

Yayın Hakları; 2017 Bezmialem Vakıf Üniversitesi
2017-2018 yılı BVÜ Tıp Fakültesi Eğitim Rehberi
Bezmialem Vakıf Üniversitesi tarafından 250 adet basılmıştır.

DEKAN MESAJI

Sevgili Öğrenciler,

Hazırlanmış olan bu rehber, Ulusal Çekirdek Eğitim Programı (UÇEP) çerçevesinde hazırlanmış olup Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültemizin eğitim verdiğimiz tüm dönemlerinin bir yıllık programını ve eğitim süresince gerekli olan bilgilerini içeren bir kılavuz niteliğindedir. Dönem IV ve V beceri eğitimlerini içeren karne ve kılavuzlar ise ayrı basılmıştır.

Fakültemizde, 172 yıllık köklü bir hastanenin 2010 yılında Ülkemizin ilk sağlık üniversitesine dönüştürülmesiyle ülkemizin gereksinimi olan nitelikli hekimler yetiştirilmesi hedeflemiştir. Geçtiğimiz bu süreçte, Eğitim programımızın UÇEP 2014'e uyumlu olması sağlanmış, eğitimin niteliğinin artırılması ve sürdürülmesi tüm paydaşların katılımı sağlanarak planlanmıştır.

Fakültemize ait, genişletilmiş semptomlar ve durumlar, çekirdek hastalıklar/klinik problemler, temel hekimlik uygulamaları, bu çıktılara uyumlu temel tıp bilimleri kurulları, staj eğitim içerikleri oluşturularak yapılandırılmıştır. Hazırlanan bu programda tüm içeriklerin fakülte yeterliliklerini de karşıladıkları gösterilmiştir. Programda altı dönemlik eğitim süresinde oluşturulan sarmallarla dikey ve yatay entegrasyon sağlanmıştır. Eğitim kurullarının amaç ve çıktılarına ve öğrenme hedeflerine göre eğitim ve ölçme-değerlendirme yöntemleri belirlenmiştir.

Fakültemizde, 1.Dönemden itibaren temel tıbbi beceri eğitimleri de verilmektedir. Çok sayıda maket içeren Beceri Laboratuvarları, OSCE sınav merkezi gibi eğitim alt yapısını oluşturan mekanlar bulunmakta olup, konu sarmallarını içeren formatif ve summatif sınavları ve OSCE staj sınavları oldukça modern, Tıp Eğitimi Bilgi Sistemini içeren elektronik bir ortamda yapılmakta ve sınav sonuçları kullanılan bir ölçme değerlendirme sistemi ile değerlendirilmektedir. Eğitim süresince yapılan formatif sınavlar ve kurul ya da staj sonunda yapılan summatif sınavlar, Olgu Temelli Öğrenim oturumları, Probleme Dayalı Öğrenim oturumları da yine eğitimin niteliğini arttırmak, tıp bilgilerinin kavranmasını ve edilen bilgilerin kısa sürede unutulmamasını sağlamak amacıyla programımızda yerini almıştır.

Fakültemizde araştırma eğitiminin standart ve planlı bir şekilde yürütülmesi sağlanarak, üç yarı dönemi içeren "Bilimsellik Komitesi" staj programıyla her öğrencinin öğretim üyesi bir mentor tarafından yönlendirilerek, bilimsel bir araştırma yapması ve bu araştırmasını sunması sağlanmaktadır.

Nitelikli bir eğitim almanızı sağlamak amacıyla, yoğun çabalarla hazırlanan eğitim programımızın verimli geçmesini ve 2017-2018 Eğitim-Öğretim yılının başarılı bir yıl olmasını temenni ederim.

Prof. Dr. Dilek Sema ARICI
DEKAN

İÇİNDEKİLER	SAYFA
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Yönetim Şeması.....	5
Tarihçe.....	6
Misyon-Vizyon.....	7
Program Yeterlilik Çıktıları	8 - 9
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Mezuniyet Öncesi Eğitim Koordinasyon Kurulu.....	10
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem IV, V ve VI Staj Yöneticileri.....	11
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyeleri.....	12 - 18
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Ders Planları.....	18 - 20
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 2017-2018 Akademik Takvimi.....	21
Dönemlere Göre Eğitim Programı.....	
Dönem I.....	22 - 81
Dönem II.....	82 - 139
Dönem III.....	140 - 192
Dönem IV.....	193 - 297
Dönem V.....	298 - 350
Dönem VI.....	350 - 382
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim-Öğretim Sınav Yönergesi.....	383 - 390

AKADEMİK YÖNETİM ŞEMASI

REKTÖR		
DEKAN YARDIMCISI	DEKAN	DEKAN YARDIMCISI
FAKÜLTE KURULU	FAKÜLTE YÖNETİM KURULU	
MEZUNİYET ÖNCESİ EĞİTİM KOORDİNASYON KURULU PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM (PDÖ) KOMİSYONU SÜREKLİ TIP EĞİTİMİ KOMİSYONU AKREDİTASYON VE ÖZ DEĞERLENDİRME KURULU KLİNİK VE MESLEKİ BECERİ EDİNDİRME KOMİSYONU PROGRAM DEĞERLENDİRME KOMİSYONU AKADEMİK PERFORMANS TAKİP KOMİSYONU BİLİMSELLİK KOMİSYONU ÖLÇME DEĞERLENDİRME VE SINAV KOMİSYONU MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM KOMİSYONU		
TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI	DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI	CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
Anatomi Anabilim Dalı	Acil Tıp Anabilim Dalı	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Biyofizik Anabilim Dalı	Adli Tıp Anabilim Dalı	Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı
Biyostatistik ve Tıp Bilişimi Anabilim Dalı	Aile Hekimliği Anabilim Dalı	Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı
Tıp Tarihi ve Etik Anabilim Dalı	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Fizyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı
Embriyoloji Anabilim Dalı	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Tıp Eğitimi ve Bilişimi Anabilim Dalı	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
	İç Hastalıkları Anabilim Dalı	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı
	Kardiyoloji Anabilim Dalı	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
	Nöroloji Anabilim Dalı	Üroloji Anabilim Dalı
	Nükleer Tıp Anabilim Dalı	
	Radyasyon Onkoloji Anabilim Dalı	
	Radyoloji Anabilim Dalı	
	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	
	Tıbbi Genetik Anabilim Dalı	
	Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı	

TARİHÇE

Bezmi Alem Vakıf Üniversitesi Türkiye'nin sağlık alanında kurulmuş ilk tematik üniversitesidir. Vakıflar Genel Müdürlüğü sorumluluğunda kurulmuş vakıf üniversitesi olma yönü ile diğer vakıf üniversitelerinden farklıdır. Bezmi Alem Valide Sultan Vakıf Gureba Hastanesi adıyla bilinen yaklaşık iki asırlık geçmişe sahip hastanemiz, son 50 yıldır da tıpta uzmanlık eğitimi, araştırma ve sağlık hizmeti vermiştir.

Hastanemiz, İstanbul'un merkezinde 55 bin metrekareden geniş bir alana kurulmuş olup 500 den fazla hasta yatağına ve 120 yoğun bakım yatağına sahiptir. Günlük 5000 poliklinik hizmeti verilmektedir. Öğrencilerimizin eğitimi için de kullanılan hastanemizde öğrenciler, hemen her türlü vakayı görme ve deneyim kazanma olanağı bulmaktadır. 2011-2012 Eğitim Öğretim yılında 48 öğrenciyle eğitime başlanan fakültemizde şu an toplam 734 öğrenci eğitim almaktadır.

Eğitim olanaklarına göz atıldığında; Fakültemizde, Dönem I, II ve III teorik eğitimlerinde kullanılan 150 kişilik üç amfi, Dönem IV ve V eğitiminde kullanılan 20 şer kişilik 8 derslik, 50 kişilik üç derslik ve okuma salonları bulunmakta olup bu salonlar uygulanan plan çerçevesinde PDÖ ve Olgu Temelli Oturumlar için de kullanılabilir. Anatomi laboratuvarında 580 maket ve üç kadavra, Histoloji, Mikrobiyoloji, ve Fizyoloji laboratuvarlarında toplamda 130 öğrenci mikroskopu mevcuttur. Fizyoloji laboratuvarında, öğrenci pratik eğitimlerinde kullanılmak üzere 10 adet laboratuvar sistemi bulunmaktadır. Hastane binamızda, beceri eğitimlerinde kullanılmak üzere ayrı bir maket laboratuvarı bulunmakta olup, Dönem I den Dönem VI ya kadar tüm sınıfların eğitimlerinde kullanılan çok sayıda beceri maketi bulunmaktadır. Ayrıca gelişmiş bir simülasyon maketi de mevcuttur. Klinik eğitimlerde ve sınavlarında kullanılmak üzere 13 ayrı OSCE laboratuvarı (poliklinik düzeninde) ve bir gözlem odası bulunmaktadır. Öğrenciler mevcut ses ve kamera düzeniyle, oluşturulan senaryolar ve eğitilmiş simüle hastalarla ilgili öğretim üyeleri tarafında izlenerek sınav olmaktadır.

Ölçme değerlendirilmede teorik sınavlar için kullanılan otomasyon sisteminde soru bankası oluşturulmuştur. Soru bankasına öğretim üyeleri tarafından çok sayıda soru girilmiş olup, sorular bankadan seçilerek Dönem I den V'e kadar tüm sınıflarda formatif ve summatif sınavlarda kullanılmaktadır. Sınavlar tabletlerde yapılmakta ve yine sistem üzerinden değerlendirilmekte ve soru analizleri yapılmaktadır.

Alanında deneyimli, kendilerini bilim alanında kabul ettirmiş, eğitimi, araştırmayı ve hizmeti kendilerine görev edinmiş öğretim üyelerimiz üniversitemizde görev yapmaktadır. Tüm öğretim üyesi ve öğretim görevlilerimiz eğitici formasyon eğitimine sahiptir.

Vakıf Üniversitesi Tıp fakülteleri arasında, 2010 yılından beri eğitim hizmeti veren fakültemizin tercih edilirliliği yüksektir. Tercih edilirliliğimiz her yıl artmaya devam etmektedir. Bilinçli tercihleriyle tıp eğitimi almak için gelen seçkin öğrencilerimiz tüm yönetici ve eğitici kadromuzun motivasyon kaynaklarından biridir.

Fakültemizde tıp eğitimi, hem Tıp Eğitimi Bilgi Sistemi içerikli bir otomasyon programı ile hem de Tıp Eğitimi Anabilim Dalının oluşturduğu programla planlanıp uygulanarak izlenmektedir. Tüm derslerin içerikleri, öğretim amaçları, yeterlilikler, öğrenim hedefleri ve öğretim çıktıları belirlenmekte ve öğrencilerimizin ulaşımına açılmaktadır. Eğitim içerikleri, ders sunuları ve soru bankası hem öğrenciler hem de öğretim elemanlarının ulaşabileceği şekilde kurgulanmıştır.

Fakültemiz bilimsellik, bilim üretme, bilim insanı yetiştirme misyonu ile hareket etmektedir. Öğretim elemanlarımızın araştırma faaliyetleri sürekli teşvik edilmektedir. Bilimsel araştırmaların sayı ve kalitesinin artırılması stratejik hedeflerimizden biri olarak kabul edilmiştir. Ayrıca, Johns Hopkins Üniversitesi ile program ortaklığı anlaşması yapılmıştır. Fakültemizde "Scholarly Concentration" adlı araştırma eğitimi bir yatay staj olarak Johns Hopkins Üniversitesi ile ortak olarak uygulanmaktadır. İlgili üniversite ile öğretim üyesi ve öğrenci değişimleri yapılmaktadır. Hem Johns Hopkins Üniversitesi hem de diğer uluslararası üniversitelerle işbirliği misyonumuz bulunmaktadır. Ayrıca bilimsel araştırma projelerini destekleme yönergemize göre öğrencilerin ekip içinde yer aldığı projelere öncelik verilmekte ve destek miktarı arttırılmaktadır. Öğrencilerimize bilimsel düşünce, bilimsel araştırma kuralları, bilimsel proje yazabilme, bilimsel araştırmalarda ekip üyesi olma, bilimsel makale okuryazarlığı gibi birçok alanda yetkinlik kazandırılmaktadır.

MİSYON

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesinde, bilgi düzeyi yüksek, araştırma ve uygulamalarında ileri teknoloji ve bilişimi etkin şekilde kullanan öğretim üyeleri ile erdemleri karakter haline getirmiş, akademik ve liderlik özelliklerine sahip hekimler yetiştirmek, bilime katkı sağlayan araştırmalar yapmak ve kalitede sürekliliği hedefleyen, eğitime odaklanan, kar amacı olmayan bir sağlık hizmeti sunmak.

VİZYON

Eğitimde model alınan, bilime yön veren, tarihi birikimi ile insani değerleri önemseyen, lider tıp fakültesi olmak.

Temel İske ve Değerlerimiz

- 1. Bilimsellik
- 2. Etik değerlere bağlılık
- 3. Adalet
- 4. Şeffaflık
- 5. Liyakat
- 6. Yenilikçilik
- 7. Mükemmeliyetçilik
- 8. Çalışan memnuniyeti
- 9. Katılımcılık
- 10. Özgürlükçülük
- 11. Zamana bağlılık
- 12. Hamiyet
- 13. Kurum çıkarları

BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ PROGRAM YETERLİLİKLERİ (ÇIKTILAR)

1.Hizmet Sunucusu

- Fizik muayene dahil tanı girişimlerini, araçlarını ve bilişim teknolojisini uygun ve tam olarak kullanır
- Tedavi girişimlerini, araçlarını ve bilişim teknolojisini uygun ve tam olarak kullanır
- Koruyucu hekimlik girişimleri, araçlarını ve bilişim teknolojisini uygun ve tam olarak kullanır
- Görev tanımında yer alan girişim/yöntemleri, araçlarını ve bilişim teknolojilerini uygun ve tam olarak kullanır
- Hizmetini güncel ve uygun bilgilere dayanarak sunar
- Hizmet sunumunda kendisinin ve diğer sağlık çalışanlarının sınırlılıklarına ve etkinlik alanlarına uygun destek alır
- Acil tıbbi durumlarda uygun ve etkili tanı ve tedavi girişimlerinde bulunur
- Adli tıbbi durumlarda uygun ve etkili hizmet sunar
- Tıbbi laboratuvar ve görüntüleme gibi yüksek maliyetli yöntemleri maliyet etkili kullanır
- Çok sayıda tıbbi durumu etik ve etkili biçimde önceliklidir
- Tıbbi durumların çözümünde zaman maliyetini uygun biçimde ayarlar

2.Mesleki değer ve sorumluluk

- Tıp etiğine ve mesleki kurallara uyar
- Mesleğinin bilimsel gelişimine katkı verir
- Kendisinin ve meslektaşlarının sağlığını koruyarak hizmeti süreklileştirir
- Mesleki mevzuata uygun davranır.
- Hasta mahremiyetine ve hasta verilerinin gizliliğine önem verir
- Tüm mesleki uygulamalarında uygun şekilde onam alır
- Mesleki haklarının bilincindedir ve gelişimine destek verir
- Hasta haklarına uygun mesleki uygulama yapar

3.Ekip üyesi

- Ekibe uygun ve etkili katılım sağlar
- Ekip içi çatışmalarda çözümcül olur
- Multidisipliner görevlerde işbirliği yapar
- Ekip çalışmasında ekibin başarısını ön planda tutar
- Ekip çalışanlarının sınırlılıklarına ve görevlerine saygı gösterir
- Ekip içi görevlerini tam ve zamanında yapar
- Ekibin üretken olması için çaba gösterir

4.Öğrenen ve öğretici

- Sürekli öğrenmeyi önemser ve öğrenir (bilgi ve deneyimini geliştirir)
- Tıbbi bilgiyi eleştirel gözle değerlendirir
- Kendisi dışındakilerin de öğrenmesini destekler
- Bilimsel veri eksikliğini fark eder, araştırır ve yaygınlaştırır
- Hastaya, yakınlarına ve topluma yönelik sağlık eğitimi yapar
- Yaşam boyu öğrenme sorumluluğunu üstlenir

