bir nedenle giremeyen veya not ortalamasını yükseltmek isteyen öğrencilerin girdiği sınavdır. Bütünleme sınavında alınan not, genel sınav notu yerine geçer. Bütünleme sınavı, genel sınav tarihinden itibaren en erken on beş gün sonra yapılır.

d) Mazeret sınavı; mazeretleri nedeniyle ders kurulu sınavına giremeyen ve Fakülte Yönetim Kurulunca mazeretleri kabul edilen öğrenciler için açılan sınavdır. Mazeret sınavı için ikinci bir mazeret sınavı yapılmaz. Ders kurulu mazeret sınavı bir defa, dönem koordinatörünün teklifi ve Fakülte Yönetim Kurulunun onayı ile akademik takvimde belirlenen günde yapılır. Sınav teorik veya teorik ve pratik olarak yapılabilir. Genel sınav ve bütünleme sınavları için mazeret sınavı açılmaz.

(2) I, II ve III üncü dönemlerdeki ders kurulu sınav puanı, ders kurulu sonunda yapılan sınavdan alınan puandır. Ders kurulundaki derslerin not ağırlığı ders saatleri esas alınarak belirlenir. Teorik ve pratik derslerden alınan puanlar aşağıdaki şekilde hesaplanır:

a) Teorik puan; ders kurulu sonunda yapılan teorik sınavın puanı hesaplanırken baraj sistemi uygulanır. Dönem I, II ve III için ders kurulu sınav notlarının hesaplanmasında baraj uygulaması her bir ders için uygulanır. Ancak soru sayısı beş ve altında olan dersler için eğitim komisyonu kararı ile ortak baraj uygulanabilir. Uygulanan ortak baraj aşağıda belirtildiği şekilde belirlenir:

1) Ders kurulunu oluşturan her bir dersten %50'lik başarı sağlanmış ise, derslerden alınan puanlar toplanarak teorik sınav puanı olarak belirlenir.

2) Ders kurulunu oluşturan derslerin herhangi birinden %50'lik başarı sağlanamamış ise, o derse ait tam puanın %50'si ile o dersten alınan puan arasındaki fark, eksi puan olarak değerlendirilir. Eksi puanlar, o dersten alınan toplam puandan düşülerek o derse ait teorik puan belirlenir. Ders kuruluna ait toplam puanın hesaplanmasında sonucun eksi olarak bulunması durumunda bu puan sıfır olarak değerlendirilir. Ders kurulunu oluşturan derslere ait teorik puanlar toplanarak kurul sonu teorik puanı bulunur.

b) Pratik puanı; ders kurulu sonu pratik sınavında verilen puandır. Öğrenci bir ders kurulu sınavının pratik kısmına mazeretsiz olarak girmemesi durumunda o ders kurulunun teorik sınavına alınmaz. Dönem I, II ve III ders kurulları pratik sınavlarında baraj uygulaması yapılmaz. Pratik puanı, ders kurulu teorik sınavının puanına eklenir.

(3) Ders kurulları ortalama notu; bir dönemde ders kurulu sınav notları toplamının o dönemdeki ders kurulu sayısına bölünmesi ile elde edilen nottur.

(4) Genel sınavda ve bütünleme sınavında baraj sistemi uygulanmaz.

(5) Dönem sonu başarı notu aşağıdaki gibi belirlenir:

a) Ders kurulları ortalama notunun %60'ı ile genel sınavdan alınan notun %40'ının toplanması ile elde edilen nottur. Bütünleme sınavına ve not yükseltmek için sınava giren öğrencilerin dönem sonu başarı notları hesaplanırken genel sınavdan aldıkları not yerine bütünleme sınavından aldıkları not dikkate alınır.

b) Öğrencinin bir üst döneme geçebilmesi için, genel sınav veya bütünleme sınavından 100 üzerinden en az 50 ve dönem sonu başarı notunun 100 üzerinden en az 60 olması gerekir.

c) Genel sınava girmeyen öğrencinin bütünleme sınavına da girmemesi halinde öğrenci o dönem başarısız kabul edilir ve o dönemi tekrarlar. Ancak, tüm ders kurullarının sınavlarına katılarak bu sınavların her birinden ayrı ayrı 100 tam not üzerinden en az 60 almak koşulu ile ders kurulları ortalama notu 90 veya daha fazla olan dönem I, II ve III öğrencileri, genel sınava girmeden başarılı sayılırlar ve ders kurulu ortalama notu dönem sonu başarı notu olarak kabul edilir. Bu durumda olan ancak genel sınava girmek isteyen öğrencilerin, sınavdan en az üç gün önce yazılı dilekçe ile Dekanlığa başvurmaları gerekir.

YEDİNCİ BÖLÜM

IV ve V inci Dönemlere İlişkin Esaslar

IV ve V inci dönem esasları

MADDE 19 – (1) IV ve V inci dönemlerle klinik dersler staj grupları halinde yapılır. Staj uygulaması yapılacak klinikler ve staj süreleri, Fakülte Kurulu tarafından belirlenerek Dekanlık tarafından dönem başında ilan edilir. Her stajın Dekan tarafından görevlendirilen bir sorumlusu olur. Staj sorumlusu, dönem koordinatörü ile birlikte programların hazırlanması, duyurulması, öğrenci ve öğretim üyesi geri bildirimleri ile eğitimin değerlendirilmesi, sınavların yapılması, sınav sonuçlarının ve itirazların değerlendirilmesi ile ilgili işlemleri yürütür.

Staj sınavı

MADDE 20 – (1) Staj sınavı; IV ve V inci dönemlerde her stajın sonunda yazılı ve/veya sözlü teorik sınav ya da uygulamalı veya sözlü veya yazılı teorik ve pratik olarak, stajı oluşturan derslerin ağırlığına göre staj sorumlusu ve staj sorumlusunca önerilen, Fakülte Yönetim Kurulu tarafından onaylanan ilgili anabilim dalı öğretim üyelerince yapılır. Bu sınav hasta veya olgu sunumu, fizik muayene, klinik beceri uygulaması, hasta başı görüşme ve benzeri gibi uygulamalı yapılabilir. Dönem IV ve dönem V stajlarında pratik sınavda başarısız bulunan öğrencilere teorik sınava girme hakkı tanınmaz; bu öğrenciler o stajın bütünleme sınavına girerler. Sözlü sınavda sorulacak sorular ve cevapları, sınav sırasında tutanakla belirlenir.