5.Yönetici

- Sağlık hizmetinin etkinliğini arttırmayı önemser ve katılır
- Klinik yönetimini genel/yerel mevzuata uygun yürütür
- Kısıtlı kaynakları etkili kullanır
- Gereğinde liderliği üstlenir
- Profesyonellik ilkelerine uygun davranır
- Olağan üstü durumlarda yönetsel sorumluluk alır
- Sağlık alanındaki olayları/gelişmeleri izler ve değerlendirir

6. Bilimsellik

- Vücudun normal ve anormal işlevlerini fark ederek klinik uygulama yapar
- Bir bilimsel kanıtı basit ve etkili biçimde raporlar
- Bilimin açıklayamadığı/bilgisi dâhilinde olmayan patogenezi durumlarını merak eder
- Kullandığı farmakolojik maddelerin etkinliklerini, etkileşimlerini ve yan etkilerini fark ederek kullanır
- Klinik uygulamasının her aşamasında kanıta dayalı uygulama yapar
- Tıbbi kanıtları eleştirel olarak değerlendirir
- Mesleki bilimsel dili kullanır
- Bilimsel araştırma tasarlama sorumluluğunu üstlenir
- Bilimsel araştırmaya dönüşebilen klinik sorular oluşturur
- Bilimsel toplantıları yeterliliğinin ötesinde yeni bilgiye ulaşmak için kullanır
- Bilimsel araştırmalar içinde araştırma kurallarına uygun yer alır

7. İletişim kuran

- Hastanın sorununun anlaşıldığına ve çözüldüğüne kanaat getirmesini önemser
- Hasta ve yakınlarının bilgi ve görüşlerini dinler ve dikkate alır
- Hasta ile ilgili tüm sağlık çalışanlarının bilgi ve görüşlerini dikkate alır
- Hastaya, yakınlarına ve ilgili sağlık çalışanlarına uygun sözlü bilgilendirme yapar
- Hasta için tüm paydaşların katılımı ile bakım/gelişim planı oluşturur
- Hasta ile ilgili tüm sağlık çalışanları ve kurumları uygun şekilde yazılı ve sözlü olarak bilgilendirir
- Hizmetle ilgili uygun yazılı kayıt ve bilgilendirme yapar
- Mesleki sosyal çevresi ile tutarlı ve düzeyli bir ilişki sürdürür
- Mesleki süreçlerin tamamında kültürel farklılıkları gözetererek iletişim kurar
- Mesleki süreçlerin tamamında muhataplarını etkili biçimde dinler, anlar ve cevaplar

8. Sağlık koruyucusu

- Hastanın sağlığını korur ve geliştirir
- Yakın bölgedeki nüfusun sağlığının korunması ve geliştirilmesinde yer alır
- Ülke nüfusunun sağlık göstergelerinin tespitinde yer alır
- Ülke nüfusunun sağlığının korunması ve geliştirilmesinde aktif ve etkili biçimde yer alır
- Çevreyi koruma etkinliklerine aktif katılım sağlar
- İş güvenliği uygulamalarına aktif katılım sağlar
- İnsan sağlığının korunması ve geliştirilmesinde aktif ve etkili biçimde yer alır

BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KOORDİNATÖRLER KURULU

DEKAN	Prof.Dr. Dilek Sema ARICI
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ ANABİLİM DALI BAŞKANI	Prof.Dr. Semra ÖZÇELİK
BAŞKOORDİNATÖR	Prof. Dr. İsmail Meral
1.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Prof. Dr. İsmail Meral
1.SINIF KOORDİNATÖR YRD.	Doç. Dr. Şahbettin Selek
2.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Yrd. Doç. Mehmet Üyüklü
2.SINIF KOORDİNATÖR YRD.	Yrd. Doç. Beril Güler
3.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Yrd. Doç. Dr. Bilge Bayraktar
3.SINIF KOORDİNATÖR YRD.	Yrd. Doç. Dr. Ganime Çoban
4.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Yrd. Doç. Dr. Yeliz Emine ERSOY
4.SINIF KOORDİNATÖR YRD.	Yrd. Doç. Dr. Ayşe Filiz Gökmen Karasu
5.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Doç.Dr.Azize Esra Gürsoy
5.SINIF KOORDİNATÖR YRD.	Doç. Dr. Aylin Rezvani
6.SINIF KOORDİNATÖRÜ	Prof. Dr. İsmet Kırpınar
6.SINIF KOORDİNATÖRÜ YRD.	Doç.Dr. Erdem DEVECİ

DÖNEM IV, V, VI STAJ YÖNELTİCİLERİ

4.SINIF STAJ SORUMLULARI	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Doç. Dr. Fatma Betül Çakır
Genel Cerrahi Anabilim Dalı	Doç. Dr. Yeliz Emine Ersoy
İç Hastalıkları Anabilim Dalı	Doç. Dr. Meltem Gürsu
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Asım Esen
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Osman Kelahmetoğlu
Üroloji Anabilim Dalı	Öğr. Gör. Dr. Cevper Ersöz
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı	Öğr. Gör. Dr. Ayşe Filiz Gökmen Karasu
5. SINIF STAJ SORUMLULARI	
Farmakoloji Anabilim Dalı	Prof. Dr. Ali Akçahan Gepdiremen
Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı	Doç.Dr.Sabri Baki EREN
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı	Doç. Dr. Aylin Rezvani
Göz Hastalıkları Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Julide Canan UMURHAN AKKAN
Kardiyoloji Anabilim Dalı	Doç. Dr. Ahmet Bacaksız
Nöroloji Anabilim Dalı	Doç. Dr. Azize Esra Gürsoy
Acil Tıp Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Ertan Sönmez
Adli Tıp Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. İpek Esen Melez
Deri ve Zührevi Hastalıklar Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Fatma Pelin Cengiz
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Bülent DURDU
Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Muhammed Emin Akkoyunlu
Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı	Doç. Dr. Volkan Gürkan - Yrd. Doç. Dr. Mehmet Kapıcıoğlu
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Ahmet Öztürk
6. SINIF STAJ SORUMLULARI	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Doç. Dr. Aysel Vehapoğlu
Genel Cerrahi Anabilim Dalı	Doç. Dr. Yeliz Emine Ersoy
İç Hastalıkları Anabilim Dalı	Doç. Dr. Muharrem Kıskaç
Acil Tıp Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Ertan Sönmez
Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Perihan Torun
Aile Hekimliği	Doç. Dr. Aclan Özder
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı	Öğr. Gör. Dr. Ayşe Filiz Gökmen Karasu
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Yrd. Doç. Dr. Ahmet Öztürk

TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

BÖLÜM BAŞKANI VEKİLİ : Prof. Dr. Dilek Sema ARICI

ÜNVANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Prof. Dr.	YASİN ARİFOĞLU	Anatomi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	SEDAT MEYDAN	Anatomi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	HARUN BAŞOĞLU	Biyofizik Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SERDAR UYSAL	Biyofizik Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ÖMER UYSAL	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	NURAN YILDIRIM	Tıp Tarihi ve Etik Anabilim Dalı
Prof. Dr.	İSMAİL MERAL	Fizyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	MEHMET ÜYÜKLÜ	Fizyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör.	SAVAŞ ÜSTÜNOVA	Fizyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MUKADDES EŞREFOĞLU	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ELİF TAŞLIDERE	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ABDÜRRAHİM KOÇYİĞİT	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ŞAHBETTİN SELEK	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı
Öğr. Gör.	ERAY METİN GÜLER	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı
Doç. Dr.	FAHRİ AKBAŞ	Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BİRSEN ELİBOL	Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MEHMET ZİYA DOYMAZ	Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BİLGE SÜMBÜL GÜLTEPE	Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör.	ELİF KARAASLAN	Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	SEMRA ÖZÇELİK	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı

DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

BÖLÜM BAŞKANI: Prof. Dr. İsmet KIRPINAR

ÜNVANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Doç. Dr.	BEDİA GÜLEN	Acil Tıp Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ERTAN SÖNMEZ	Acil Tıp Anabilim Dalı
Öğr.Gör.Dr.	HÜSEYİN METİN	Acil Tıp Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	İPEK ESEN MELEZ	Adli Tıp Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ACLAN ÖZER	Aile Hekimliği Anabilim Dalı
Prof. Dr.	YAŞAR CESUR	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ERKAN ÇAKIR	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	DİLARA FİSUN İÇAĞASIOĞLU	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	NURETTİN ONUR KUTLU	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	AKIN İŞCAN	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD /Çocuk Nörolojisi BD
Doç. Dr.	FATMA BETÜL ÇAKIR	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MUSTAFA ATILLA NURSOY	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	EMİN ÖZKAYA	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	İLKER TOLGA ÖZGEN	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	EMEL TORUN	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ÖZDEN TÜREL	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	YILMAZ YOZGAT	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BİLGE BAYRAKTAR	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	AYŞEGÜL DOĞAN DEMİR	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	UFUK ERENBERK	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SELÇUK UZUNER	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	AYSEL VEHAPOĞLU TÜRKMEN	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd.Doç.Dr.	ABDURRAHİM CAHİD ÖRENGÜL	Çocuk ve Ergen Ruhsağlığı Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	NAHİDE ONSUN	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ÖZLEM SU KÜÇÜK	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	DİLEK BIYIK ÖZKAYA	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ANIL GÜLSEL BAHALI	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	FATMA PELİN CENGİZ	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	NAZAN EMİROĞLU	Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MELİHA MERİÇ KOÇ	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	YASEMİN AKKOYUNLU	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	İSMAİL NECATİ HAKYEMEZ	Enfeksiyon Hastalıkları Ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

ÜNİVERSİTESİ	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Yrd. Doç. Dr.	BÜLENT DURDU	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	TEOMAN AYDIN	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı
Doç. Dr.	AYLİN REZVANİ	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	YAŞAR KESKİN	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SENA TOLU	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ALİ AKÇAĞAN GEBDİREMEN	Farmakoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MUHAMMED EMİN AKKOYUNLU	Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MEHMET BAYRAM	Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	FATMANUR OKYALTIRIK	Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	BEDİA ÖZYILDIRIM	Halk Sağlığı Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	PERİHAN TORUN	Halk Sağlığı Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SAAD AL-AZAWI	Halk Sağlığı Anabilim Dalı
Prof. Dr.	RÜMEYZA KAZANCIOĞLU	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	HAKAN ŞENTÜRK	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ALİ TÜZÜN İNCE	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ERTUĞRUL TAŞAN	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	HACI MEHMET TÜRK	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	METİN BAŞARANOĞLU	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	GÜVEN ÇETİN	İç Hastalıkları ABD/ Hematoloji BD
Doç. Dr.	MELTEM GÜRSU	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ÖZCAN KARAMAN	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	CUMALİ KARATOPRAK	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MUHARREM KISKAÇ	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MESUT ŞEKER	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BANU BÜYÜKAYDIN	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	MUSTAFA ÇAKIRCA	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	AHMET ADİL ÇAMLI	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	MAHMUT MUZAFFER İLHAN	İç Hastalıkları Anabilim Dalı/Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları BD
Yrd. Doç. Dr.	MEHMET ZORLU	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	İBRAHİM HAKKI KÖKER	İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	RAMAZAN ÖZDEMİR	Kardiyoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	NUSRET AÇIKGÖZ	Kardiyoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	AHMET BACAŞIZ	Kardiyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	AYLİN HATİCE YAMAÇ	Kardiyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	TALİP ASİL	Nöroloji Anabilim Dalı

ÜNVANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Doç. Dr.	AZİZE ESRA GÜRSOY	Nöroloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	GÜLSEN YILDIZ (BABACAN)	Nöroloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ÇİĞDEM DENİZ	Nöroloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	ELİF GÖKÇAL	Nöroloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	MEHMET KOLUKISA	Nöroloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MEHMET AYDIN	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	EZGİ BAŞAK ERDOĞAN	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ALPASLAN MAYADAĞLI	Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	HURİYE ŞENAY KIZILTAN	Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	ERTUĞRUL TEKÇE	Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı
Öğr. Gör.	İNCİ KINGİR ÇELTİK	Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ALPAY ALKAN	Radyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	HÜSEYİN ÖZDEMİR	Radyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	AYŞE ARALAŞMAK	Radyoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MEHMET BİLGİN	Radyoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ŞEYMA YILDIZ	Radyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SERPİL KURTCAN	Radyoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	HÜSEYİN TOPRAK	Radyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	DİRENÇ ÖZLEM AKSOY	Radyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	SİNEM AYDIN	Radyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	RASUL SHARIFOV	Radyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	HAFİZE OTÇU	Radyoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	İSMAİL YURTSEVER	Radyoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	İSMET KIRPINAR	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ERDEM DEVECİ	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	AHMET ÖZTÜRK	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	ONUR YILMAZ	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	GÖZDE YEŞİL	Tıbbi Genetik Anabilim Dalı

CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

BÖLÜM BAŞKANI: Prof.Dr. Orhan ÖZTURAN

ÜN VANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Prof. Dr.	KAZIM KARAASLAN	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Prof. Dr.	AYDA TÜRKÖZ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Doç. Dr.	GÖKÇEN BAŞARANOĞLU	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ASIM ESEN	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	KÜRŞAT GÜL	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	HAYRETTİN DAŞKAYA	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	SENİYYE ÜLGEN ZENGİN	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	SİNAN YILMAZ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	MUHİTTİN ÇALIM	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	ZEYNEP ÇOLLAĞ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	FATMA DEMİRCAN	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı
Doç. Dr.	MUSTAFA AZİZ HATİBOĞLU	Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	MEHMET HAKAN SEYİTHANOĞLU	Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	MELİHA GUNDAG	Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	İBRAHİM AYDOĞDU	Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ALİ ÇAY	Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ADEM AKÇAKAYA	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MUSTAFA ERHAN AYŞAN	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	YELİZ EMİNE ERSOY	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	ENVER KUNDUZ	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	FATMA ÜMİT MALYA	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	NAİM MEMMİ	Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ÖMER SOYSAL	Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	SEDAT ZİVADE	Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MEHMET HAKAN ÖZDEMİR	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MUSTAFA KEMAL ARICI	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	İBRAHİM ARİF KOYTAK	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	BETÜL TUĞCU	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	JÜLİDE CANAN UMURHAN AKKAN	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	FADİME NUHOĞLU	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	AHMET ELBAY	Göz Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	PAKİZER BANU KILIÇOĞLU DANE	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

ÜN VANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Doç. Dr.	OSMAN ŞEVKET	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Doç. Dr.	SERDAR KÜTÜK	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	AYŞE FİLİZ GÖKMEN KARASU	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	SEDA ATEŞ	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	SERDAR AYDIN	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	GÖKHAN KILIC	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Prof. Dr.	RAHMİ ZEYBEK	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	CENGİZ KÖKSAL	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	YASİN AY	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Doç. Dr.	HAYRETTİN TEKÜMİT	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	CEMALETTİN AYDIN	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BEKİR İNAN	Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ORHAN ÖZTURAN	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	MEHMED FADLULLAH AKSOY	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	SABRİ BAKİ EREN	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Doç. Dr.	SELHATTİN TUĞRUL	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	REMZİ DOĞAN	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ALPER YENİGÜN	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	ÖMER FARUK ÇALIM	Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı
Prof. Dr.	NURZAT ELMALI	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	İBRAHİM TUNCA Y	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	İSMAİL KEREM BİLSEL	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	FATİH KÜÇÜKDURMAZ	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	VOLKAN GÜRKAN	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	NUH MEHMET ELMADAĞ	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	MEHMET KAPICIOĞLU	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	GÖKÇER UZER	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	FATİH YILDIZ	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı
Prof. Dr.	ETHEM GÜNEREN	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	SELMA ERGÜN (SÖNMEZ)	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	KEMAL ETTİN YILDIZ	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	OSMAN KELA HMETOĞLU	Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı
Prof. Dr.	DİLEK SEMA ARICI	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Doç. Dr.	ZÜHAL GÜCİN	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	NUR BÜYÜKPINARBAŞILI	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

ÜNVANI	ADI SOYADI	ANABİLİM DALI
Yrd. Doç. Dr.	ZEYNEP TOSUNER	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BERİL GÜLER	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	TUĞÇE KIRAN	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	PELİN YILDIZ	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	GANİME ÇOBAN	Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	HABİB AKBULUT	Üroloji Anabilim Dalı
Yrd. Doç. Dr.	BAYRAM DOĞAN	Üroloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	MUZAFFER AKÇAY	Üroloji Anabilim Dalı
Öğr. Gör. Dr.	CEVPER ERSÖZ	Üroloji Anabilim Dalı

BEZMİÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2017-2018 YILI DERS PLANLARI

1. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TDL101	TÜRK DİLİ I	G	28	0	2
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	G	28	0	2
TIP101	MESLEKİ İNGİLİZCE I	G	56	0	4
TDL102	TÜRK DİLİ II	B	28	0	2
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	B	28	0	2
TIP102	MESLEKİ İNGİLİZCE II	B	56	0	4
TIP114	TIP TARİHİ VE TIP EĞİTİMİ, İNSAN VE BİYOPSİKOSOSYAL ÇEVRE	G	63	0	4
TIP115	YAŞAMIN KİMYASAL MOLEKÜLER VE FİZİKSEL TEMELLERİ	G	49	4	3
TIP116	HÜCRE - GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ	G	135	8	8
TIP117	İNSANIN BÜTÜNSSEL YAPISI - KAS İSKELET SİSTEMİ (İNG)	G	121	53	10
TIP118	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU	B	108	33	7
TIP119	KAN VE LENF SİSTEMİ	B	52	14	4
	Seçmeli 1	G	28	0	4
	Seçmeli 2	B	28	0	4
TOPLAM			808	112	60

2. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIP201	MESLEKİ İNGİLİZCE III	G	56	0	4
TIP202	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	B	56	0	4
TIP224	DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ	G	76	23	6
TIP234	SİNDİRİM, METABOLİZMA VE ENDOKRİN (İng)	G	121	22	10
TIP226	ÜROGENİTAL SİSTEM	G	47	17	6
TIP235	HASTALIKLARIN TEMELLERİ I	B	108	12	8
TIP236	HASTALIKLARIN TEMELLERİ II	B	81	10	7
TIP237	DERİ VE DERİ EKLERİ - KAS İSKELET SİSTEMİ	B	81	6	7
	Seçmeli 3	G	28	0	4
	Seçmeli 4	B	28	0	4
TOPLAM			682	90	60

3. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIP340	SİNDİRİM, METABOLİZMA VE ENDOKRİN (İng) SİSTEMİ HASTALIKLARI	G	114	8	13
TIP341	KAN VE LENF SİSTEMİ HASTALIKLARI	G	48	4	6
TIP342	ÜROGENİTAL SİSTEM SİSTEMİ HASTALIKLARI	G	101	24	11
TIP343	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU HASTALIKLARI	B	110	14	11
TIP344	DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI	B	118	4	12
TIP345	SAĞLIK YÖNETİMİ VE GELİŞİMİ, KLİNİK BİLİMLER	B	54	0	7
TOPLAM			545	54	60

4. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIP400	BİLİMSSELLİK I	Y	0	0	2
TIP401	İÇ HASTALIKLARI AD** (10 h)	Y	87	180	14
TIP402	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD** (10 h)	Y	83	172	14
TIP405	KADIN HASTALIKLARI DOĞUM -ÜROLOJİ BLOĞU** KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM AD	Y	34	180	10
TIP406	KADIN HASTALIKLARI DOĞUM -ÜROLOJİ BLOĞU**ÜROLOJİ AD	Y	34	60	5
TIP407	GENEL CERRAHİ - PLASTİK CERRAHİ - ANESTEZİ BLOĞU**GENEL CERRAHİ AD	Y	25	120	6
TIP408	GENEL CERRAHİ - PLASTİK CERRAHİ - ANESTEZİ BLOĞU**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ AD	Y	17	60	4
TIP409	GENEL CERRAHİ - PLASTİK CERRAHİ - ANESTEZİ BLOĞU**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON AD.	Y	3	60	5
TOPLAM			283	832	60

5. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIP500	BİLİMSSELLİK II	G	7	12	2
TIP505	ACİL TIP - ORTOPEDİ - FTR BLOĞU** ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ AD (2 h)	Y	14	70	5
TIP506	ACİL TIP - ORTOPEDİ - FTR BLOĞU** FİZİK TEDAVİ VE REHBİLİTASYON AD (2 h)	Y	16	70	5
TIP507	ACİL TIP - ORTOPEDİ - FTR BLOĞU** ACİL TIP AD (2 h)	Y	12	70	5
TIP508	DERİ ENFEKSİYON BLOĞU**DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI AD (2 h)	Y	30	70	4
TIP509	DERİ ENFEKSİYON BLOĞU**ENFEKSİYON HASTALIKLARI AD (2 h)	Y	28	70	4
TIP510	DERİ ENFEKSİYON BLOĞU**ADLİ TIP (1 h)	Y	7	35	2
TIP511	DERİ ENFEKSİYON BLOĞU**KLİNİK FARMAKOLOJİ (1 h)	Y	7	35	2
TIP512	SOLUNUM DOLAŞIM BLOĞU**GÖĞÜS HASTALIKLARI AD (2 h)	Y	18	70	4
TIP513	SOLUNUM DOLAŞIM BLOĞU**KARDİYOLOJİ AD (2 h)	Y	20	70	4
TIP514	SOLUNUM DOLAŞIM BLOĞU**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI AD (2 h)	Y	20	70	4
TIP515	SİNİR DUYU BLOĞU**NÖROLOJİ AD (3 h)	Y	23	105	4
TIP516	SİNİR DUYU BLOĞU**GÖZ HASTALIKLARI AD (1 h)	Y	12	35	2
TIP517	SİNİR DUYU BLOĞU**RUH SAĞLIĞI VE HASTALIĞI AD (2 h)	Y	27	70	4
	MESLEKİ SEÇMELİ BLOĞU(2 h)	Y	29	35	9
TOPLAM			270	887	60

6. YIL					
Ders kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIP601	HALK SAĞLIĞI AD (2 Ay)	Y	0	308	10
TIP602	İÇ HASTALIKLARI AD (2 Ay)	Y	0	308	10
TIP603	ACİL TIP AD (2 Ay)	Y	0	308	10
TIP604	GENEL CERRAHİ AD (1 Ay)	Y	0	154	5
TIP605	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD (2 Ay)	Y	0	308	10
TIP606	KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (1 Ay)	Y	0	154	5
TIP607	RUH SAĞLIĞI VE HASTALIĞI AD (1 Ay)	Y	0	154	5
TIP609	SEÇMELİ (1 Ay)	Y	0	154	5
TOPLAM			0	1848	60

		T	U	AKTS
GENEL TOPLAM		2588	3823	360

STAJ	ÖN KOŞUL (ÖNCÜL)	
İç Hastalıkları ve Anabilim Dalı ve Genel Cerrahi	TIP340	Sindirim-Metabolizma ve Endokrin Sistemi Hastalıkları
Kadın Hastalıkları Doğum Bloğu ve İç Hastalıkları	TIP342	Ürogenital Sistem Hastalıkları

MESLEKİ SEÇMELİ BLOĞU					
Ders Kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS
TIPS EC 501	KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	RADYOLOJİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	BEYİN CERRAHİSİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	RADYASYON ONKOLOJİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	AİLE HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI	Y	29	35	9
TIPS EC 501	NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI	Y	29	35	9

2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİM

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 1.SINIF

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018	
BÜTÜNLEME 1			07-09.02.2018
BÜTÜNLEME 2			04-06.07.2018

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 2.SINIF

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018	
BÜTÜNLEME 1			07-09.02.2018
BÜTÜNLEME 2			04-06.07.2018

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 3.SINIF

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018	
BÜTÜNLEME 1			12-09.02.2018
BÜTÜNLEME 2			04-06.07.2018

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 4.SINIF

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ
GÜZ YARIYILI	11.09.2017	27.01.2018	
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	30.06.2018	
BÜTÜNLEME 1			09-13.07.2018

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 5.SINIF

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ
GÜZ YARIYILI	05.09.2017	05.01.2018	
SÖMESTR TATİLİ	08.01.2018	19.01.2018	
BAHAR YARIYILI	22.01.2018	11.06.2018	
BÜTÜNLEME 1			25-29.06.2018

TIP FAKÜLTESİ 2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ 6.SINIF İNTÖRN

02.07.2018

2017 - 2018
EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM I
DERS PROGRAMI

TIP FAKÜLTESİ 2017 - 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ DÖNEM - I

	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	FORMATİF	SUMMATİF
1. SARMAL (1A) TIP TARİHİ, TIP EĞİTİMİ VE BİLİMİ – İNSAN VE BİYOPSİKOSOSYAL ÇEVRE	18.09.2017	06.10.2017		06.10.2017
1. SARMAL (1B) YAŞAMIN KİMYASAL, MOLEKÜLER VE FİZİKSEL TEMELLERİ	09.10.2017	27.10.2017		27.10.2017
1. SARMAL (1C) HÜCRE – GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ	30.10.2017	15.12.2017	20.11.2017	15.12.2017
2. SARMAL (2A) İNSANIN BÜTÜNSEL YAPISI – KAS İSKELET SİSTEMİ (İNGİLİZCE)	18.12.2017	16.03.2018	22.01.2018 26.02.2018 PDÖ:22.12.2017	16.03.2018
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018		
BÜTÜNLEME (GÜZ)	1. SARMAL (1A) 2. SARMAL (2A) 3. SARMAL (1C)			07.02.2018 08.02.2018 09.02.2018
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018		
2. SARMAL (2B) MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU	19.03.2018	18.05.2018	09.04.2018 OTS: 08, 10, 11.05.2018	18.05.2018
2. SARMAL (2C) KAN VE LENF SİSTEMİ	21.05.2018	08.06.2018		08.06.2018
BÜTÜNLEME (BAHAR)	2. SARMAL (2A) 2. SARMAL (2B) 2. SARMAL (2C)			04.07.2018 05.07.2018 06.07.2018

2017-2018 YILI DÖNEM-I DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı	D	T	U	AKTS	
TDL101	Türk Dili I	G	28	0	2	
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	G	28	0	2	
TIP101	Mesleki İngilizce I	G	56	0	4	
TDL102	Türk Dili II	B	28	0	2	
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	B	28	0	2	
TIP102	Mesleki İngilizce II	B	56	0	4	
	SARMAL					
	BİRİNCİ SINIF DERS KURULLARI	Y	528	112	36	
TIP111	1A	Tıp Tarihi, Tıp Eğitimi ve Bilimi	Y	63	0	4 (1 İNG)
		İnsan ve Biyopsikososyal Çevre				
TIP112	1B	Yaşamın Kimyasal, Moleküler ve Fiziksel Temelleri	Y	49	4	3
TIP113	1C	Hücre	Y	135	8	8 (2 İNG)
		Genetik ve Yaşam Döngüsü				
TIP121	2A	İnsanın Bütünsel Yapısı	Y	121	53	10 (4 İNG)
		Kas İskelet Sistemi				
TIP122	2B	Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu	Y	108	33	7 (1 İNG)
TIP123	2C	Kan ve Lenf Sistemi	Y	52	14	4 (2 İNG)
	SEÇMELİ 1	G	28	0	4	
	SEÇMELİ 2	B	28	0	4	
TOPLAM			808	112	60 (18 İNG)	
TEMEL TIBBİ BECERİLER				50		
NOT: Türk Dili (Pazartesi), Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi (Salı) ve Mesleki İngilizce dersinin iki saati uzaktan eğitim şeklinde yapılacaktır						

2017-2018 ACEDMIC YEAR LECTURE PLAN

Course Code	Course Title		Semester	T	P	ECTS
TDL101	Turkish Language I		F	28	0	2
ATA101	Ataturk's Principles and Revolutions I		F	28	0	2
TIP101	Medical English I		F	56	0	4
TDL102	Turkish Language II		S	28	0	2
ATA102	Ataturk's Principles and Revolutions II		S	28	0	2
TIP102	Medical English II		S	56	0	4
	SARMAL	BİRİNCİ SINIF DERS KURULLARI	Y	528	112	36
TIP111	1A	Tıp Tarihi, Tıp Eğitimi ve Bilimi	Y	63	0	4 (1 ENG)
		İnsan ve Biyopsikososyal Çevre				
TIP112	1B	Yaşamın Kimyasal, Moleküler ve Fiziksel Temelleri	Y	49	4	3
TIP113	1C	Hücre	Y	135	8	8 (2 ENG)
		Genetik ve Yaşam Döngüsü				
TIP121	2A	İnsanın Bütünsel Yapısı	Y	121	53	10 (4 ING)
		Kas İskelet Sistemi				
TIP122	2B	Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu	Y	108	33	7 (1 ENG)
TIP123	2C	Kan ve Lenf Sistemi	Y	52	14	4 (2 ENG)
	Elective 1		F	28	0	4
	Elective 2		S	28	0	4
TOTAL				808	112	60 (18 ENG)
BASIC MEDICAL SKILLS					50	

1A KOMİTESİ (Tıp Tarihi, Tıp Eğitimi ve Bilimi – İnsan ve Biyopsikososyal Çevre)

DERS KURULU BAŞKANI: Yrd. Doç. Dr. Ömer UYSAL

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Ruh Sağlığı Prof. Dr. İsmet KIRPINAR Doç. Dr. Erdem DEVECİ	5 2		7	
Biyofizik Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	7		7	
Biyoistatistik Yrd. Doç. Dr. Ömer UYSAL	9		9	
Tıp Eğitimi Prof. Dr. Dilek Sema ARICI Özlem YALÇINKAYA	3 2		5	
Halk Sağlığı Prof. Dr. Bedia ÖZYILDIRIM	20		20	
Tıp Tarihi Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	12		12	
Mikrobiyoloji (İNG) Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	3		3	
TOPLAM	63		63	4 (1 İNG)
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

1 A KOMİTESİ (Tıp Tarihi, Tıp Eğitimi ve Bilimi – İnsan ve Biyopsikososyal Çevre) SUMMATİF SINAVI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Teorik	Pratik	Toplam
Ruh Sağlığı	Prof. Dr. İsmet KIRPINAR Doç. Dr. Erdem DEVECİ	6 3		9
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	9		9
Biyoistatistik	Yrd. Doç. Dr. Ömer UYSAL	11		11
Tıp Eğitimi	Prof. Dr. Dilek Sema ARICI Özlem YALÇINKAYA	4 3		7
Halk Sağlığı	Prof. Dr. Bedia ÖZYILDIRIM	25		25
Tıp Tarihi	Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	15		15
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	4		4
				80

TIP TARİH EĞİTİMİ VE BİLİMİ	TIP TARİHİ
	TIP ETİĞİ
	TIP BİLİMİ
	TIP EĞİTİMİ
	SAĞLIK HİZMETLERİNİN GELİŞİMİ, EKONOMİSİ VE YAPILANMASI
	SAĞLIKTA ARAŞTIRMA
	TIP VE GELECEK

TIP TARİH EĞİTİMİ VE BİLİMİ;

Amaç: Öğrencilerin tıbbi bilimlerin tarihsel gelişimi ışığında mesleğin bugün bulunduğu konumu algılamaları, hangi bilimsel gelişmeler ve araştırma-geliştirme süreçleri içinde olduklarını fark etmeleri, modern tıbbın gelişimine zemin hazırlayan tıbbi keşifler, icatlar ve bunların tıbbi uygulamalara katkıları hakkında bilgi sahibi olarak yeni buluşlar için izlenebilecek yollar hakkında fikir yürütebilmeleri, tıbbi deontolojinin tarihsel gelişimi eşliğinde Türkiye'de tıp pratiğiyle ilgili yasal düzenlemeler hakkında bilgi sahibi olmaları, tıp etiğinin, hekimlerin sahip olması gereken değerler ve erdemlerin meslek pratiğindeki önemini kavrayarak iyi hekimlik yolunda farkındalık kazanmaları, güncel mesleki uygulamaların genel kurallarını ve gelişim sürecini bilerek tıp doktoru olmaya adım atmalarını amaçlamaktadır. Bu amaca uygun olarak tıbbın gelişim ufkunu tarihte iz bırakan önemli meslektaşlarından ilham alarak fark etmeleri ve bilimsel araştırmanın tıbbın gelişimine verdiği katkıyı benimseyip, kendilerini de bu çalışmaların parçası olarak görmeyi istemeleri hedeflenmiştir.

İşleyişi: Teorik derslerin yanı sıra, ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ile çeşitli kitap, makale ve filmlerin değerlendirilmesi ve tartışılması, tarihi inceleme ve idari süreçlerin algılanması amacıyla kurum ziyaretleri, bilimsel amaçlı uygulama çalışmaları ile sürdürülmektedir.