Staj bütünleme sınavı ve stajların tekrarı

MADDE 21 – (1) IV ve V inci dönemlerdeki staj sınavlarında başarılı olamayan öğrenciler, bu stajların bütünleme sınavına girerler. Bütünleme sınavları, ilgili stajın tamamlandığı yarı dönemin son stajının bitiminden sonra planlanır. İlgili yılın tüm stajlarını almış ve bir üst döneme geçmek için dönem IV'te yalnızca bir stajdan, dönem V'te ise en fazla iki stajdan bütünlemeye kalmış olan öğrenciler, girmek istedikleri sınav tarihinden bir hafta önce Dekanlığa yazılı olarak başvurmaları halinde yarı dönem bütünleme sınavını beklemeden o dersin programda yer alan bir sonraki staj sonu sınavını bütünleme sınavı olarak kullanabilirler. Bu öğrenciler yarı dönem sonundaki bütünleme sınavına giremezler. Bütünleme sınavlarında başarılı olamayan öğrenciler, bu staj veya stajları bir sonraki staj döneminde tekrarlar. Tekrarlanan stajlarda da devam zorunluluğu vardır.

(2) Stajlardaki devamsızlık durumu ilgili staj sorumlusunca stajın sonunda dönem koordinatörlüğüne yazılı olarak bildirilir. Staj bütünleme sınavları için mazeret sınavı açılmaz.

Staj notu

MADDE 22 – (1) Staj notu; staj sonunda yapılan sınavda veya staj bütünleme sınavında alınan puandır. Stajlardaki başarı notu 100 üzerinden en az 60'tır.

(2) Staj sonunda yapılan pratik sınavındaki başarı notu 100 üzerinden en az 60'tır.

(3) Staj notu; pratik sınavından 100 üzerinden en az 60 alan öğrenci, teorik ve/veya sözlü staj sınavına girebilir.

(4) Staj sonu başarı notu; staj sonu pratik sınav puanı ile staj sonu teorik ve/veya sözlü sınav puanının ortalamasıdır.

Dönem sonu başarı notu

MADDE 23 – (1) IV ve V inci dönemlerde staj veya bütünleme sınavlarında alınan geçer notların ortalaması, dönem sonu başarı notudur.

SEKİZİNCİ BÖLÜM

VI ncı Döneme İlişkin Esaslar

VI ncı dönem esasları

MADDE 24 – (1) VI ncı dönem intörn hekimlik devresindeki eğitiminin amacı; öğrencinin daha önceki dönemlerde edindiği bilgilerin klinik uygulamalarını yaptırarak, hekimlik mesleğinin uygulanmasında deneyim ve beceri kazandırmak, hekim adayını hekimlik mesleğini en iyi uygulayabileceği düzeye getirmektir.

(2) İntörn hekimlik, aralıksız on iki ayı kapsayan bir dönemdir. Stajlar ve uygulama süreleri, Fakülte Kurulu tarafından belirlenerek Dekanlık tarafından dönem başında ilan edilir.

(3) Her öğrenciye bu dönemde yapılan tüm çalışmaların kaydedileceği uygulama karnesi düzenlenir.

(4) Bu dönemde öğrenci, klinik, poliklinik, laboratuvar ve alan çalışmalarında öğretim üyesi ile öğretim görevlisi gözetiminde çalışır. Dönem VI intörnlük döneminde öğrencilerin başarısı, her stajda yapılan çalışma sonunda klinik, poliklinik, laboratuvar ve alan çalışmaları, yaptıkları hasta görüşmeleri, epikrizler, hastalara davranışları ve ilgileri, nöbetler, katıldıkları seminerler, klinik toplantılardaki başarıları ayrı ayrı göz önüne alınarak, 16 ncı maddede belirtilen notlarla değerlendirilir. Öğrencinin başarılı sayılabilmesi için her stajdaki çalışmalarından en az CC notu alması zorunludur. Öğrencilerin uygulama karnesi ve staj değerlendirme formu, Dekanlığa iletilir.

(5) İntörnlük dönemi, Fakültenin anabilim/bilim dallarında yapılır. Denkliği Fakülte Yönetim Kurulunca kabul edilen herhangi bir anabilim dalına ait staj, yurt içi veya yurt dışındaki üniversite hastanelerinde de yapılabilir. Öğrenciler, bu stajın başlamasından en az iki hafta önce Dekanlığa dilekçe ile başvururlar.

(6) Yurt içindeki veya Yükseköğretim Kurulunca tanınan yurt dışındaki üniversitelerin tıp fakültelerinin intörn öğrencileri, Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile eğitim stajlarını Fakültede yapabilir.

(7) İntörnlük döneminde, öğrencilerin bu dönemdeki stajlarda Fakülte Kurulunca belirtilen sürelerle bilfiil çalışmış olmaları ve süreyi tamamlamaları, zorunlu haller dolayısıyla eksik kalan çalışmalarını da başarı ile tamamlamaları gerekir. Bir stajın %20'sine mazeretsiz devam etmeyenler, o stajı tam süre ile tekrar ederler. Seçmeli stajlarda başarısız olan öğrenciler, başarısız oldukları stajları değiştirmek isterlerse Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile yeni staja tam süre ile devam ederler.

DOKUZUNCU BÖLÜM

Çeşitli ve Son Hükümler

Diplomalar

MADDE 25 – (1) Tıp Fakültesi eğitim-öğretim programında mevcut olan tıp doktorluğu için öngörülen bütün dersleri, uygulamaları, staj ve benzeri çalışmaları başarı ile tamamlayan öğrencilere tıp doktoru diploması verilir. Diplomalar Fakülte Dekanı ve Rektör tarafından imzalanır.

Başarılı ve üstün başarılı öğrenciler

MADDE 26 – (1) Genel not ortalaması en az 2.00 olan öğrenciler başarılı sayılırlar. Bu öğrencilerden bir dönem sonunda 3.00-3.49 arasında olanlar dönem sonu onur öğrencisi, 3.50-4.00 arasında olanlar üstün onur öğrencisi sayılırlar. Bu öğrencilerin listesi dönem sonunda ilan edilir.

Sınav günleri, sınav şekli ve sınav evrakları

MADDE 27 – (1) Sınav tarihleri, 8 inci maddede yer alan akademik plan dâhilinde belirlenir. Gerektiğinde Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile ders kurulu sınav tarihlerinde değişiklik yapılabilir.

(2) Tüm dönemlerdeki yazılı sınav belgeleri en az iki yıl süreyle saklanır.

Sınav sonuçlarına itiraz

MADDE 28 – (1) Öğrenciler sınav sonuçları hakkındaki itirazlarını, sonuçlar ilan edildikten sonra en geç beş iş günü içinde yazılı olarak Dekanlığa yaparlar. İtirazlar, sorumlu öğretim üyesi tarafından maddi hata açısından incelenir ve sonucu en geç beş iş günü içerisinde Dekanlığa bildirilir. Not değişiklikleri Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir. Dekanlık tarafından ilan edilir.