Tıp Tarihi;

Amaç: Tarihin en erken dönemlerinden başlayarak tıbbın gelişim aşamalarının ve önemli dönemlerinin öğretilmesi, kökeni insanlık tarihi kadar eski olan hekimlik mesleğinin saygınlık ve değeri konusunda öğrencilerin bilinçlendirilmesi, bu tarihsel perspektifle güncel tıp uygulamalarının gelecekte ulaşabileceği bilimsel düzeye ışık tutularak hekimliğe yeni adım atan meslektaşlarımızın gelecekteki tıp bilimine yapabilecekleri katkılar açısından özendirilmesi ve teşvik edilmesi amaçlanmıştır.

Çıktı: Üyesi olduğu hekimlik mesleğinin tarihsel birikimine sahip olarak mesleğinin içinde bulunduğu güncel durumu doğru değerlendirebilen, tıp bilimine verilmiş olan emeğe, hocalarına, meslektaşlarına ve hekimlik sanatına saygılı, gelecekte tıp mesleğine yapabileceği katkılar konusunda tarihi örneklerden aldığı ilham ile yeterince istekli bir hekim.

Tıp Bilimi;

Amaç: Öğrencilerin tıp bilimini diğer bilimler arasında doğru tanımlayabilmeleri, tıp biliminin önemli parametrelerini ve gelişim aşamalarını bilmeleri, tıp biliminin ihtiyaçlarını doğru analiz edebilmeleri, tıp biliminin gelişiminin önündeki fırsat ve tehditlerin farkına varabilmeleri ve kendilerini tıp bilimi içerisinde bir bilim insanı olarak konumlandırabilmeleri amaçlanmıştır.

Çıktı: Tıbbi sadece uygulama ve hizmet alanı olarak değil aynı zamanda bir bilim olarak doğru anlayabilmeli ve kendisini de bu bilim alanının bilim insanlarından birisi olarak görmek istemeli ve bu konuda üniversitenin kendilerine sunduğu imkânlardan haberdar olmalı.

Tıp Eğitimi;

Amaç: Öğrencilerin, tıp eğitiminin tarih içerisindeki değişimlerini bilmeleri, gelişmiş ülkelerdeki tıp eğitim uygulamaları ile ülkemizde verilen tıp eğitimi konusunda genel bilgi sahibi olmaları, Bezmialem'de oluşturulan tıp eğitimi müfredatı ile yeni tıp eğitim ve ölçme değerlendirme/sınav sistemlerinin tanıtılması hedeflenmiştir.

Çıktı: Tarihi süreç içerisinde tıp eğitiminin değişimini Ülkemizde ve üniversitemizde verilen tıp eğitiminin temel özelliklerini ve konunun önemini anlayarak eğitim sistemine uyum sağlayıp eğitim başarısını arttırabilmeli.

Sağlık Hizmetlerinin Gelişimi, Ekonomisi ve Yapılanması;

Amaç: Öğrencilere, tarihi süreç içerisinde sağlık hizmeti verme modellerinin değişimi, gelişimi ve finansman modellerinin öğretilmesi ile günümüz Türkiye'sinde uygulanan sağlık hizmet modellerinin ve finansman modellerinin öğretilmesi.

Çıktı: Tarihi süreç içerisinde sunulan sağlık hizmeti yönetim ve finansman modellerini bilmesi ve günümüz Türkiye'sinde sunulan sağlık hizmet modelini açıklayabilmeli.

Sağlıkta Araştırma;

Amaç: Tıp eğitimi süresince bilimsel araştırmaların önemi, sağlıkta araştırma yöntemleri ve bu yöntemlerin kullanılacağı alanların öğretilmesi ile öğrencilerin bilimsel çalışma yapma konusunda motive edilmesi hedeflenmiştir.

Çıktı: Sağlıkta kullanılan araştırma yöntemlerini açıklayabilmeli. Örnek uygulamalarda hangi araştırma yöntemini kullanması gerektiğini bilmeli.

Tıp ve Gelecek;

Amaç: Günümüz dünyasında tıp eğitimi ve biliminin insan sağlığı üzerinde etkisi ve önemini, günümüzde tıp alanında yaşanan bilimsel ve teknolojik gelişmeleri, gelecekte insan sağlığını tehdit edebilecek muhtemel bazı konuları tartışmak. Tıbbın gelecekte ihtiyaç duyacağı, gerçekleşmesi muhtemel bilimsel ve teknolojik gelişmelerle insan sağlığı üzerine etkilerinin öğretilmesi hedeflenmiştir.

Çıktı: Gelecekte insan sağlığını tehdit edebilecek muhtemel bazı konuları ve bunların önemini açıklayabilmeli. Yine tıp alanında gelecekte olması muhtemel bilimsel ve teknolojik gelişmeler ve bu gelişmelerin insan sağlığı üzerine olumlu/olumsuz etkilerini tartışabilmeli. Kendisini de tıbbın geleceğinde önemli bir aktör olarak konumlandırabilmeli.

İNSAN VE BİYOPSİKOSOSYAL ÇEVRE	BİYOLOJİK ÇEVRE VE İNSAN
	PSİKOLOJİK-SOSYAL ÇEVRE VE İNSAN
	İŞ VE İNSAN
	BESLENME VE İNSAN

İNSAN VE BİYOPSİKOSOSYAL ÇEVRE;

Amaç: İnsan ve Biyopsikososyal Çevre Ders Kurulunda; Tıp öğrencilerinin, biyopsikososyal çevre (biyolojik, sosyal çevre, hava, su, gıda, gürültü kirliliği, katı ve sıvı atıklar v.s) ile ilişkilerin insan sağlığı üzerinde oluşturacağı olumlu ve olumsuz etkileri öğrenmeleri hedeflenmiştir.

İşleyişi: Kurul boyunca verilecek teorik derslerin yanı sıra, ödev dayalı öğrenme etkinlikleri, sınıf tartışmaları ile eğitim sürdürülmektedir. Ayrıca saha çalışmaları ve ziyaretleri ile teorik bilgiler pekiştirilecektir.

Biyolojik Çevre ve İnsan;

Amaç: Öğrencilerin; biyolojik çevrenin insan sağlığı üzerinde oluşturacağı etkiler ve olumsuz etkilerden korunma yollarını öğrenmeleri hedeflenmiştir.

Çıktı: Biyolojik çevre ve bunu oluşturan faktörler, bunların insan sağlığına olumlu veya olumsuz etkileri ile olumsuz etki yapan unsurlardan korunma yöntemlerini öğrenmeleri.

Psikolojik-Sosyal Çevre ve İnsan;

Amaç: Öğrencilerin; psiko-sosyal çevrenin insan sağlığı üzerinde oluşturacağı etkiler ve olumsuz etkilerden korunma yollarını öğrenmeleri hedeflenmiştir.

Çıktı: Psikososyal çevre ve bunu oluşturan faktörler, bunların insan sağlığına olumlu veya olumsuz etkileri ile olumsuz etki yapan unsurlardan korunma yöntemlerini öğrenmeleri.

İş ve İnsan;

Amaç: Öğrencilerin; iş ve çalışma ile bağlantılı risk faktörlerini ve alınabilecek önlemlerle ilgili koruma girişim ve uygulamalarını dünyadan ve ülkemizden farklı örnekler üzerinden öğrenmesi amaçlanmıştır.

Çıktı: İş ve çalışma ile ilgili hukuki ve diğer koruma önlemlerinin öğrenilmesi.

Beslenme ve İnsan;

Amaç: Küresel düzeyde beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemini, yeterli ve dengeli beslenme kriterleri ve yöntemlerinin tartışılarak öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Çıktı: Gıdaların kaynakları, işlenmesi, sunulması ve tüketimi ile sağlık arasındaki ilişkiyi bilmeleri.

	18 Eylül Pazartesi	19 Eylül Salı	20 Eylül Çarşamba	21 Eylül Perşembe	22 Eylül Cuma
08:30 09:15	Tanıtım İsmail MERAL Başkoordinatör	Eski Uygarlıklarda Tıp TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	İslamiyet'ten Önce Türk Tıbbı TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Bilimin Tanımı ve Araştırma Metodolojisi BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	Öğrenme Kuramları RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR
09:30 10:15	Açılış Konuşması Rümeşya KAZANCIOĞLU Rektör Program ve Yönerge Tanıtımı Dilek Sema ARICI Dekan	Antik Yunan ve Roma Tıbbı TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Osmanlı Tıbbının Temel İlkeleri TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Bilimsel Araştırma Metodolojisi ve Araştırma Tipleri BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	Bilişsel Gelişim RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ
10:30 11:15	Yeni Hayatınıza Hoşgeldiniz Erhan AYŞAN	Tıp Konulu Basılı ve Elektronik Kaynaklara Erişim TIP EĞİTİMİ Özlem YALÇINKAYA	Davranış Bilimleri RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Tıbbi Keşifler ve İlerlemeler TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	İyonizan Olmayan Radyasyon BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU
11:30 12:15	Yeni Hayatınıza Hoşgeldiniz Erhan AYŞAN	Üniversite Kütüphanelerinde Bilgi Merkezleri TIP EĞİTİMİ Özlem YALÇINKAYA	Psikoloji ve Psikiyatrinin Tanım ve Konuları RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Psikiyatrik Kuram ve Yaklaşımlar RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	İyonizan Olmayan Radyasyon BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU
13:30 14:15	TANITIM	İslam Uygarlığında Tıp TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	SEÇMELİ	Psikopatoloji ve Normallik Kavramı RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	TANITIM	Rönesans Tıbbı, Bilim-Sanat İlişkisi TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	SEÇMELİ	Ruhsal-Cinsel ve Ruhsal-Toplumsal Gelişim Dönemleri RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	TANITIM	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	TANITIM	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	25 Eylül Pazartesi	26 Eylül Salı	27 Eylül Çarşamba	28 Eylül Perşembe	29 Eylül Cuma
08:30 09:15		Tıbbi Deontoloji TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Veri Tipleri ve Veritabanı Hazırlama BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	Tıp Eğitiminde Ölçme Değerlendirme TIP EĞİTİMİ Dilek Sema ARICI	Bilimsel Araştırma Metodolojisi ve Araştırma Tipleri BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL
09:30 10:15	Tıp Eğitiminde Eğitim Yöntemleri TIP EĞİTİMİ Dilek Sema ARICI	Tıp Etiği TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Veri Tipleri ve Veritabanı Hazırlama BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	Çevre ve Sağlık Ultraviyole Işınları BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Sağlıkta Araştırma Kaynakları BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL
10:30 11:15	Tıp Eğitiminde Müfredat Geliştirme TIP EĞİTİMİ Dilek Sema ARICI	LASER ve Özellikleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	İyonizan Radyasyon BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	X ışınları ve Özellikleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ
11:30 12:15	Salgınlar ve Bulaşıcı Hastalıklar, Savunma Yöntemleri TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Tablo ve Grafik Tipleri BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	İyonizan Radyasyon BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	Sağlık Tesislerinde Biyolojik Güvenlik (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ
13:30 14:15	Osmanlı Tıbbında Modernleşme Dönemi Yöntemleri TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Tanımlayıcı İstatistikler ve Hata Tipleri BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	SEÇMELİ	Geçmişten Günümüze Sağlık/Hastalık Kavramları ve Halk Sağlığı Yaklaşımı HALK SAĞLIĞI Perihan TORUN	Hijyenik el yıkama ve biyolojik materyalle çalışma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (A GRUBU) Tuba ÇOBAN
14:30 15:15	Cumhuriyet Döneminde Tıp ve Sağlık Hizmetleri TIP TARİHİ Nuran YILDIRIM	Tanımlayıcı İstatistikler ve Hata Tipleri BİYOİSTATİSTİK Ömer UYSAL	SEÇMELİ	Sağlık Hizmetlerinin Dünya'da ve Türkiye'de durumu HALK SAĞLIĞI Perihan TORUN	Hijyenik el yıkama ve biyolojik materyalle çalışma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (B GRUBU) Tuba ÇOBAN
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	Sağlık Hizmetleri ve Sağlık Politikalarının Temel Özellikleri, Türkiye'de Sağlık Hizmet Modeli HALK SAĞLIĞI Perihan TORUN	Hijyenik el yıkama ve biyolojik materyalle çalışma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (C GRUBU) Tuba ÇOBAN
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	Sağlık 21 HALK SAĞLIĞI Perihan TORUN	Hijyenik el yıkama ve biyolojik materyalle çalışma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (D GRUBU) Tuba ÇOBAN

	2 Ekim Pazartesi	3 Ekim Salı	4 Ekim Çarşamba	5 Ekim Perşembe	6 Ekim Cuma
08:30 09:15		Sağlığı Koruma Düzyeyleri ve Sağlığı Geliştirme HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Epidemiyoloji ve Epidemiyolojik Araştırma Yöntemleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Toplum Sağlığı Açısından Yaşlanma ve Yaşlılık Sorunları HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR 1 A KOMİTE SINAVI
09:30 10:15		Sağlık – Biyopsikosozyal Çevre Etkileşimi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Toplumda Bulaşıcı Hastalıkların Yönetimi / Bağışıklama HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Sağlıklı Beslenme, Toplum Beslenmesinde Temel İlkeler HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	
10:30 11:15		Sağlık – Biyopsikosozyal Çevre Etkileşimi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Toplumda Kronik Hastalıkların Yönetimi / Denetimi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	İş Sağlığına Giriş, İş Sağlığı Uygulama İlkeleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	
11:30 12:15		Uluslararası Sağlık HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Sağlık Hizmetlerinde Yönetim/Denetim ve Sağlık Ekonomisi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Çalışma Yaşamında Sağlık - Güvenlik ve İş Kazaları / Meslek Hastalıklarına giriş HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	
13:30 14:15	Sağlığın Sosyal Belirleyicileri (Temel Kavramlar) HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	ASM ve TSM ziyaretleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Anne ve Çocuk Sağlığında Öncelikler HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	Sağlık Eğitimi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	ASM ve TSM ziyaretleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Okul Sağlığı/ Adolesan Sağlığı HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	ASM ve TSM ziyaretleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	ASM ve TSM ziyaretleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

1B KOMİTESİ (Yaşamın Kimyasal, Moleküler ve Fiziksel Temelleri)

DERS KURULU BAŞKANI: Doç. Dr. Şahabettin SELEK

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Biyofizik Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	6		6	
Biyokimya Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	24 13	4	41	
Organik Kimya Yrd. Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	6		6	
TOPLAM	49	4	53	3
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

1 B KOMİTESİ (Yaşamın Kimyasal, Moleküler ve Fiziksel Temelleri) SUMMATİF SINAVI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Teorik	Pratik	Toplam
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	9		9
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	38 20	4	62
Organik Kimya	Yrd. Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	9		9
				80

YAŞAMIN KİMYASAL, MOLEKÜLER VE FİZİKSEL TEMELLERİ	YAŞAMIN KİMYASAL TEMELİ
	YAŞAMIN ORGANİK TEMELİ
	YAŞAMIN FONKSİYONEL TEMELİ
	YAŞAMIN FİZİKSEL TEMELİ

YAŞAMIN KİMYASAL, MOLEKÜLER VE FİZİKSEL TEMELLERİ;

Amacı: İnsanda bulunan biyomoleküllerin tanımlanması, sınıflandırılması ve işlevlerinin aktarılması, bu moleküllerin fonksiyonundan kaynaklanabilecek hastalıkların irdelenmesi amaç edinmiştir.

İşleyişi: Dersin temelini teorik dersler oluşturmaktadır. Bu derslerin yanı sıra dersin işleyişi biyomoleküllerin fonksiyonlarını daha kolay anlamaya yönelik laboratuvar uygulamaları ve bunlara da ek olarak araştırmaya yönelik becerilerin geliştirilmesi için ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ile sürdürülmektedir.

Yaşamın Kimyasal Temeli;

Amacı: Canlı hücrelerin kimyasal yapı taşlarını oluşturan organik ve inorganik maddelerin anlaşılması, bu bileşikler oluşturulan atomlar arasındaki kimyasal bağların incelenmesi ve bunların katıldığı reaksiyonların kavranması amaç edinmiştir.

Çıktı: Bu alt komite ile insan organizmasının temelini oluşturan atom, molekül, bileşik ve bunların birbiri ile etkileşimi hakkında bilgi sahibi olunacaktır.

Yaşamın Organik Temeli;

Amacı: Karbonhidrat, Protein, Enzim, Lipid ve Nükleotid gibi organik moleküllerin biyokimyasal yapılarını incelemek, bu moleküllerin yapı taşlarını anlamak, bunlar arasındaki etkileşimi anlamayı hedef edinilmiştir.