Öğrenci danışmanlığı

MADDE 29 – (1) Öğrenci danışmanı öğrenimi süresince öğrenciyi izler, yol gösterir, yardımcı olur. Öğrencinin kayıt yenileme, ders alma ve bırakma işlemleri danışmanın onayı ile yapılır.

Yönetmelikte hüküm bulunmayan haller

MADDE 30 – (1) Bu Yönetmelikte hüküm bulunmayan hallerde, ilgili mevzuat hükümleri ile Yükseköğretim Kurulu, Senato, Fakülte Yönetim Kurulu ve Fakülte Kurulu kararları uygulanır.

İstisna

GEÇİCİ MADDE 1 – (1) Bozok Üniversitesine kayıtlı olup eğitim-öğretimine Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesinde devam eden öğrencilere bu Yönetmelik hükümleri uygulanmaz. Bu öğrencilere, halen tabi oldukları ilgili mevzuat hükümleri ile Yükseköğretim Kurulu, Senato, Fakülte Yönetim Kurulu ve Fakülte Kurulu kararları uygulanır.

(2) 2016-2017 eğitim-öğretim yılı itibariyle kayıt yaptıran öğrencilere bu Yönetmelik hükümleri uygulanır.

Yürürlük

MADDE 31 – (1) Bu Yönetmelik 2016-2017 eğitim-öğretim yılı başında yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 32 – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Bozok Üniversitesi Rektörü yürütür.

YÜKSEKÖĞRETİM KURUMLARI ÖĞRENCİ DİSİPLİN YÖNETMELİĞİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç ve kapsam

MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin amacı, yükseköğretim kurumları öğrencilerine verilecek disiplin cezaları ile soruşturma usul ve esaslarını düzenlemektir.

(2) Bu Yönetmelik yükseköğretim kurumlarındaki tüm öğrencileri kapsar.

Dayanak

MADDE 2 – (1) Bu Yönetmelik 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 54 üncü maddesi ile 65 inci maddesinin (a) fıkrasının (9) numaralı bendine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 3 – (1) Bu Yönetmelikte geçen;

- Öğrenci: Yükseköğretim kurumlarında önlisans, lisans, yüksek lisans, doktora, tıpta uzmanlık veya sanatta yeterlilik öğrenimi gören kişileri,
 - Kınama: Öğrenciye öğrencilikle ilgili kusurlu davranışlarından dolayı kınandığının yazılı olarak bildirilmesini,
 - Uyarma: Öğrencinin, öğrencilikle ilgili davranışlarında daha dikkatli olması gerektiği hususunda yazılı olarak ikaz edilmesini,
 - Yükseköğretim Kurumları: Üniversiteler, yüksek teknoloji enstitüleri ile bunların bünyesinde yer alan fakülteler, enstitüler, yüksekokullar, konservatuvarlar, meslek yüksekokulları ile uygulama ve araştırma merkezlerini,
 - Yükseköğretim Kurumundan Bir Haftadan Bir Aya Kadar Uzaklaştırma: Öğrenciye, yükseköğretim kurumundan bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırıldığının ve bu süre içerisinde derslere ve sınavlara katılamayacağını yazı ile bildirilmesini,
 - Yükseköğretim Kurumundan Bir Yarıyıl İçin Uzaklaştırma: Öğrenciye, yükseköğretim kurumundan bir yarıyıl uzaklaştırıldığının ve bu sürede öğrencilik haklarından yararlanamayacağını yazı ile bildirilmesini,
 - Yükseköğretim Kurumundan Çıkarma: Öğrenciye, bir daha çıkarıldığı yükseköğretim kurumuna alınmamak üzere öğrencilikten çıkarıldığının yazı ile bildirilmesini,
 - Yükseköğretim Kurumundan İki Yarıyıl İçin Uzaklaştırma: Öğrenciye, yükseköğretim kurumundan iki yarıyıl uzaklaştırıldığının ve bu sürede öğrencilik haklarından yararlanamayacağını yazı ile bildirilmesini,
- ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Disiplin Cezaları ve Disiplin Cezalarını Gerektiren Disiplin Suçları

Uyarma cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 4 – (1) Uyarma cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- Yükseköğretim kurumu yetkililerince sorulan hususları haklı bir sebep olmadan zamanında cevaplandırmamak,
- Yükseköğretim kurumu yetkililerince tesbit edilen yerler dışında ilan asmak,
- Yükseköğretim kurumunun izniyle asılmış duyuruları, program ve benzerlerini koparmak, yırtmak, değiştirmek, karalamak veya kirletmek.

Kınama cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 5 – (1) Kınama cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- Yükseköğretim kurumu yetkililerince istenilen bilgileri eksik veya yanlış bildirmek,
- Ders, seminer, uygulama, laboratuvar, atölye çalışması, bilimsel toplantı ve konferans gibi çalışmaların düzenini bozmak,
- (Değişik:RG-7/11/2013-28814) Yükseköğretim kurumu içinde izinsiz olarak bildiri dağıtmak, afiş ve pankart asmak,
- Yükseköğretim kurumunca asılmış duyuruları, program ve benzerlerini koparmak, yırtmak, değiştirmek, karalamak veya kirletmek,
- Sınavlarda kopyaya teşebbüs etmek.

Yükseköğretim kurumundan bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırma cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 6 – (1) Yükseköğretim kurumundan bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırma cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- Öğrenme ve öğretme hürriyetini engelleyici eylemlerde bulunmak,
- Disiplin soruşturmalarının sağlıklı bir şekilde yürütülmesini engellemek,
- Yükseköğretim kurumundan aldığı kendine hak sağlayan bir belgeyi başkasına vererek kullanmak veya başkasına ait bir belgeyi kullanmak,
- Yükseköğretim kurumunda kişilerin şeref ve haysiyetini zedeleyen sözlü veya yazılı eylemlerde bulunmak,
- Yükseköğretim kurumu personelinin, kurum içinde ya da dışında, şeref ve haysiyetini zedeleyen sözlü veya yazılı eylemlerde bulunmak,

- e) Yükseköğretim kurumunda alkollü içki içmek,
- f) Yükseköğretim kurumuna ait kapalı ve açık mahallerde yetkililerden izin almadan toplantılar düzenlemek.