Çıktı: Öğrenciler insan hücrelerinin ne gibi organik moleküllerden meydana geldiğini kavramış olacaklardır.

Yaşamın Fonksiyonel Temeli;

Amacı: İnsan organizmasının temelini oluşturan biyokimyasal moleküllerin fizyolojik ve normal fizikokimyasal etkileşimlerin anlaşılması amaç edinmiştir.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; Her hastalığın bir biyokimyasal temeli olduğunu kavrar hastalıkların tanı ve tedavisinde ve onlardan korunmada başarılı olmak için biyokimyayı iyi öğrenilmesi gerektiğini bilir ve böylece biyomoleküllerin birbirleri ile etkileşimi sonucunda atomdan moleküle, molekülden hücrenin nasıl oluştuğu ile ilgili normal süreç hakkında bilgi sahibi olur.

Yaşamın Fiziksel Temeli;

Amacı: Biyomoleküllerin kendi aralarındaki fiziksel etkileşimlerinin anlaşılmasını sağlamak ve bunlarla ilgili temel fizik kavramlarının öğrenilmesi hedef edinilmiştir

Çıktı: Öğrenciler bu alt komite ile canlı hücrelerdeki temel fiziksel etkileşimler, Newton ve non-newton yasaları gibi fizik yasaları hakkında bilgi sahibi olacaktır

	9 Ekim Pazartesi	10 Ekim Salı	11 Ekim Çarşamba	12 Ekim Perşembe	13 Ekim Cuma
08:30 09:15	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	Çözeltiler ve Tamponlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Aminoasitler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	Çözeltiler ve Tamponlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Aminoasitlerin Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	LAB1x2: Laboratuvar Güvenliği; Araç ve Gereç Tanıtımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Aminoasitler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Aminoasitlerin Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Organik Kimya ORGANİK KİMYA Fatemeh BAHADORİ	LAB1x2: Laboratuvar Güvenliği; Araç ve Gereç Tanıtımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Aminoasitler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Proteinlerin Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Biyokimyada Temel Kavramlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Spektrofotometri Prensip ve Kullanım Alanları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ	LAB1x4: Spektrofotometre Kullanımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Biyokimyada Temel Kavramlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Spektrofotometri Prensip ve Kullanım Alanları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ	LAB1x4: Spektrofotometre Kullanımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Steril eldiven giyme becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (C-D GRUBU) Enver KUNDUZ	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x4: Spektrofotometre Kullanımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Steril eldiven giyme becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (A-B GRUBU) Enver KUNDUZ	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x4: Spektrofotometre Kullanımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Ekim Pazartesi	17 Ekim Salı	18 Ekim Çarşamba	19 Ekim Perşembe	20 Ekim Cuma
08:30 09:15	Proteinlerin Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Karbonhidratlara Giriş BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA	Lipitlerin Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Fizikte Kullanılan Temel Birim Sitemleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU
09:30 10:15	Proteinlerin ve Aminoasitlerin Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Karbonhidratların Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Lipitlerin Tanımı ve Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Lipitlerin Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Suyun Biyofiziksel Özellikleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU
10:30 11:15	Damar içi sıvı Uygulama Becerisi (A GRUBU) TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Damar içi sıvı Uygulama Becerisi (C GRUBU) TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Lipitlerin Tanımı ve Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Nükleotidlerin Biyomoleküller yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Su, pH ve Elektrolitler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
11:30 12:15	Damar içi sıvı Uygulama Becerisi (B GRUBU) TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Damar içi sıvı Uygulama Becerisi (D GRUBU) TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Lipitlerin Tanımı ve Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Nükleotidlerin Biyomoleküller yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Su, pH ve Elektrolitler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
13:30 14:15	Proteinlerin ve Aminoasitlerin Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Karbonhidratların Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ	LAB1x4: Lipit Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB1x4: Çözeltiler ve Tampon Hazırlama BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
14:30 15:15	Karbonhidratlara Giriş BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Lipitlerin Tanımı ve Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ	LAB1x4: Lipit Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB1x4: Çözeltiler ve Tampon Hazırlama BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Lipitlerin Tanımı ve Biyomoleküler Yapıları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x4: Lipit Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB1x4: Çözeltiler ve Tampon Hazırlama BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x4: Lipit Tanınma Reaksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB1x4: Çözeltiler ve Tampon Hazırlama BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT

	23 Ekim Pazartesi	24 Ekim Salı	25 Ekim Çarşamba	26 Ekim Perşembe	27 Ekim Cuma
08:30 09:15	Anorganik Makromoleküller BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hidrokinamik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	1 B KOMİTE SINAVI SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR
09:30 10:15	Anorganik Makromoleküller BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Sıvıların Özellikleri Hidrostatik Basınç BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	Hidrokinamik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	Hidrokinamik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Suda ve Yağda Çözünen Vitaminler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	Eser Elementler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Suda ve Yağda Çözünen Vitaminler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	Vitaminlerin Yapı ve Fonksiyonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SORU ÇÖZME (BİYOKİMYA)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SORU ÇÖZME (BİYOKİMYA)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

1C KOMİTESİ (Hücre - Genetik ve Yaşam Döngüsü)

DERS KURULU BAŞKANI: Doç. Dr. Fahri AKBAŞ

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Fizyoloji Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	12	2	14	
Histoloji Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	13 9	4	26	
Biyofizik Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	6		6	
Biyokimya Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK Yrd. Doç. Dr. Serdar UYSAL (İNG)	12 25 12	2	51	
Mikrobiyoloji (İNG) Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	9		9	
Tıbbi Biyoloji Doç. Dr. Fahri AKBAŞ Yrd. Doç. Dr. Birsen ELİBOL	29 4		33	
Aile Hekimliği Doç. Dr. Aclan ÖZDER	2		2	
Tıbbi Genetik Doç. Dr. Gözde YEŞİL	2		2	
TOPLAM	135	8	143	8 (2 İNG)
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

1 C KOMİTESİ (Hücre – Genetik ve Yaşam Döngüsü) FORMATİF VE SUMMATİF SINAVLARI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	FORMATİF SINAV	SUMMATİF SINAVI		
			Teorik	Pratik	Toplam
Fizyoloji	Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	5	9	1	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	4 1	9 6	2	
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	3	4		
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK Yrd. Doç. Dr. Serdar UYSAL	1 10 -	9 18 9	1	
Biyoloji	Doç. Dr. Fahri AKBAŞ Yrd. Doç. Dr. Birsen ELİBOL	1 2	21 3		
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	3	6		
Aile Hekimliği	Doç. Dr. Aclan ÖZDER	-	1		
Tıbbi Genetik	Doç. Dr. Gözde YEŞİL	-	1		
		30			100

HÜCRE	HÜCRENİN GÖZLENMESİ VE İNCELENMESİ
	HÜCRENİN YAPISAL ÖZELLİKLERİ
	HÜCRENİN FONKSİYONEL VE FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ
	HÜCRENİN KİMYASAL VE METABOLİK ÖZELLİKLERİ
	HÜCRENİN ÜREME ÖZELLİKLERİ
	HÜCRENİN BOZULMASI VE ÖLÜMÜ

HÜCRE

Amacı: Hücre ders kurulunun amacı; en küçük canlılık birimi olan ve canlıların yapısını oluşturan hücrenin özelliklerini, tıbbi biyolojinin temeli olan hücresel olayları ve hücresel işleyişin moleküler mekanizmalarını klinik çalışmalara temel oluşturacak şekilde son gelişmelerin ışığı altında aktarmaktır.

İşleyişi: Dersin temelini teorik dersler oluşturmaktadır. Bu derslerin yanı sıra dersin işleyişi hücresel mekanizmaları daha kolay anlamaya yönelik hücredeki olayların ürünlerinin değerlendirildiği laboratuvar uygulamaları ve bunlara da ek olarak araştırmaya yönelik becerilerin geliştirilmesi için ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ile sürdürülmektedir.

Hücrenin Gözlenmesi ve İncelenmesi;

Amacı: Bu alt konuda temel olarak hücre kavramı tanımlanarak, hücrenin gözlenmesinde ve incelenmesinde temel araç olan mikroskopun temel özellikleri, çalışma prensipleri ve çeşitlerinin öğrenilmesi ve mikroskopla veya diğer hücre inceleme metotları ile elde edilen bilgiler ışığında hücrenin genel özelliklerinin aktarılması amaçlanmıştır.

Çıktı: Bu alt konunun sonunda öğrenci; hücre kavramını ve hücrenin genel özelliklerini tüm boyutları ile anlatabilecek, mikroskopla ve diğer yöntemlerle hücre gözlenmesi ve incelenmesinin amacını kavrayabilecek, aynı zamanda temel mikroskop kullanımını öğrenecek ve hücre tiplerini birbirinden ayırabilecektir.

Hücrenin Yapısal Özellikleri;

Amacı: Bu alt konunun amacını hücreyi oluşturan kompartmanları (organeller, nükleus ve sıvı bölmeler) ve bunların klinik önemini tanımlamak, hücre membranının, iç membran sisteminin ve plazma membranının görev ve işleyişini aktarmak, hücre zarında ve hücre içerisinde gerçekleşen sinyal iletimi ile taşıma olayları ve bunların ışığında hücrenin yapı ve işlevini aydınlatmak, ve son olarak hücre farklılaşmasının moleküler temellerini aktarmak oluşturmaktadır. Ayrıca bu alt komitede enzimolojiye giriş yapmak ve mikroorganizmaları (bakteri, virüs ve mantar) sınıflandırarak onların morfolojik ve genetik özelliklerinin aktarılması amaçlanmıştır.

Çıktı: Bu alt konunun sonunda öğrenci; hücredeki organellerin ve membranların yapı ve işlevlerini açıklayabilecek, hücreler arası molekül taşıma ve iletişim mekanizmalarını tanıyabilecek, hücreler arası iletişim mekanizmaları ve sinyal algılarını ifade edebilecek, hücrede gerçekleşen protein trafiğinin moleküler mekanizmasını kavrayabilecek, bunlarla birlikte hücre farklılaşma mekanizmalarını kavrayabilecek, enzimolojiye ait temel kavramları tanımlayabilecek, bakterileri, virüsleri, mantarları ve bunlara ek olarak mikoplazmaları sınıflandırabilecek ve bunların yapısal ve genetik özelliklerini birbirinden ayırabilecek, ayrıca bakteriler arasında gerçekleşen genetik madde aktarımı konusunda bilgi sahibi olacaktır.

Hücrenin Fonksiyonel ve Fiziksel Özellikleri;

Amacı: Bu alt konuda amaç; hücrenin fiziksel ve fonksiyonel özelliklerini belirleyen membran potansiyeli ve membran potansiyel değişimini sağlayan etmenleri açıklamak, hücresel haberleşmenin gerçekleşme kademelerini aktarmak, hücrenin fonksiyonel birimleri olan proteinlerin oluşum aşamalarını (transkripsiyon ve translasyon) tanımlamaktır.

Çıktı: Bu alt konunun sonunda öğrenci; hücrenin fiziksel özelliklerinden olan membran potansiyelini tanımlayabilecek ve membran modelleri ile membran potansiyelinin değişiminde rol oynayan etmenleri belirleyerek hücrenin fonksiyonel olarak işleyişini kavrayacaktır. Ayrıca bu alt komite sonunda öğrenci; iyon kanalları ve aksiyon potansiyeli hakkında yeterli bilgiye ulaşabilecek, bu sayede hücresel haberleşme yollarını ve hücredeki yapı-fonksiyon ilişkisini tanımlayabilecektir. Son olarak öğrenci; hücrede yaşamsal faaliyetlerin gerçekleşmesi için gerekli olan proteinlerin ve diğer moleküllerin oluşum aşamalarından olan transkripsiyonun ve translasyonun moleküler mekanizmasını tam olarak kavrayacaktır.

Hücrenin Kimyasal ve Metabolik Özellikleri;

Amacı: Bu alt konuda enzimlerin yapısal ve fonksiyonel özelliklerinin detaylı bir şekilde aktarılması, hücrenin metabolik özelliklerinin ve temel enerji kaynağı olan ATP üretiminin temel aşamalarını ve yan yollarını ve bu aşamaların kontrolünü sağlayan mekanizmaların kavranmasının sağlanması ve hücrede enerji deposu olan moleküllerin sentezlenme aşamalarının ve hücrenin yapı taşı olan moleküllerin yapım ve yıkım mekanizmalarının detaylı bir şekilde açıklanması amaçlanmıştır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; enzimleri tanımlayıp sınıflandırabilecek, yardımcı faktörler olan koenzimler ve kofaktörler konusunda bilgi sahibi olabilecek, enzim kinetiğini kavrayabilecek ve uygulamalı olarak enzim tayin edebilecek, hücrenin enerji kaynağı olan ATP'nin üretim aşamalarını ve glikolizi allosterik kontrolü ile birlikte detaylı olarak öğrenebilecek, bunun yanı sıra glikoliz yan yolları, TCA döngüsü ve kontrolü ve ETZ zinciri hakkında detaylı bilgi sahibi olacak, glikoliz tayin yöntemlerini uygulamalı olarak öğrenebilecektir. Ayrıca bu alt komitenin sonunda öğrenci, aminoasitlerin, proteinlerin ve yağ asitlerinin biyosentezini, aminoasit, glikojen, yağ asitleri, trigliserit, fosfolipid, glikolipit, kolesterol, lipoprotein ve nükleotidlerin metabolizmasını açıklayabilecek ve son olarak post-translasyonel protein modifikasyonunu kavrayacaktır.

Hücrenin Üreme Özellikleri;

Amacı: Bu alt konunun amacını kalıtımı sağlayan genetik birim olan kromozomların tanınması ve canlıların büyümesi ve çoğalması için temel olay olan hücre bölünmesinin öğrenilmesi oluşturmaktadır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; kromozomların yapısını ve organizasyonunu ve hücrelerin yaşamsal faaliyetlerinden biri olan hücre bölünmelerini (mayoz ve mitoz bölünme) uygulamalı olarak ayrıntılı bir şekilde kavrayacak ve bunların ışığında hücrelerin organizmadaki işleyişi ve yapılanmasını tartışabilecektir.

Hücrenin Bozulması ve Ölümü;

Amacı: Bu alt konuda amaç büyüme ve gelişmenin devamı olan hücre yaşlanması ve hücre ölümünün moleküler temellerini aktarmaktır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; hücrenin yaşlanması ve hücre ölümünü detaylı bir şekilde öğrenebilecek ve bunun sonucunda hücresel işleyişin bozulmasından kaynaklanan hastalıkların moleküler kökenlerini sorgulayabilecektir.

GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ	GENETİK TANIMI VE POPÜLASYON GENETİĞİ
	GENETİĞİN MOLEKÜLER TEMELİ
	KALITIM KURALLARI
	KALITIMIN BOZULMASI (KANSER VE ANOMALİLER)
	KALITIM VE İNSAN EMRİYOLOJİSİ
	GENETİK TANI YÖNTEMLERİ
	GENETİK VE GELECEK

GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ;

Amacı: Genetik ve yaşam döngüsü ders kurulunun amacı; gen, kromozom, DNA ve RNA kavramlarının ve işlevlerinin açıklanması ve kalıtımın ve embriyonik gelişimin oluşmasında etkili mekanizmaların aktarılması ve kromozomlarda ve genetik bilgi akışında doğabilecek sorunları kalıtsal hastalıklarla ilişkilendirilmesidir.

İşleyişi: Dersin temelini teorik dersler oluşturmaktadır. Bu derslerin yanı sıra dersin işleyişi genetik mekanizmaları daha kolay anlamaya yönelik laboratuvar uygulamaları ve bunlara da ek olarak araştırmaya yönelik becerilerin geliştirilmesi için ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ile sürdürülmektedir.

Genetik Tanımı ve Popülasyon Genetiği;

Amacı: Bu konuda amaç genetiğin genel olarak tanımını yapmak ve popülasyon genetiğinin temel kavramlarını ve yöntemlerini açıklamaktır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; hücre işleyişinin temelindeki moleküler biyoloji ve genetik kavramlarını tanımlayabilecek, soyağacı çıkarabilme yöntemlerini öğrenecek ve hangi durumlarda genetik danışmanlığa yönlendirmesi gerektiğini kavrayacaktır.

Genetiğin Moleküler Temeli;

Amacı: Bu alt konuda temel olarak genetik bilginin yer aldığı DNA'nın yapısının, işlevinin ve organizasyonunun ve bunlara ilaveten epigenetik kavramların açıklanması, araştırmaya ve incelemeye yönelik DNA, RNA ve kromozom analiz yöntemlerinin uygulamalı olarak anlatılması amaçlanmıştır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; DNA'nın yapısı, işlevi, replikasyonu, prokaryot ve ökaryotlardaki organizasyonu ve aynı zamanda DNA'dan kaynaklanmayan ama gen ifade değişimine sebep olan epigenetik mekanizmalar hakkında bilgi sahibi olabilecek ve DNA, RNA ve kromozom analiz yöntemlerini uygulamalı olarak kavrayabilecek ve bunların ışığında hücrelerin organizmayı oluşturmasında etkili genetik ve moleküler mekanizmaları saptayabilecektir.

Kalıtım Kuralları;

Amacı: Bu alt konunun amacını kalıtımın temel mekanizmalarını ve aynı zamanda virüslerin yapısal ve fonksiyonel özelliklerinin kavranması oluşturmaktadır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; mendel genetiği ve mendel dışı kalıtım modelleri ışığında kalıtımın temel mekanizmalarını kavrayabilecek ve virüsler ve onların yaşam döngüsü hakkında bilgi sahibi olabilecektir.

Kalıtımın Bozulması (Kanser ve Anomaliler);

Amacı: Bu alt konunun amacı genetik bozuklukların temelinde rol oynayan DNA hasarı ve bu hasarların giderilmesinde görev alan tamir mekanizmalarının kavranması, eğer tamir edilemezse oluşabilecek hem kalıtsal olan hem de kalıtsal olmayan bozuklukların açıklanmasıdır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; DNA hasarı ve onarım mekanizmaları, mutasyon ve mutajenler, ve bunlara bağlı olarak hücresel işleyişin bozulmasına neden olan genetik nedenleri kavrayabilecek ve genetik temelli ve aynı zamanda kalıtsal hastalıkların genel özelliklerini ve moleküler kökenlerini sorgulayabilecektir. Ayrıca bu alt komitenin sonunda öğrenci kanser biyolojisi ve genetiği konusunda temel kavramlar hakkında bilgi sahibi olacaktır.

Kalıtım ve İnsan Embriyolojisi;

Amacı: Bu konuda amaç embriyonik gelişimin moleküler temellerinin aktarılmasıdır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; fertilizasyondan başlayarak embriyonik dönem içerisinde gelişen moleküler mekanizmaları kavrayacak ve hücrelerden doku ve organ gelişimini açıklayabilecektir.

Genetik Tanı Yöntemleri;

Amacı: Bu konuda amaç genetik hastalıkların belirlenmesinde kullanılan temel genetik tanı yöntemlerinin gösterilmesidir.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; genetik hastalıkların teşhisinde kullanılan temel genetik tanı yöntemleri olan sitogenetik ve moleküler genetik yöntemlerini kavrayabilecektir.

Genetik ve Gelecek;

Amacı: Bu konunun amacını genetiğin geçmişten günümüze önemini ve gelecekte olması öngörülen gelişmelerin aktarılması oluşturmaktadır.

Çıktı: Bu alt komitenin sonunda öğrenci; genetik biliminin geçmişini ve günümüzde yapılan çalışmaları kavrayabilecek ve gelecekte genetik alanında yapılabilecek çalışmaları saptayabilecektir. Ayrıca bu komite sonunda öğrenci insan genom projesi ile başlayan genetik organizasyonun çözümlenmesi konusunda bilgi sahibi olacaktır.

	30 Ekim Pazartesi	31 Ekim Salı	1 Kasım Çarşamba	2 Kasım Perşembe	3 Kasım Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB2x2: Mikroskop Kullanabilme ve Hücre Tipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Vücut Sıvı Bölmeleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Plazma Membranı HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Hücrenin Yapı ve İşlevi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ
09:30 10:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanma Prensipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Mikroskop Kullanabilme ve Hücre Tipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Vücut Sıvı Bölmeleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Plazma Membranı HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Hücrede Protein Trafiği Ekzositoz, Endositoz, Reseptör Aracılı Endositoz TIBBİ BİYOLOJİ (İNG) Birsen ELİBOL
10:30 11:15	Mikroskop Çeşitleri, Temel Çalışma ve Kullanma Prensipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Mikroskop Kullanabilme ve Hücre Tipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Hücrenin Yapı ve İşlevi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Organeller ve Klinik Önemi TIBBİ BİYOLOJİ (İNG) Birsen ELİBOL	İpliksi Organeller, İnklüzyonlar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Hücrelerin Genel Özellikleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Mikroskop Kullanabilme ve Hücre Tipleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Hücrenin Yapı ve İşlevi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hücre Membranı ve Endomembran Sistem TIBBİ BİYOLOJİ (İNG) Birsen ELİBOL	İpliksi Organeller, İnklüzyonlar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Vene girme, maket koldan enjektöre kan alma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (A GRUBU) Pervin ERDAĞ	Tıbbi Biyolojiye Giriş ve Hücre Organizasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ ÇALIŞMA	SEÇMELİ	Membranlı Organeller HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Vene girme, maket koldan enjektöre kan alma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (B GRUBU) Pervin ERDAĞ	Tıbbi Biyolojiye Giriş ve Hücre Organizasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ ÇALIŞMA	SEÇMELİ	Membranlı Organeller HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	6 Kasım Pazartesi	7 Kasım Salı	8 Kasım Çarşamba	9 Kasım Perşembe	10 Kasım Cuma
08:30 09:15	İyon Kanalları BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Nukleus HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Enzimolojiye Giriş BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Enzimlerin Tanıma ve Sınıflandırılması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	İyon Kanalları BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Hücrel Haberleşme FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Morfolojisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	Enzimolojiye Giriş BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Enzimlerin Tanıma ve Sınıflandırılması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	Vene girme, maket koldan enjektöre kan alma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (C GRUBU) Pervin ERDAĞ	Hücrel Haberleşme FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Bakterilerin Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enzim Kinetiği BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Koenzimler Kofaktörler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
11:30 12:15	Vene girme, maket koldan enjektöre kan alma becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (D GRUBU) Pervin ERDAĞ	Hücrel Haberleşme FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Bakterilerin Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enzim Kinetiği BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Koenzimler Kofaktörler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
13:30 14:15	Hücre Zarında Madde Taşınması FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Eşikaltı Uyanlarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZME (HİSTOLOJİ)
14:30 15:15	Membran Potansiyeli FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Eşikaltı Uyanlarıyla Oluşturulan Membran Potansiyel Değişimleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZME (HİSTOLOJİ)
15:30 16:15	FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	İyon Kanalları ve Aksiyon Potansiyeli FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	İyon Kanalları ve Aksiyon Potansiyeli FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	13 Kasım Pazartesi	14 Kasım Salı	15 Kasım Çarşamba	16 Kasım Perşembe	17 Kasım Cuma
08:30 09:15	Bakteriyel Fizyoloji ve Genetik (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB1x4: Kinetik Yöntemlerle Enzim Tayini BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Glikoliz Yan Yolları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Glikoneogenez BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	Bakteriyel Fizyoloji ve Genetik (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB1x4: Kinetik Yöntemlerle Enzim Tayini BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Glikoliz Yan Yolları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	TCA Döngüsü ve Kontrolü BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Glikoneogenez BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	Hücre Yüzey Reseptörleri ve İntrasellüler Reseptörler ile Sinyal İletimi TIBBİ BİYOLOJİ (İNG) Birsen ELİBOL	LAB1x4: Kinetik Yöntemlerle Enzim Tayini BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Viruslerin Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	ETZ Zinciri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Pentoz Fosfat Yolu BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
11:30 12:15	Hücreler Arası Sinyal İletim Mekanizmaları TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	LAB1x4: Kinetik Yöntemlerle Enzim Tayini BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Viruslerin Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	ETZ Zinciri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Pentoz Fosfat Yolu BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
13:30 14:15	ATP Döngüsü ve Biyoenerjetikler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Glikoliz BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ	TCA Döngüsü ve Kontrolü BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	ATP Döngüsü ve Biyoenerjetikler BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Glikoliz BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ	TCA Döngüsü ve Kontrolü BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Glikoliz ve Allosterik Kontrolü BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	Membran Modeli ve Membran Potansiyelinin Oluşumu BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	20 Kasım Pazartesi	21 Kasım Salı	22 Kasım Çarşamba	23 Kasım Perşembe	24 Kasım Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB1x4: Glikoz Tayin Yöntemleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Aminoasitlerin Metabolizması BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Aminoasitlerin Spesifik Ürünlere Dönüşümü BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Translasyon TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB1x4: Glikoz Tayin Yöntemleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Aminoasitlerin Metabolizması BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Aminoasitlerin Spesifik Ürünlere Dönüşümü BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Kromatin Yapısı Kromozom Yapısı Sentromer ve Telomer TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB1x4: Glikoz Tayin Yöntemleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Proteinlerin Biyosentezi BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Posttranslasyonel Modifikasyonlar BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Kolesterol Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB1x4: Glikoz Tayin Yöntemleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Proteinlerin Biyosentezi BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Posttranslasyonel Modifikasyonlar BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	Kolesterol Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT
	FORMATİF SINAVI				
13:30 14:15	Glokojen Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Amino Asitlerin Biyosentezi BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	SEÇMELİ	Yağ Asitlerinin Yıkımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Glokojen Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Amino Asitlerin Biyosentezi BİYOKİMYA (İNG) Serdar UYSAL	SEÇMELİ	Yağ Asitlerinin Yıkımı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	SORU ÇÖZME (BİYOKİMYA)
15:30 16:15	Glukometre ile kan glukozu ölçme TEMEL TIBBİ BECERİLER (C-D Grubu) Ömer Faruk ÖZER	Yağ Asitlerinin Biyosentezi BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Mesleki İngilizce ARA SINAVI	Transkripsiyon ve Translasyon TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SORU ÇÖZME (MİKROBİYOLOJİ)
16:30 17:15	Glukometre ile kan glukozu ölçme TEMEL TIBBİ BECERİLER (A-B Grubu) Ömer Faruk ÖZER	Yağ Asitlerinin Biyosentezi BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Mesleki İngilizce ARA SINAVI	Transkripsiyon ve Translasyon TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SERBEST ÇALIŞMA

	27 Kasım Pazartesi	28 Kasım Salı	29 Kasım Çarşamba	30 Kasım Perşembe	1 Aralık Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Mitoz Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Hücre Yaşlanması ve Ölümü TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SERBEST ÇALIŞMA	DNA Replikasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Trigliserit, Fosfolipit ve Glikolipit Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hücre Yaşlanması ve Ölümü TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	DNA Yapısı İşlevi Prokaryot ve Eukaryot Genlerin Moleküler Organizasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	DNA Replikasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ
10:30 11:15	Lipoproteinlerin Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Trigliserit, Fosfolipit ve Glikolipit Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Mayoz Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	DNA Yapısı İşlevi ve Genlerin Moleküler Organizasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Subkutan Enjeksiyon TEMEL TIBBİ BECERİLER (B Grubu) Pervin ERDAĞ
11:30 12:15	Lipoproteinlerin Metabolizması BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hücre Farklılaşmasının Moleküler Temelleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Gametogenez HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	DNA Replikasyonu TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Subkutan Enjeksiyon TEMEL TIBBİ BECERİLER (A Grubu) Pervin ERDAĞ
13:30 14:15	Glokojen Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Hücre Bölünmesi ve Kontrolü TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SEÇMELİ	LAB2x2: Ozmotik Dayanıklılık FİZYOLOJİ İ MERAL/M. ÜYÜKLÜ LAB2x2. Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Glokojen Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Kök Hücre Biyolojisi TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SEÇMELİ	LAB2x2: Ozmotik Dayanıklılık FİZYOLOJİ İ MERAL/M. ÜYÜKLÜ LAB2x2. Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SORU ÇÖZME (HİSTOLOJİ)
15:30 16:15	TÜRK DİLİ I ARA SINAVI	ATATÜRK İLKELERİ I ARA SINAVI	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: Ozmotik Dayanıklılık FİZYOLOJİ İ MERAL/M. ÜYÜKLÜ LAB2x2. Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SORU ÇÖZME (BİYOKİMYA)
16:30 17:15	TÜRK DİLİ I ARA SINAVI	ATATÜRK İLKELERİ I ARA SINAVI	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: Ozmotik Dayanıklılık FİZYOLOJİ İ MERAL/M. ÜYÜKLÜ LAB2x2. Bölünme HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SERBEST ÇALIŞMA

	4 Aralık Pazartesi	5 Aralık Salı	6 Aralık Çarşamba	7 Aralık Perşembe	8 Aralık Cuma
08:30 09:15	Epigenetik ve Epigenomik TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Mendel Genetiği ve Kalıtım Modelleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Bilaminar Germ Diski HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Embriyonik Dönem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Soyağacını Çıkarabilme ve Gerekliğinde Genetik Danışmanlığa Yönlendirebilme AİLE HEKİMLİĞİ Aclan ÖZDER
09:30 10:15	Epigenetik ve Epigenomik TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Mendel Genetiği ve Kalıtım Modelleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Trilaminar Germ Diski HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Embriyonik Dönem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Soyağacını Çıkarabilme ve Gerekliğinde Genetik Danışmanlığa Yönlendirebilme AİLE HEKİMLİĞİ Aclan ÖZDER
10:30 11:15	DNA, RNA Elektroforez Yöntemleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Mendel Genetiği ve Kalıtım Modelleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	DNA Hasarı ve Tamir Mekanizmaları TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	İnsan Genom Projesi TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Kongenital Anomaliler HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Subkutan Enjeksiyon TEMEL TIBBİ BECERİLER (C Grubu) Pervin ERDAĞ	Mendel Genetiği ve Kalıtım Modelleri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	DNA Hasarı ve Tamir Mekanizmaları TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Mikobakterilerin Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	Kongenital Anomaliler HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Subkutan Enjeksiyon TEMEL TIBBİ BECERİLER (D Grubu) Pervin ERDAĞ	Ovulasyon, Fertilizasyon ve İmplantasyon HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Embriyonik Membranlar HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Kromozom Yapısal ve Sayı Anomalileri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Ovulasyon, Fertilizasyon ve İmplantasyon HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Mantarların Sınıflandırılması ve Yapısal Özellikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	Kromozom Yapısal ve Sayı Anomalileri TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	Kromozom Hastalıkları (sık görülen) TIBBİ GENETİK Gözde YEŞİL	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	Kromozom Hastalıkları (sık görülen) TIBBİ GENETİK Gözde YEŞİL	SERBEST ÇALIŞMA

	11 Aralık Pazartesi	12 Aralık Salı	13 Aralık Çarşamba	14 Aralık Perşembe	15 Aralık Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	1 C KOMİTE SINAVI SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

2A KOMİTESİ (İnsanın Bütünsel Yapısı – Kas ve İskelet Sistemi)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	68	40	108	
Fizyoloji Prof. Dr. İsmail MERAL (İNG) Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	13 2	2	17	
Histoloji Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (İNG) Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	14 4	11	29	
Biyofizik Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	12		12	
Biyokimya Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	5		5	
Mikrobiyoloji (İNG) Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	2		2	
Tıbbi Biyoloji Doç. Dr. Fahri AKBAŞ	1		1	
TOPLAM	121	53	174	10 (4 İNG)
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

2 A KOMİTESİ (İnsanın Bütünsel Yapısı – Kas ve İskelet Sistemi) FORMATİF VE SUMMATİF SINAVLARI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	FORMATİF SINAVI		SUMMATİF SINAVI		
		BİRİNCİ	İKİNCİ	Teorik	Pratik	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	14	18	46	14	60
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	2 1	7 -	9 1	1	11
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	7 1	- -	10 3	3	16
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	2	5	8		8
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	-	3		3
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Z. DOYMAZ	1	-	1		1
Tıbbi Biyoloji	Doç. Dr. Fahri AKBAŞ	-	-	1		1
		30	30			100

İNSANIN BÜTÜNSEL YAPISI, DERİSİ VE DERİ EKLERİ	İNSAN ANATOMİSİNE GİRİŞ
	İNSAN HİSTOLOJİSİNE GİRİŞ (DOKULAR)
	İNSAN BİYOKİMYASINA GİRİŞ
	İNSAN FİZYOLOJİSİNE GİRİŞ
	İNSAN MİKROBİYOLOJİSİNE GİRİŞ
	DERİNİN HİSTOLOJİK YAPISI
	DERİNİN FONKSİYONLARI
	DERİNİN BOZUKLUKLARI

İNSANIN BÜTÜNSEL YAPISI, DERİSİ VE DERİ EKLERİ;

Amacı:

1. İnsan vücudunu oluşturan yapıların anatomik, histolojik, fizyolojik, mikrobiyolojik ve biyokimyasal açıdan bütün olarak ele alınıp genel hatlarıyla açıklayarak bilgi kazanılmasını sağlamak.
2. Temel kavram ve tanımlarla beraber ilgili dersler ışığında insan vücudunu oluşturan sistemler hakkında genel bilgiler öğretmek.
3. Derinin normal yapısı, fonksiyonel özellikleri ve diğer sistemlerle olan ilişkilerini açıklamak.
4. Klinik bilgiler eşliğinde öğrencileri deri ile alakalı patolojik bozukluklar hakkında bilgilendirmek.