Yükseköğretim kurumundan bir yarıyıl için uzaklaştırma cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 7 – (1) Yükseköğretim kurumundan bir yarıyıl için uzaklaştırma cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- a) Yükseköğretim kurumu personeli ve öğrencilerini tehdit etmek,
- b) Yükseköğretim kurumlarında işgal ve benzeri fiillerle yükseköğretim kurumunun hizmetlerini engelleyici eylemlerde bulunmak,
- c) Kurum personeli ve öğrencilerine fiili saldırıda bulunmak,
- ç) Yükseköğretim kurumlarında hırsızlık yapmak,
- d) Yükseköğretim kurumu bünyesinde mevcut bina, demirbaş eşya ve benzeri malzemeyi tahrip etmek veya bilişim sistemine zarar vermek,
- e) Sınavlarda kopya çekmek veya çektirmek,
- f) Seminer, tez ve yayınlarında intihal yapmak.

Yükseköğretim kurumundan iki yarıyıl için uzaklaştırma cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 8 – (1) Yükseköğretim kurumundan iki yarıyıl için uzaklaştırma cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- a) Yükseköğretim kurumu görevlilerine karşı cebir ve şiddet kullanarak görevin yapılmasına engel olmak,
- b) Öğrencilere karşı cebir ve şiddet kullanarak yükseköğretim hizmetlerinden yararlanmalarını engellemek,
- c) (**Değişik:RG-7/11/2013-28814**) Suç sayılan eylemleri işlemek veya bir kimseyi veya grubu, cebir veya tehditle suç sayılan bir eylemi düzenlemeye veya böyle bir eyleme katılmaya zorlamak,
- ç) Yükseköğretim kurumları içerisinde uyuşturucu ve uyarıcı madde kullanmak, taşımak, bulundurmak,
- d) Sınavlarda tehditle kopya çekmek, kopya çeken öğrencilerin sınav salonundan çıkarılmasına engel olmak, kendi yerine başkasını sınava sokmak veya başkasının yerine sınava girmek,
- e) Yükseköğretim kurumlarında cinsel tacizde bulunmak,
- f) Yükseköğretim kurumlarında 10/7/1953 tarihli ve 6136 sayılı Ateşli Silahlar ve Bıçaklar ile Diğer Aletler Hakkında Kanuna aykırı olarak ateşli silahlarla mermilerini ve bıçaklarla saldırı ve savunmada kullanılmak üzere özel olarak yapılmış bulunan diğer aletleri, patlayıcı maddeleri taşımak ve bulundurmak,
- g) Yükseköğretim kurumunun bilişim sistemine girerek kendisine veya başkasının yararına haksız bir çıkar sağlamak.

Yükseköğretim kurumundan çıkarma cezasını gerektiren disiplin suçları

MADDE 9 – (1) Yükseköğretim kurumundan çıkarma cezasını gerektiren eylemler şunlardır;

- a) Mahkeme kararıyla kesinleşmiş olmak kaydıyla, suç işlemek amacıyla örgüt kurmak, böyle bir örgütü yönetmek veya bu amaçla kurulan örgüte üye olmak, üye olmamakla birlikte örgüt adına faaliyette bulunmak veya yardım etmek,
- b) Yükseköğretim kurumlarında uyuşturucu veya uyarıcı maddeleri satmak, satın almak, başkalarına vermek ve ticaretini yapmak,
- c) 6136 sayılı Ateşli Silahlar ve Bıçaklar ile Diğer Aletler Hakkında Kanuna aykırı olarak ateşli silahlarla, mermilerini ve bıçaklarla saldırı ve savunmada kullanılmak üzere özel olarak yapılmış bulunan diğer aletleri, patlayıcı maddeleri kullanmak,
- ç) Kişilerin vücudu üzerinde cinsel davranışlarda bulunmak suretiyle cinsel dokunulmazlıklarını ihlal etmek.

Öngörülmemiş disiplin suçları

MADDE 10 – (1) Yükseköğretim kurumundan uzaklaştırma ve çıkarma cezasını gerektiren disiplin suçları dışında, uyarma ve kınama cezası verilmesini gerektiren eylemlere nitelik ve ağırlıkları itibarıyla benzer eylemlerde bulunanlara da aynı türden disiplin cezaları verilir.

Disiplin suçunun tekrerrüü

MADDE 11 – (1) Disiplin cezası verilmesine sebep olmuş bir eylemin tekrerrüründe bir derece ağır ceza uygulanır.

(2) Disiplin suçunun tekrerrüü halinde yükseköğretim kurumundan çıkarma cezası verilemez.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Disiplin Soruşturması

Soruşturma açmaya yetkili amirler

MADDE 12 – (1) Disiplin soruşturması açmaya yetkili amirler şunlardır;

- a) Fakülte öğrencilerinin işlemiş oldukları disiplin suçlarından dolayı dekan,
- b) Enstitü öğrencilerinin işlemiş oldukları disiplin suçlarından dolayı enstitü müdürü,
- c) Yüksekokul ve meslek yüksekokulu öğrencilerinin işlemiş oldukları disiplin suçlarından dolayı müdür,
- ç) Konservatuvar öğrencilerinin işlemiş oldukları disiplin suçlarından dolayı konservatuvar müdürü,
- d) Müşterek alan veya mekanlarda toplu öğrenci eylemleri ile ilgili olarak üniversite rektörleri.

(2) Soruşturma açmaya yetkili amirler, soruşturmayı bizzat yapabilecekleri gibi soruşturmacı veya soruşturmacılar tayini suretiyle de yaptırabilirler.

Soruşturmanın süresi ve zaman aşımı

MADDE 13 – (1) Disiplin soruşturmasına olayın öğrenilmesini müteakip derhal başlanır. Soruşturma, onay tarihinden itibaren onbeş gün içinde sonuçlandırılır. Soruşturmanın bu süre içerisinde bitirilememesi halinde soruşturmacı, gerekçeli olarak ek süre verilmesi talebinde bulunur. Soruşturma açmaya yetkili disiplin amiri, uygun bulduğu takdirde soruşturma süresini uzatabilir.

(2) Bu Yönetmelikte sayılan disiplin suçu niteliğindeki eylemleri işleyen öğrenciler hakkında, bu eylemlerin işlendiğinin soruşturma açmaya yetkili amirlerce öğrenildiği tarihten itibaren;

- a) Uyarma, kınama, yükseköğretim kurumundan bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırma cezalarında bir ay içinde,
- b) Yükseköğretim kurumundan bir veya iki yarıyıl için uzaklaştırma ile yükseköğretim kurumundan çıkarma cezalarında üç ay içinde,

disiplin soruşturmasına başlanmadığı takdirde, disiplin cezası verme yetkisi zaman aşımına uğrar.

(3) Disiplin cezasını gerektiren eylemlerin işlendiği tarihten itibaren, en geç iki yıl içinde disiplin cezası verilmediği takdirde, disiplin cezası verme yetkisi zamanaşımına uğrar. Ancak, disiplin amir veya kurulunun, bir adli yargı hükmüne ihtiyaç duyduğu hallerde; zamanaşımı süresi adli yargı hükmünün kesinleştiği günden itibaren başlar. Söz konusu ihtiyaç, yetkili disiplin amir veya kurulunun alacağı bir karar ile tespit edilir.

Soruşturmanın yapılış şekli

MADDE 14 – (1) Soruşturmanın gizliliği esastır.

(2) Soruşturmacı tanık dinleyebilir, keşif yapabilir ve bilirkişiye başvurabilir. Soruşturma işlemleri bir tutanakla tespit olunur. Tutanak; işlemin nerede ve ne zaman yapıldığı, işlemin mahiyeti, kimlerin katıldığı, ifade alınmış ise soruları ve cevapları belirtecek şekilde düzenlenir ve soruşturmacı, katip, ifade sahibi ve varsa keşif sırasında hazır bulunanlarca imzalanır. İfade alınırken tanığa ve bilirkişi tayini durumunda bilirkişiye yemin ettirilir; tanığın hüviyeti, adresi ve benzeri açıklayıcı bilgiler belirtilir.

(3) Yükseköğretim kurumlarının personeli, soruşturmacıların istedikleri her türlü bilgi, dosya ve başka belgeleri hiçbir gecikmeye mahal bırakmaksızın verirler ve istenecek yardımları yerine getirirler.

(4) Soruşturmacı, hakkında soruşturma açılan kişi ve eylemlerle sınırlı olmak üzere soruşturmayı yürütür ve tamamlar. Soruşturma esnasında soruşturulan eylemin dışında başka disiplin suçlarının işlendiğini veya aynı suç kapsamında başka kişilerin soruşturmaya dahil edilmesi gerektiğini tespit eden soruşturmacı, durumu yetkili mercie bildirir.

(5) Öğrencinin, disiplin suçunu işledikten sonra yükseköğretim kurumu içinde yer değiştirmesi veya yükseköğretim kurumunu değiştirmiş bulunması veya yükseköğretim kurumundan her ne sebeple olursa olsun ayrılmış olması, soruşturma açılmasına, devamına ve gerekli kararların alınmasına engel teşkil etmez.

(6) **(Ek:RG-7/11/2013-28814)** Soruşturmacılar; zaruri gördükleri takdirde soruşturma süresince, soruşturulan öğrencilerin yükseköğretim kurumu binalarına girmesinin yasaklanması hususunda karar verilmesini disiplin soruşturmasını açmaya yetkili merciden isteyebilirler.

Savunma hakkı

MADDE 15 – (1) Hakkında disiplin soruşturması açılan öğrenciye isnat edilen suçun neden ibaret olduğu, savunmasını yapacağı tarihten en az yedi gün önce yazılı olarak bildirilir. Bu yazıda; öğrenciden belirtilen gün, saat ve yerde savunmasını yapmak üzere hazır bulunması istenilir.

(2) Savunma yapmak üzere gelen kişinin savunmasını yazılı olarak sunmayı talep etmesi halinde kendisine üç günden az olmamak üzere süre verilebilir. Yazılı savunma sunulduktan sonra soruşturmacı öğrenciye ek sorular yöneltebilir.

(3) Öğrenciye gönderilecek davetiyede; çağrıya özürsüz olduğu halde uymadığı veya özrünü zamanında bildirmediği takdirde, savunmadan vazgeçmiş sayılacağı ve diğer delillere dayanılmak suretiyle hakkında gerekli kararın verileceği belirtilir.

(4) Geçerli bir özür bildiren veya mücbir sebep dolayısıyla davete uymadığı anlaşılan öğrenciye uygun bir süre verilir. Tutuklu öğrencilere savunmalarını yazılı olarak gönderebilecekleri bildirilir.

(5) Soruşturma öğrencinin kendini gereği gibi savunmasına imkân verecek şekilde yürütülür.

Soruşturma raporu

MADDE 16 – (1) Soruşturma sonuçlandığında bir rapor düzenlenir. Raporda soruşturma onayı, soruşturmaya başlama tarihi, soruşturulanın kimliği, isnat edilen suç konuları, soruşturmanın safhaları, deliller ve alınan savunma özetlenir. Isnat edilen suçun sabit olup olmadığı tartışılır ve gerekli disiplin cezası teklif edilir. Soruşturma ile ilgili belgelerin asıl veya suretleri bir dizi pusulasına bağlanarak rapora eklenir. Soruşturma raporu, dosya ile birlikte soruşturmayı açan mercie tevdi edilir.

Ceza kovuşturması ile disiplin soruşturmasının birarada yürütülmesi

MADDE 17 – (1) Aynı olaydan dolayı, öğrenci hakkında ceza kovuşturmasının başlamış olması, disiplin soruşturmasını geciktirmez. Öğrenci hakkında ceza kovuşturması açılmış olması, kanuna göre mahkûm olması veya olmaması disiplin cezasının verilmesine engel teşkil etmez.

Soruşturmanın sonuçlandırılması

MADDE 18 – (1) Uyarma, kınama ve yükseköğretim kurumlarından bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırma cezaları ilgili fakülte dekanı, enstitü, konservatuvar, yüksekokul veya meslek yüksekokulu müdürünce verilir.

(2) Müsterek mekanlarda işlenen disiplin suçlarından dolayı uyarma, kınama ve yükseköğretim kurumlarından bir aya kadar uzaklaştırma cezası verme yetkisi rektöre aittir.

(3) Yükseköğretim kurumundan bir veya iki yarıyıl için uzaklaştırma cezası ile yükseköğretim kurumundan çıkarma cezaları, yetkili disiplin kurulunca verilir.

(4) Fakülte, enstitü, konservatuvar, yüksekokul ve meslek yüksekokulunca yürütülen soruşturmalarda bu birimlerin yönetim kurulları, rektörlük tarafından yürütülen soruşturmalarda ise üniversite yönetim kurulu disiplin kurulu görevini yerine getirir.

(5) Soruşturma dosyasını inceleyen rektör, dekan, müdür veya disiplin kurulu, gerekli görürse noksan saydığı belirli soruşturma işlemlerinin tamamlanmasını aynı soruşturmacıdan veya disiplin kurulunun bir üyesinden isteyebilir.

Disiplin kurulunun çalışma usulü

MADDE 19 – (1) Disiplin kurulu, başkanın çağrısı üzerine belirlenecek yer, gün ve saatte toplanır.

(2) Toplantı gündeminin hazırlanması, ilgililere duyurulması, kurul çalışmalarının düzenli yürütülmesi, başkan tarafından sağlanır.

(3) Disiplin kurulu olarak yönetim kurulunun toplantı nisabı, kurul üye tam sayısının salt çoğunluğudur.

Raportörlük ve görüşme usulü

MADDE 20 – (1) Disiplin Kurullarında raportörlük görevi, başkanın görevlendireceği üye tarafından yürütülür. Raportör üye, havale edilecek dosyanın incelenmesini en geç iki gün içinde tamamlar ve hazırlayacağı raporu başkana sunar.

(2) Kurulda öncelikle raportörün açıklamaları dinlenir. Kurul gerek görürse soruşturmacıları da dinleyebilir. Görüşmelerin bitiminde oylama yapılır ve karar başkan tarafından açıklanır.

Oylama ve karar

MADDE 21 – (1) Disiplin cezası vermeye yetkili amir veya disiplin kurulu, soruşturma raporunda önerilen cezayı kabul edip etmemekte serbesttir; gerekçelerini göstermek kaydıyla başka bir disiplin cezası da verebilir.

(2) Disiplin kurullarında kararlar toplantıya katılanların salt çoğunluğu ile alınır. Oyların eşitliği halinde, başkanın kullandığı oy yönünde çoğunluk sağlanmış sayılır.

(3) Soruşturmacı disiplin kurulu üyesi ise soruşturmasını yürüttüğü dosyanın toplantılarına katılamaz ve oy kullanamaz.

Karar süresi

MADDE 22 – (1) Disiplin cezası vermeye yetkili amirler uyarma, kınama, yükseköğretim kurumundan bir haftadan bir aya kadar uzaklaştırma cezalarına, soruşturmanın tamamlandığı günden itibaren en geç on gün içinde karar vermek zorundadırlar.

(2) Diğer disiplin cezalarının verilmesini gerektiren hallerde, dosya derhal disiplin kuruluna havale edilir. Disiplin kurulu, dosyayı aldığı tarihten itibaren en geç on gün içinde karar vermek zorundadır.

Disiplin cezası verilirken dikkat edilecek hususlar

MADDE 23 – (1) Disiplin cezalarını vermeye yetkili amirler ile disiplin kurulları bu cezalardan birini verirken, disiplin suçunu oluşturan eylemlerin ağırlığını, soruşturulan öğrencinin daha önce bir disiplin cezası alıp almadığını, davranış, tavır ve hareketlerini, işlediği fiil ve yaptığı hareket dolayısıyla pişmanlık duyup duymadığını dikkate alırlar.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Uygulama ve itiraz

Cezaların bildirilmesi

MADDE 24 – (1) Disiplin soruşturması sonunda verilen disiplin cezası, soruşturma açmaya yetkili amir tarafından;

a) Hakkında disiplin soruşturması yapılan öğrenciye,

b) Öğrenciye burs veya kredi veren kuruluşa ve yükseköğretim kurumuna,

c) Üniversiteden çıkarma cezası verildiği takdirde, yukarıdakilere ilaveten bütün yükseköğretim kurumlarına Yükseköğretim Kuruluna, ÖSYM'ye, emniyet makamlarına ve ilgili askerlik şubelerine bildirilir.

Disiplin cezalarının uygulanması

MADDE 25 – (1) Disiplin cezası vermeye yetkili amir veya kurul kararlarında hangi tarihten itibaren uygulanacağı belirtilmediği takdirde, disiplin cezaları verildikleri tarihten itibaren uygulanırlar.

Disiplin cezalarına karşı başvuru yolları

MADDE 26 – (1) Disiplin amirleri ve kurullarınca verilen disiplin cezalarına karşı onbeş gün içinde üniversite yönetim kuruluna itiraz edilebilir.

(2) İtiraz halinde, itiraz mercii olan üniversite yönetim kurulu, itirazı onbeş gün içinde kesin olarak karara bağlar. İtiraz halinde, itiraz mercii olan üniversite yönetim kurulu kararı inceleyerek verilen cezayı aynen kabul veya reddeder. Red halinde, disiplin kurulu veya yetkili disiplin amiri red gerekçesini göz önünde bulundurarak itirazı karara bağlar.

(3) Bu Yönetmeliğe göre verilen cezalara karşı, itiraz hakkı kullanılmadan da idari yargı yoluna başvurulabilir.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Çeşitli ve Son Hükümler

Tebliğat ve adres bildirme

MADDE 27 – (1) Disiplin soruşturması dolayısıyla her türlü tebligat, imza karşılığı elden teslim veya öğrencinin yükseköğretim kurumuna bildirdiği adrese yazılı olarak veya tebligata elverişli bir elektronik adres vererek bu adrese tebligat yapılmasını isteyen kişiye elektronik yolla tebligat yapılır. Bu yollarla tebliğin mümkün olmadığı durumlarda tebliğ varakası ilgili yükseköğretim kurumunda ilan edilmek suretiyle tebligat tamamlanmış sayılır.

(2) Yükseköğretim kurumuna kaydolurken bildirdikleri adresi değiştirdikleri halde, bunu mensubu bulundukları kurumlara kaydettirmemiş bulunan veya yanlış veya eksik adres vermiş olan öğrenciler, yükseköğretim kurumunda mevcut adreslerine tebligatın yapılmış olması halinde, kendilerine tebligat yapılmış sayılır.

Dosya teslimi

MADDE 28 – (1) Disiplin soruşturmasına ait dosyalar dizi pusulasıyla birlikte teslim edilir ve alınır. Dizi pusulasının altında teslim eden ve alanın imzaları bulunur.

Yazışma şekli

MADDE 29 – (1) Kişilerle olan yazışmalarda 28 inci maddedeki tebliğ şekli saklı kalmak üzere, diğer hususlarda 7201 sayılı Tebligat Kanunu hükümleri uygulanır.

(2) Evrakın elden verilmesi halinde de imzalı belge soruşturma dosyasında saklanır.

Devam eden disiplin soruşturmaları

GEÇİCİ MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten önce soruşturmasına başlanmış ancak tamamlanmamış bulunan disiplin soruşturmalarında bu Yönetmelik hükümleri uygulanır.

Yürürlükten kaldırılan Yönetmelik

MADDE 30 – (1) 13/1/1985 tarihli ve 18634 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

MADDE 31 – (1) Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 32 – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Yükseköğretim Kurulu Başkanı yürütür.

	Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete’nin	
	Tarihi	Sayısı
	18/8/2012	28388
	Yönetmelikte Değişiklik Yapan Yönetmeliklerin Yayımlandığı Resmî Gazetelerin	
	Tarihi	Sayısı
1.	7/11/2013	28814
2.		
3.		

BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ SINAV VE SORU HAZIRLAMA YÖNERGESİ

Amaç/Kapsam BÖLÜM-I

Amaç- Kapsam, Tanımlar ve Dayanak

Madde-1: Bu Yönergenin amacı, Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencilerinin soru hazırlama, sınav düzenlenmesi, sınav sorularının değerlendirilmesi ve sınavlarının kayıtları ile ilgili esasları düzenlemektir.

Tanımlar

Madde-2: Bu metinde geçen;

- a) Üniversite: Bozok Üniversitesini,
- b) Fakülte: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesini,
- c) Dekan: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanını,
- d) Dekanlık: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığını,
- e) Fakülte Yönetim Kurulu: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Yönetim Kurulunu,
- f) Öğretim Üyesi: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde görevli profesör, doçent ve doktor öğretim üyelerini
- g) Öğrenci: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesine kayıtlı her düzeydeki öğrenciyi,
- h) Sınav: Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde uygulanan teorik ve pratik bütün sınavları (ara sınavlar, yarıyıl sonu sınavları, kurul sonu sınavları, staj sınavları, bütünleme sınavları, tek ders sınavları v.b.) ifade eder.

Dayanak

Madde-3: Bu yönerge, 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu ve "Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği" hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

BÖLÜM-II

Sınavların Şekli ve Hazırlanması

Madde-4: Sınavlar teorik (yazılı ve/veya sözlü) ve pratik (yazılı ve/veya sözlü) olarak yapılır. Dönem I, II ve III'de pratik sınavı yapılmayabilir. Yapılacak olan pratik sınavın uygulanış şekline ilgili anabilim dalı karar verir.

Madde-5: Sınavlarda sorulan soruların, öğrenim hedefleriyle uyumlu olması şarttır. Öğretim üyelerinden soru istenirken, her sorunun hangi öğrenim hedefiyle ilgili olduğunun belirtilmesi istenir. Sorular, öğrenim hedeflerini kapsayacak şekilde düzenlenmeli ve ders konularına göre dengeli dağıtılmalıdır.

Madde-6: Çoktan seçmeli sorularda, her sorunun beş seçeneği ve tek doğru cevabı olmalıdır. Aynı soruda "hepsi" ve "hiçbiri" seçenekleri kullanılmamalıdır.

Madde-7: Sorular alanla ilgili ulusal ve uluslararası geçerliliği kabul edilmiş temel kaynaklardan doğrulanabilmelidir. Önceki sınavlarda sorulan soruların aynı şekilde sorulmamasına özen gösterilmelidir.

Madde-8: Dönem I, II, III'teki ders kurul sonu sınavları, ilgili dönem koordinatörlüğü tarafından, staj sınavları dönem IV, V'in staj sorumlusu, ilgili anabilim dalı tarafından düzenlenir.

Madde-9: Sınavı düzenleyen ilgili dönem koordinatörü, ders kurulu veya stajda dersi olan öğretim üyelerinin hazırlaması gereken soruların sayısını ve soruların teslim edilmesi gereken tarihi

belirleyerek, ders kurulunun veya stajın başlangıcında ilgili öğretim üyelerine bildirir. Öğretim üyeleri, kendisinden istenen soruları, dönem koordinatörlüğüne belirtilen zamanda ve şekilde teslim etmek zorundadır. Soruları hazırlayan ve sınavı düzenleyen ilgili anabilim dalı soruların güvenliğini sağlamak için gerekli önlemleri almalıdır. Soruların internet bağlantısı olmayan bir bilgisayarda yazılması ve güvenli bir biçimde saklanması gerekir.

Madde-10: Öğretim üyeleri tarafından hazırlanan sorular sınavı düzenleyen öğretim üyesine iletilmeden önce, anabilim/bilim dalı öğretim üyelerinin katılımıyla yapılacak bir toplantıda değerlendirilebilir. Bu toplantıda; çelişen soru olup olmadığı, soruların başka sorular için ipucu oluşturup oluşturmadığı, aynı sorunun tekrar sorulup sorulmadığı v.b konular değerlendirilir.

Madde-11: Her ders kurulu için; ilgili dönem koordinatörünün başkanlığında; koordinatör yardımcıları ve ders kurulu sorumlusu ve yardımcısından oluşan bir "sınav değerlendirme komisyonu" kurulur. Bu komisyon, sınav öncesinde soruları değerlendirir. Gerekli hallerde(şeklen), soruyu soran öğretim üyesinin ve komisyon tarafından belirlenen diğer öğretim üyelerinin soru hakkında görüşü alınır. Tereddüt edilen sorular hakkında karar verilirken, sınav değerlendirme komisyonu, soruyu hazırlayan öğretim üye/görevlisinin de katılımıyla toplanır. Toplantıda kararlar salt çoğunlukla alınır. Oyların eşitliği halinde soruyu hazırlayan öğretim üye/görevlisinin kararı uygulanır.

BÖLÜM-III

Sınavların Uygulanması

Madde-12: Öğrenciler sınavlara ilan edilen gün ve saatte girmek zorundadırlar. Sınava girmeyen öğrenciye “FF” notu verilir.

Madde-13: Her sınav salonunda; bir salon başkanı öğretim üyesi/görevlisi ve bir gözetmen olmak üzere en az iki öğretim elemanı görev yapar. Salon başkanı ve gözetmenler, Dönem I, II ve III'teki zorunlu derslerin sınavlarında Dekanlık tarafından görevlendirilir. Dönem I, II ve III'teki seçmeli derslerin sınavlarında, Dekanlık tarafından gözetmen görevlendirilir. Bu kurallar pratik sınavlar için de geçerlidir.

Madde-14: Dekanlık tarafından görevlendirilen sınav görevlileri, belirtilen yer ve zamanda bulunmak zorundadır. Geçerli bir mazereti olmadan sınav görevine gelmeyen veya geç gelen görevliler hakkında Disiplin Yönetmeliği hükümleri uygulanır. Sınav görevine mazereti nedeniyle gelemecek durumda olan veya görev değişikliği isteyen öğretim elemanları, bu taleplerini sınavdan en az iki gün önce Dekanlığa bildirmelidir. Bunun mümkün olmadığı acil durumlarda da, sınavdan önce Dekanlığa bilgi verilmelidir.

Madde-15: Salon sınav görevlilerinin sınav sırasında, öğrencileri rahatsız edecek şekilde konuşması, kitap vb yayınlar okuması, cep telefonu kullanması, öğrencilerle yakından ve alçak sesle konuşması ve zorunlu olmadıkça sınav salonunu terk etmesi yasaktır. Sınav kurallarına uymayan görevliler, salon başkanı tarafından Dekanlığa bildirilir.

Madde-16: Sınavlarda kopya çeken, kopya veren, kopya çekilmesine yardım eden veya bunlara teşebbüs eden öğrenciler salon sınav tutanağında belirtilir. Bu tutanakta, kopya olayının biçimi açıklanır, varsa kopya kanıtları tutanağa eklenir. Kopya girişiminden şüphelenen sınav görevlisi, mümkünse diğer sınav görevlilerinin de olaya tanık olmasını sağlamaya çalışır. Sınav görevlileri gerekli gördüğünde öğrencilerin yerini değiştirebilir.

Madde-17: Öğrencilerin sınav salonuna cep telefonu, fotoğraf makinesi gibi her türlü haberleşme ve sesli veya görüntülü kayıt alma cihazlarıyla girmeleri yasaktır. Kapalı olsa bile, bu cihazlarla sınava girdiği belirlenen öğrenciler hakkında kopya girişimi olarak işlem yapılır ve sınavı geçersiz sayılır.

Madde-18: Öğrenciler, sınav süresince sınav kurallarına uymak, öğrenci kimlik kartını yanında bulundurmamak ve istendiğinde göstermek zorundadır. Kimlik kartını yanında bulundurmamayan ve başka bir şekilde kimliğini belirleme olanağı bulunmayan öğrenci sınava giremez.

Madde-19: Bir yazılı sınavın birden fazla salonda yapılması halinde, sınavın bütün salonlarda aynı anda başlaması gözetmenler tarafından sağlanmalıdır. Sınavlarda ilk 15 dakika içinde geç gelen öğrenciler sınava girebilirler. Ancak bu öğrencilere ek süre verilmez. Bu süreden sonra gelen öğrenciler sınava giremezler. Sınav süresinin ilk 30 dakikası ve son 5 dakikasında öğrenciler sınav salonundan çıkamaz. Bu süreler dışında, öğrenciler sınav evrakını teslim ederek sınav salonundan çıkabilir. Herhangi bir nedenle sınav salonundan çıkan öğrenci sınav salonuna geri dönemez. Pratik sınavda öğrenci sınav saatinde salonda hazır bulunmak zorundadır.

Madde-20: Sözlü ve pratik sınavlarda, her öğrenciye sorulan soruların ve verilen puanların belirtildiği sınav tutanağı düzenlenir. Sınav tutanakları sınav sonuçlarıyla birlikte ilgili dönem koordinatörlüğü aracılığı ile Dekanlığa gönderilir.

Madde-21: Her eğitim öğretim yılında yapılan ders veya ders kurulu sınavlarında, sınavdan en geç 5 (beş) iş günü sonra, sorular ve cevap anahtarları öğrencilere duyurulur ve öğrencilerin sorularla ilgili itirazlarını yazılı olarak Dekanlığa bildirmeleri istenir.

BÖLÜM IV

Sınavların Değerlendirilmesi

Madde-22: Öğrenciler, soruların ve cevapların öğrencilere duyurulmasından sonraki 2 (iki) iş günü içerisinde, iptal edilmesini veya cevap seçeneğinin değiştirilmesini istedikleri soruları, gerekçeleriyle ve kabul görmüş kaynaklarıyla birlikte yazılı olarak Dekanlığa bildirir. Kaynak gösterilmeyen itirazlar kabul edilmez. Kabul edilen itirazlar, itirazı yapan öğrencinin kimlik bilgileri gizli tutularak, ilgili sınav değerlendirme komisyonu ve soruyu soran öğretim üyesi/görevlisi tarafından incelenir. İtiraz edilen sorular için karar verilirken, sınav değerlendirme komisyonu, soruyu soran öğretim üyesinin de katılımıyla toplanır. Komisyon, gerekli gördüğü durumlarda başka öğretim elemanlarından da sorular hakkında görüş alabilir. Sorunun iptal edilmesi veya cevap seçeneğinin değiştirilmesiyle ilgili karar komisyonda salt çoğunlukla alınır. Oyların eşit olması halinde, soruyu soran öğretim üyesinin kararı uygulanır. İptaline karar verilen sorular değerlendirmeden çıkarılarak, geriye kalan sorular üzerinden değerlendirme yapılır.

Madde-23: Dönem I, II ve III pratik sınav sonuçları, sınavdan sonraki 1 (bir) iş günü içerisinde, sınavı yapan Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından, öğrenci panolarında öğrenci numarası ile geçti/kaldı olarak ilan edilir ve pratik sınav sırasında sorulan sorular ve sonuçlar tutanak haline getirilerek sınav tutanakları sınav sonuçlarıyla birlikte ilgili dönem koordinatörlüğü aracılığı ile Dekanlığa gönderilir. Öğrenciler, pratik sınav sonuçlarına maddi hata nedeniyle itirazlarını, sonuçlar açıklandıktan sonraki 2 (iki) iş günü içerisinde yapabilirler. Bu süre sonrasında, pratik sınav sonuçlarına yapılan itirazlar kabul edilmez. Pratikte birleştirilmiş sınav sonuçları, sınavın yapılmasından sonra en geç 7 (yedi) iş günü içerisinde öğrencilere ilan edilir.

Madde-24: Yazılı sınav sonuçlarına ise sonuçların ilanından sonra 7 (yedi) iş günü içerisinde, maddi hata nedeniyle itiraz edebilirler. İtirazlar Dekanlığa yazılı olarak yapılır. Sınav sonuçlarına yapılan itirazlar, Sınav Değerlendirme Komisyonu tarafından değerlendirilir. İnceleme sonucu Dekanlığa bildirilir. Maddi hata saptanması halinde, not değişikliği Fakülte Yönetim Kurulu tarafından yapılır. Başka bir nedenle not değişikliği yapılamaz.

Madde-25: PDÖ, İyi hekimlik uygulamaları, simüle hasta uygulamaları gibi derslerin sınavları ilgili anabilim dalları tarafından belirlenir.

BÖLÜM V

Yürürlük ve Yürütme

Yürürlük

Madde-26: Bu esaslar Fakülte Kurulu'nda kabul edildiği tarihte yürürlüğe girer ve bu tarihten itibaren Fakültede yapılan tüm sınavlarda uygulanır.

Yürütme

Madde-27: Bu esaslar Tıp Fakültesi Dekanı tarafından yürütülür.