İşleyişi: Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. İnsan vücudunun genel yapısı temel olarak incelendikten sonra bu yapılara ait bozukluklar, görsel ve sözel sunumlarla beraber uygulamalı eğitimlerle sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir.

İnsan Anatomisine Giriş;

Amacı: Anatomi ve anatomik pozisyonunun tanımı, anatomik terimlerin anlamları, anatominin bölümleri ve insan vücudunun bölümleriyle beraber organizmayı oluşturan sistemleri genel olarak açıklamaktır. Ayrıca teorik ve uygulama derslerinde kullanılacak olan atlas, maket, kemik ve kadavra gibi araç ve gereçleri tanımlayarak öğrencinin bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite vücudun anatomik yapısının genel olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

İnsan Histolojisine Giriş (Dokular);

Amacı: Histolojinin tanımı, doku ve dokuları oluşturan hücre tiplerinin tanımı, bu yapıların birbirleriyle olan ilişkilerini açıklamaktır. Histolojik boyama yöntemleriyle mikroskop altında öğrencilerin hücreleri ayırt ederek tanımasını sağlamaktır.

Çıktısı: Bu alt komite doku ve hücrelerinin temel yapılarının öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

İnsan Biyokimyasına Giriş;

Amacı: Biyokimyanın tanımı, biyokimyasal moleküllerin yapıları ve özellikleri ve vücutta meydana gelen glikoliz, glukoneogenez veya krebs döngüsü gibi anabolik ve katabolik biyokimyasal reaksiyonlar hakkında öğrencilerin genel olarak bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite biyokimyasal moleküllerin ve reaksiyonların genel olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

İnsan Fizyolojisine Giriş;

Amacı: Fizyolojinin tanımı, hücre fonksiyonları ve hücrelerin birbirleriyle olan fonksiyonel ilişkileri, doku ve organların fonksiyonları ile bu yapıların oluşturduğu sistemlerin birbirleriyle olan işlevsel özellikleri ve vücut sıvıları gibi konularda öğrencilerin ön bilgiye sahip olmaları amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite insan vücudunu oluşturan küçük ve büyük yapıların fonksiyonlarının genel olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

İnsan Mikrobiyolojisine Giriş;

Amacı: Mikrobiyolojinin tanımı, bakteri ve virüs gibi mikroorganizmalar hakkında genel bilgilerin verilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite mikroorganizmaların genel olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Derinin Histolojik Yapısı;

Amacı: Derinin anatomik ve mikro yapısı, bu yapıyı oluşturan derinin histolojik katmanları ve bu katmanlar içinde bulunan oluşumların lokalizasyonu ve fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite derinin yapı ve fonksiyonlarının daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Derinin Fonksiyonları;

Amacı: Derinin fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir.

Çıktısı: Bu alt komite derinin fonksiyonlarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Derinin Bozuklukları;

Amacı: Derinin bozukluklarını temel olarak açıklamak amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Derinin bozukluklarının klinik staj eğitimi öncesi, ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

KAS İSKELET SİSTEMİ	KAS İSKELET SİSTEMİNİN FİZİĞİ
	KEMİK, EKLEM, KAS VE BAĞ DOKUSU ANATOMİK VE MİKRO YAPISI
	PERİFERİK SİNİR VE DAMAR DOKUSU ANATOMİK VE MİKRO YAPISI
	KAS DOKUSU ÇALIŞMA PRENSİPLERİ
	PERİFERİK SİNİR DOKUSUNUN GENEL FONKSİYONEL ORGANİZASYONU
	PERİFERİK SİNİR DOKUSU ÇALIŞMA PRENSİPLERİ
	İNSAN KAS VE KEMİKLERİNİN GENEL FONKSİYONEL ORGANİZASYONU
	ALT VE ÜST EKSTREMİTE KEMİK, KAS, DAMAR VE SİNİRLERİ
	KLİNİK ANATOMİ

KAS İSKELET SİSTEMİ;

Amacı:

1. Kemik, eklem ve kas gibi lokomotor sisteme ait yapıların anatomik ve mikro yapısı, lokalizasyonu ve doku ve hücresele düzeyde gelişimlerini detaylı olarak açıklayarak bilgi kazanılmasını amaçlamak.
2. Öğrencilerin lokomotor sistem konusunda bilgi, beceri ve davranış kazanmasını sağlamak.
3. Kas iskelet sisteminin dinamiklerini biyofizik kavramlarıyla açıklamak.
4. Kas iskelet sisteminin genel çalışma prensiplerini, bu sistemlerin fizyolojik özelliklerini ve etkilerini, birbirleriyle ve diğer sistemlerle olan ilişkilerini ve kontrol mekanizmalarını öğretmek.
5. Kas iskelet sistemine ait klinik anatomiği öğretmektir .

İşleyişi: Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödevde dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle kas iskelet sisteminin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların biyofiziksel ve fizyolojik fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir bütünleşme içinde gözden geçirilmesi amacıyla sisteme ait klinik durumlar tıptaki inceleme yöntemleri genel olarak verilerek süreç sonlandırılmaktadır.

Kas İskelet Sisteminin Fiziyği;

Amacı: Kas iskelet sisteminin dinamiklerini biyofizik kavramlarıyla açıklanması amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite kas iskelet sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Kemik, Eklem, Kas ve Bağ Dokusu Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Kemik, eklem, kas ve bağ dokusu yapılarının anatomik ve histolojik yapısı, insan vücudu üzerindeki lokalizasyonu, birbirleriyle olan komşulukları ve hücresele düzeydeki yapıları hakkında öğrencinin bilgi edinmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite kemik, eklem, kas ve bağ dokusu yapılarının anatomik ve mikro yapısının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Periferik Sinir ve Damar Dokusu Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Periferik sinir ve damar dokusu yapılarının anatomik ve histolojik yapısı, insan vücudu üzerindeki lokalizasyonu, birbirleriyle olan komşulukları ve hücresel düzeydeki yapıları hakkında öğrencinin bilgi edinmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite periferik sinir ve damar dokusu yapılarının anatomik ve mikro yapısının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Kas Dokusu Çalışma Prensipleri;

Amacı: Kas dokusunun çalışma prensipleri, bu çalışma prensiplerine göre kasların gruplandırılması, izotonik veya izometrik kasılma çeşitleri ve agonist veya antagonist kas grubu gibi etki yönlerine göre kasların adlandırılmasıyla ilgili bilgiler verilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite kas dokusunun çalışma prensiplerinin tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Periferik Sinir Dokusunun Genel Fonksiyonel Organizasyonu;

Amacı: Nöron, nöron tipleri, ganglion, schwann hücresi ve spinal sinir gibi yapıların tanımı, somatik sinir sistemi ve otonom sinir sistemi hakkında bilgi edinilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite periferik sinir dokusunun genel fonksiyonel organizasyonunun tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Periferik Sinir Dokusu Çalışma Prensipleri;

Amacı: Periferik sinirlerde elektriksel ileti, aksiyon potansiyeli, iletim hızı veya sinir-kas kavşağı gibi konularda öğrencilerin bilgilendirilmesi hedeflenmiştir.

Çıktısı: Bu alt komite periferik sinir dokusu çalışma prensiplerinin tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Alt ve Üst Ekstremitte Kemik, Kas, Damar ve Sinirleri;

Amacı: Alt ve üst ekstremitelerde bulunan kemikler ve bu kemikler üzerindeki oluşumlar, kasların başlangıç ve bitiş noktaları, sinirleri ve fonksiyonları, yüzeysel ve derin olarak seyreden tüm damar ve sinir yapıları açıklamak amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite alt ve üst ekstremitte kemik, kas, damar ve sinirlerinin tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Klinik Anatomi;

Amacı: Kemiklerde kırık veya çıkık, kas, damar yaralanmaları ve düşük el, düşük ayak gibi periferik sinir lezyonları hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite klinik anatomi, klinik staj eğitimi öncesi giriş şeklinde açıklamayı içermektedir.

	18 Aralık Pazartesi	19 Aralık Salı	20 Aralık Çarşamba	21 Aralık Perşembe	22 Aralık Cuma
08:30 09:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
09:30 10:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
10:30 11:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
11:30 12:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
13:30 14:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	SEÇMELİ	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
14:30 15:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	SEÇMELİ	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
15:30 16:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	MESLEKİ İNGİLİZCE	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme
16:30 17:15	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme	MESLEKİ İNGİLİZCE	Probleme Dayalı Öğrenme	Probleme Dayalı Öğrenme

	25 Aralık Pazartesi	26 Aralık Salı	27 Aralık Çarşamba	28 Aralık Perşembe	29 Aralık Cuma
08:30 09:15	Hücre Bağlantıları ve Hücre Dışı Matrix TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Terminoloji ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Terminoloji ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Terminoloji ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Bağ dokusu Hücreleri HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	Dokulara Giriş HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	Terminoloji ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Terminoloji ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Anatomi; Genel Bilgiler; İnsan vücudunun kısmı ve sistemler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Bağ dokusu Hücreleri HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	Anatomiye Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Örtü Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Doku Biyokimyasına Giriş BİYOKİMYA Abdullah KOCYİĞİT	Fizyolojiye Giriş FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	Bağ dokusu Lifleri HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
11:30 12:15	Anatomiye Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Örtü Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Doku Biyokimyasına Giriş BİYOKİMYA Abdullah KOCYİĞİT	Homeostazis FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	Bağ dokusu Lifleri HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
13:30 14:15	Örtü Epiteli HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Örtü Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Bağlantı Kompleksleri HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Anatomi; Genel Bilgiler; Düzlem ve eksenler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
14:30 15:15	Örtü Epiteli HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Örtü Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Salgı Epiteli HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SORU ÇÖZME (HİSTOLOJİ)
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x2: Salgı Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SORU ÇÖZME (ANATOMİ)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB1x2: Salgı Epiteli HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA

	1 Ocak Pazartesi	2 Ocak Salı	3 Ocak Çarşamba	4 Ocak Perşembe	5 Ocak Cuma
08:30 09:15	TATİL	SERBEST ÇALIŞMA	Deri ve Ekleri Histolojisi HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB1x2: Deri ve Ekleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kıkırdak Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	TATİL	SERBEST ÇALIŞMA	Deri ve Ekleri Histolojisi HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB1x2: Deri ve Ekleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kıkırdak Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	TATİL	LAB2x2: Bağ Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Derinin Fonksiyonları FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Bağdoku Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Ön kola atel uygulama becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER Mehmet KAPICIOĞLU
11:30 12:15	TATİL	LAB2x2: Bağ Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Derinin Fonksiyonları FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Bağdoku Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Ön kola atel uygulama becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER Mehmet KAPICIOĞLU
13:30 14:15	TATİL	LAB2x2: Bağ Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Bağdoku Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	TATİL	LAB2x2: Bağ Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	Lomber Omurga Fizik Bakışı TEMEL TIBBİ BECERİLER (A-B Grubu) Mehmet KAPICIOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	TATİL	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	Lomber Omurga Fizik Bakışı TEMEL TIBBİ BECERİLER (C-D Grubu) Mehmet KAPICIOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	TATİL	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	8 Ocak Pazartesi	9 Ocak Salı	10 Ocak Çarşamba	11 Ocak Perşembe	12 Ocak Cuma
08:30 09:15	Kemik Dokusu Histolojisi HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Üst ekstremitte kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	El kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB: 2x2 Alt Ekstremitte Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kafa kemikleri: Neurocranium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Kemikleşme HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Üst ekstremitte kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Alt ekstremitte kemikleri; Coxa ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB: 2x2 Alt Ekstremitte Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kafa kemikleri: Neurocranium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Kemikler; giriş ve kemiklerin yön tayini ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Üst ekstremitte kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Uyluk ve bacak kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB: 2x2 Alt Ekstremitte Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kafa kemikleri: Viscerocranium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Üst ekstremitte kemikleri; omuz kavşağı kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Üst ekstremitte kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ayak Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB: 2x2 Alt Ekstremitte Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kafa kemikleri: Viscerocranium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
				TÜRK DİLİ I FİNAL SINAVI	
13:30 14:15	LAB1x2: Kıkırdak Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Kemik Dokusu, Kemikleşme HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ FİNAL SINAVI	Normal ve Patojen Mikrobiyal Flora - Vücut (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	ATATÜRK İLKELERİ I FİNAL SINAVI
14:30 15:15	LAB1x2: Kıkırdak Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Kemik Dokusu, Kemikleşme HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ FİNAL SINAVI	Normal ve Patojen Mikrobiyal Flora - Vücut (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	ATATÜRK İLKELERİ I FİNAL SINAVI
15:30 16:15	Kol ve ön kol Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Kemik Dokusu, Kemikleşme HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	MESLEKİ İNGİLİZCE	Eklem Biyomekaniği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SORU ÇÖZME (ANATOMİ)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB2x2: Kemik Dokusu, Kemikleşme HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	MESLEKİ İNGİLİZCE	Eklem Biyomekaniği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SORU ÇÖZME (MİKROBİYOLOJİ)

	15 Ocak Pazartesi	16 Ocak Salı	17 Ocak Çarşamba	18 Ocak Perşembe	19 Ocak Cuma
08:30 09:15	Kafa iskeletinin bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Eklemler Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Üst Ekstremité Eklemleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU		Baş-Boyun ve Gövde Eklemleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Kafa iskeletinin bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Eklemlerin genel özellikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Üst Ekstremité Eklemleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU		Baş-Boyun ve Gövde Eklemleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Esneklik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kas Dokusu (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU		LAB2x2: Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Esneklik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kas Dokusu (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU		LAB2x2: Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	LAB: 2x2 Kafa Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Kafa İskeletinin Bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kaslar Genel Bilgi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kas Sistemi (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB2x2: Eklemler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB2x2: Kas Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
14:30 15:15	LAB: 2x2 Kafa Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Kafa İskeletinin Bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Periferik Sinir ve Dolaşım Sistemine Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kas Sistemi (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB2x2: Eklemler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB2x2: Kas Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
15:30 16:15	LAB: 2x2 Kafa Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Kafa İskeletinin Bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Mesleki İngilizce FİNAL SINAVI	LAB2x2: Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Eklemler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB2x2: Kas Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
16:30 17:15	LAB: 2x2 Kafa Kemikleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Kafa İskeletinin Bütünü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Mesleki İngilizce FİNAL SINAVI	LAB2x2: Columna Vertabralis, Costalar ve Sternum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Eklemler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB2x2: Kas Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU

	22 Ocak Pazartesi	23 Ocak Salı	24 Ocak Çarşamba	25 Ocak Perşembe	26 Ocak Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kas Sistemi (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kas Kasılmasının Mekanizması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Biyopotansiyeller BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB2x2: Kasın İşlevi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Periferik Sinir Dokusunun Genel Fonksiyonel Organizasyonu FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	Kas Kasılmasının Mekanizması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kas Kasılmasının Mekanizması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB2x2: Kasın İşlevi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kas Kasılmasının Mekanizması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kas Kasılmasının Mekanizması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kas Kasılmasında Kullanılan Enerji Kaynakları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB2x2: Kasın İşlevi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	İskelet Kasının Yapısı ve İşleyişi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	İskelet Kası ve Kemikğin Biyomekaniği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kas Kasılmasında Kullanılan Enerji Kaynakları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB2x2: Kasın İşlevi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ
	FORMATİF-1			TÜRK DİLİ I BÜTÜNLEME SINAVI	
13:30 14:15	Klinik Yaklaşım (Kemik-Eklemler) RADYOLOJİ	İskelet Kasının Yapısı ve İşleyişi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	İskelet Kası ve Kemikğin Biyomekaniği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Biyoelektrik ölçü ve gözlem araçları BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	
14:30 15:15	Klinik Yaklaşım (Kemik-Eklemler) RADYOLOJİ	Kayan Filamentler Modeli BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ BÜTÜNLEME SINAVI	Kasın Mekanik Özellikleri ve EMG BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI
15:30 16:15	Klinik Yaklaşım (Kemik-Eklemler) RADYOLOJİ	El bileği ve ön kola Elastik Bandaj uygulama becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (C-D Grubu) Mehmet KAPICIOĞLU	Mesleki İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI	Kas İskelet sistemi X-Ray değerlendirme becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (A-B Grubu) Direnç Özlem AKSOY	ATATÜRK İLKELERİ I BÜTÜNLEME SINAVI
16:30 17:15	Klinik Yaklaşım (Kemik-Eklemler) FTR	El bileği ve ön kola Elastik Bandaj uygulama becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (A-B Grubu) Mehmet KAPICIOĞLU	Mesleki İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI	Kas İskelet sistemi X-Ray değerlendirme becerisi TEMEL TIBBİ BECERİLER (C-D Grubu) Direnç Özlem AKSOY	SERBEST ÇALIŞMA

	29 Ocak Pazartesi	30 Ocak Salı	31 Ocak Çarşamba	1 Şubat Perşembe	2 Şubat Cuma
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	5 Şubat Pazartesi	6 Şubat Salı	7 Şubat Çarşamba	8 Şubat Perşembe	9 Şubat Cuma
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

	12 Şubat Pazartesi	13 Şubat Salı	14 Şubat Çarşamba	15 Şubat Perşembe	16 Şubat Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Omuz bölgesi; Omuz Arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Fossa Axillaris ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Omuz ve Kolun ön bölgesi- Glandula Mammaria ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Üst ekstremité anatomisi (Kas-Damar-Sinir) ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Omuz Ön Bölgesi ve glandula mammaria ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kol arka ve ön bölge kasları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Omuz ve Kolun ön bölgesi- Glandula Mammaria ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Sırt bölgesi; Yüzeysel Sırt Kasları ve Suboccipital Bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB 2x2: Yüzeysel ve derin sırt Kasları, Suboccipital bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB 2x2: Yüzeysel ve derin sırt Kasları, Suboccipital bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ön Kol anatomisi ve fossa cubiti ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Omuz ve Kolun ön bölgesi- Glandula Mammaria ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Derin Sırt Kasları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB 2x2: Yüzeysel ve derin sırt Kasları, Suboccipital bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB 2x2: Yüzeysel ve derin sırt Kasları, Suboccipital bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ön kol ön bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Omuz ve Kolun ön bölgesi- Glandula Mammaria ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi A GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ	LAB 1x2: Omuz ve Kolun Arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI
14:30 15:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi A GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ	LAB 1x2: Omuz ve Kolun Arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	19 Şubat Pazartesi	20 Şubat Salı	21 Şubat Çarşamba	22 Şubat Perşembe	23 Şubat Cuma
08:30 09:15	Ön Kol Arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	El bölgesi Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ön Kol Ön ve arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Plexus Lumbosacralis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Gluteal Bölge, plexus lumbosacralis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	El bileği Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	El bölgesi Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ön Kol Ön ve arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Uyluk bölgesi; Uyluk arka ve lateral Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Gluteal Bölge, plexus lumbosacralis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	LAB2x2: Fossa Axillaris, Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Fossa Axillaris, Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ön Kol Ön ve arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: El Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Gluteal Bölge, plexus lumbosacralis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	LAB2x2: Fossa Axillaris, Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Fossa Axillaris, Plexus Brachialis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ön Kol Ön ve arka Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: El Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Gluteal Bölge, plexus lumbosacralis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi B GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi C GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SEÇMELİ	LAB2x2: El Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi B GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi C GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SEÇMELİ	LAB2x2: El Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SORU ÇÖZME (FİZYOLOJİ)
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Alt ekstremitte anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZME (FİZYOLOJİ)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Gluteal Bölge ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	26 Şubat Pazartesi	27 Şubat Salı	28 Şubat Çarşamba	1 Mart Perşembe	2 Mart Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Uyluğun ön ve medial bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ayak Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Uyluk Ön ve Medial Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Bacak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Uyluğun ön ve medial bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ayak Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Uyluk Ön ve Medial Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Bacak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Bacak Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB1x2: Uyluk Arka ve Lateral Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Uyluk Ön ve Medial Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Bacak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Bacak ön ve medial bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB1x2: Uyluk Arka ve Lateral Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Uyluk Ön ve Medial Bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Bacak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
	FORMATİF-2 (22 Ocak-23 Şubat 2018 Tarihleri Arasındaki Dersler)				
13:30 14:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi D GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Beden sıcaklığı (Koltuk altı) Ölçme C-D GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Kas içi (İntramüsküler) Enjeksiyon yapma becerisi D GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	Beden sıcaklığı (Koltuk altı) Ölçme A-B GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Pervin ERDAĞ	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Bacak lateral ve arka bölgesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	5 Mart Pazartesi	6 Mart Salı	7 Mart Çarşamba	8 Mart Perşembe	9 Mart Cuma
08:30 09:15	Baş-Boyun Anatomisi; Regio facialis ve Duyu innervasyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Regio infratemporalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Regio cervicalis; Boyun ön ve yan bölgeleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Boyun Kökü ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Regio parotidea, Regio temporalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Kafa derisi ve Yüzün damarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Regio Pterygopalatina ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Boyun Üçgenleri ve boyun bölgesi damarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Plexus cervicalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Regio infratemporalis Regio pterygopalatina ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Yüz ve mimik kasları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ayak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ayak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Yüz Anatomisi ve kafa derisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Regio parotidea, Regio temporalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Regio parotidea ve Regio temporalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ayak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Ayak Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Yüz Anatomisi ve kafa derisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Regio infratemporalis Regio pterygopalatina ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Klinik Yaklaşım (Kas) RADYOLOJİ	Baş ve Boyun Gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ	LAB2x2: Yüz Anatomisi ve kafa derisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Klinik Yaklaşım (Kas) FTR	Klinik Yaklaşım (Kas) ORTOPEDİ	SEÇMELİ	LAB2x2: Yüz Anatomisi ve kafa derisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SORU ÇÖZME (ANATOMİ)
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	Klinik Yaklaşım (Kas) NÖROLOJİ	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZME (BİYOFİZİK)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	12 Mart Pazartesi	13 Mart Salı	14 Mart Çarşamba	15 Mart Perşembe	16 Mart Cuma
08:30 09:15	LAB2x2: Boyun ön yan bölgeleri ve boyun üçgenleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Boyun Kökü ve Plexus Cervicalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR 2 A KOMİTE SINAVI
09:30 10:15	LAB2x2: Boyun ön yan bölgeleri ve boyun üçgenleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Boyun Kökü ve Plexus Cervicalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	LAB2x2: Boyun ön yan bölgeleri ve boyun üçgenleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Boyun Kökü ve Plexus Cervicalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	LAB2x2: Boyun ön yan bölgeleri ve boyun üçgenleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Boyun Kökü ve Plexus Cervicalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	

2B KOMİTESİ (Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu)

DERS KURULU BAŞKANI: Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	39	22	61	
Fizyoloji Prof. Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	9 23	8	40	
Histoloji Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	5 6	2	13	
Ruh Sağlığı Prof. Dr. İsmet KIRPINAR Doç. Dr. Erdem DEVECİ	3 3		6	
Biyofizik Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	12		12	
Biyokimya Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	6 2	1	9	
TOPLAM	108	33	141	7 (1 İNG)
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

2 B KOMİTESİ (Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu) FORMATİF VE SUMMATİF SINAVLARI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	FORMATİF SINAV	SUMMATİF SINAVI		
			Teorik	Pratik	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	19	31	9	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	4 -	7 19	3	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	3 1	4 5	1	
Ruh Sağlığı	Prof. Dr. İsmet KIRPINAR Doç. Dr. Erdem Deveci	- -	2 2	-	
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	2	10		
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	1 -	4 2	1	
		30			100

MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU	Baş BOYUN ANATOMİK YAPISI VE ORGANİZASYONU
	SİNİR SİSTEMİNİN ANATOMİK VE MİKRO YAPISI
	SİNİR SİSTEMİNİN FİZİĞİ
	SİNİR SİSTEMİNİN MOLEKÜLER VE GENEL ÇALIŞMA PRENSİPLERİ
	DUYULAR, DÜŞÜNME VE SİNİR SİSTEMİ
	HAYATİ FONKSİYONLAR VE SİNİR SİSTEMİ
	HAREKET, DENGE VE SİNİR SİSTEMİ
	GÖRME, İŞİTME VE TAT, KOKU ALMA, SİNİR SİSTEMİ
	MSS DOKUSUNUN İNCELENMESİ İÇİN KULLANILAN YÖNTEMLER
	MSS DOKUSUNUN BOZUKLUKLARINA GENEL BAKIŞ

MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU;

Amacı: Merkezi Sinir Sistemini oluşturan yapısal elemanların ve dokuların genel yapıları ve fonksiyonlarının vücudun genel işlevleriyle ilişkilendirilerek, insanın merkezi sinir sistemi ve duyu organlarının yapı, fonksiyon ve diğer sistemlerle işbirliğinin mekanizmalarının öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu amaca yönelik olarak öncelikle baş ve boyunun, merkezi sinir sisteminin anatomik yapısı ve organizasyonu, ardından merkezi sinir sisteminin ve duyu sisteminin fonksiyonları işlenerek, her ikisinin metabolik faaliyetlerdeki görevlerinin öğrenilmesi, ardından da sonraki sarmallarda merkezi sinir sisteminin incelenmesi için kullanılan yöntemler ve merkezi sinir sistemi bozukluklarının mekanizmalarının öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi: Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle merkezi sinir sisteminin ve duyu sisteminin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların hatırlatılarak fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonların verilmesi ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir uyum içinde gözden geçirilmesi amacıyla sistemlerin bozukluklarının ana mekanizmaları ve bu mekanizmaların tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç sonlandırılmıştır.

Baş Boyun Anatomik Yapısı ve Organizasyonu;

Amacı: Baş-boyun genel anatomik yapısı ve organizasyonun öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi görme biyofiziği duyu ve emosyonların öğrenilmesi amaçlanmıştır. Bu alt komite merkezi sinir sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler baş-boyun genel anatomik yapısı ve organizasyonunu ayrıca baş boyun gelişiminin histolojik yapısını ve duyu organlarını öğrenir.

Sinir Sisteminin Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Sinir sisteminin genel anatomik ve mikro yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlarına yönelik sinir sisteminin embriyolojisi, sinir sisteminin genel ve hücresel organizasyonunun fizyolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite merkezi sinir sisteminin genel fonksiyonlarının anatomik, fizyolojik ve histolojik olarak öğrenilmesi için önemli gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler merkezi sinir sisteminin embriyolojik gelişimini, merkezi sinir sisteminin histolojik yapısını, anatomik ve fizyolojik özelliklerini beyin, beyin sapı ve spinal kord arasındaki ilişkiyi merkezi ve periferik sinir sisteminin ayırıcı özelliklerini, beyin kortikal yapılarının fonksiyonlarını öğrenir.

Sinir Sisteminin Fiziği;

Amacı: Sinir sisteminde sinaptik iletinin öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlarına yönelik aksiyon potansiyeli ve iyonik dengenin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite merkezi sinir sisteminde sinaptik iletinin öğrenilmesi için önemli gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler merkezi sinir sisteminde iyonik dengeyi, aksiyon potansiyelini, iletim tipleri, sinaps çeşitlerini ve fonksiyonlarını öğrenir.

Sinir Sisteminin Moleküler ve Genel Çalışma Prensipleri;

Amacı: Sinir sisteminin moleküler ve genel çalışma prensiplerinin öğrenilmesine yönelik olarak sinir sisteminin ve sinaptik iletimi sağlayan kimyasalların fizyolojisi ve biyokimyasının, istemli ve istemsiz hareketlerin kontrolünün mekanizmasının öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite nörotransmitterlerin ve reflekslerin öğrenilmesi için önemli gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler nörotransmitterler, somatik duyular, dokunma ve durum duyuları, ağrı ve termal duyular, duysal korteks, omurilik ve spinal refleksler, refleks devresinin işlevsel mekanizmasını ve klinik önemini, sinir sistemi biyokimyası ve BOS analizini, merkezi sinir sisteminin içindeki sıvının bileşimini ve işlevini MSS'nin beslenmesi ve korunmasında kan-beyin bariyerinin işlevini öğrenir.

Duyular, Düşünme ve Sinir Sistemi;

Amacı: Duyular ve düşüncelerin sinir sistemi ile olan bağlantılarının, duysal algılama, idrak, öğrenme ve bellek, motor planlama bilinç ve farkındalığın öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite beyin sapı, retiküler formasyon, bazal ganglionlar, serebellum, öğrenme ve belleğin kavranması için önemli gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler beyin sapında yerleşik yapıların özelleşmiş fonksiyonlarını, serebellumun ve bazal gangliyonların fonksiyonlarını, öğrenme bellek konusunu ve beynin yüksek kortikal işlevlerini öğrenir.

Hareket, Denge ve Sinir Sistemi;

Amacı: Hareket ve dengenin sinir sistemi tarafından koordine edilmesi, limbik sistem ve hipotalamus, otonom sinir sistemi, beyin dalgaları ve uykunun temel ilkelerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite hipotalamus ve fizyolojik fonksiyonlarının, somatik, sempatik ve parasempatik sinir sistemlerinin ve uyku fizyolojisinin (beyin dalgaları) öğrenilmesi için önemli gereksinimleri içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler talamus ve limbik sistemin fonksiyonlarını, somatik ve otonom sinir sistemi arasındaki yapısal ve fonksiyonel farklılıkları, otonom sinir sisteminin özelliklerini ve fonksiyonlarını öğrenir.

Görme, İşitme ve Tat, Koku Alma, Sinir Sistemi;

Amacı: Duyu sisteminin, görme, işitme, tat ve koku alma sistemlerinin anatomisi, fizyolojisi ve histolojisinin temel özelliklerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite göz, görme yolları, kulak ve işitme yollarının, dengede iç kulağın rolünü, tat reseptörlerinin ve koku reseptörlerinin öğrenilmesi için önemli gereksinimleri içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler gözün kırıcı yapılarını ve görüntünün retinada nasıl odaklandığını, retinadaki görme reseptörlerini, renkli görme, karanlığa adaptasyon, retinadan çıkan nöral yolları, orta kulak ve dış kulağın işlevlerini tat reseptörlerinin ve koku reseptörlerinin özelliklerini ve fonksiyonlarını öğrenir.

MSS Dokusunun İncelenmesi İçin Kullanılan Yöntemler;

Amacı: Bu alt komitede sinir ileti hızı ve EMG, somatik duyular ve refleks (Patella refleksi), EEG (beyin dalgaları ve özellikleri), özel duyular (göz dibi muayenesi, renk körlüğü testi, pupilla çapı) ve BOS analizinin temel prensiplerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite öğrencilerin bir üst yıllarda klinikte yapacakları uygulamalar için önemli gereksinimleri içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler insanda sinir ileti hızını ölçülmesini, EMG ve EEG nasıl çekileceğini, değişen koşullarda kayıtların nasıl değiştiğini ve basit olarak kayıtların analizinin yapılmasını, patella refleksini, göz dibi muayenesini, renk körlüğü testini, pupilla çapında meydana gelen değişimleri ve BOS analizinin temel ilkelini öğrenir.

	19 Mart Pazartesi	20 Mart Salı	21 Mart Çarşamba	22 Mart Perşembe	23 Mart Cuma
08:30 09:15	Sinir Sistemi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Afferent Yollar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Efferent Yollar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Sinir Sisteminin bölümleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Afferent Yollar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Efferent Yollar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Beyin sapı; Bulbus ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Sinir Dokusu (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sinir Sisteminin Genel Yapısı FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	LAB2x2: Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Pons ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Sinir Dokusu (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sinir Sisteminin Genel Yapısı FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	LAB2x2: Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Medulla Spinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Sinir Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SSS Membranları, Periferik SS HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SEÇMELİ	Beyin ve Beyincik Histolojisi HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Sinir Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Medulla Spinalis Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	SEÇMELİ	Beyin ve Beyincik Histolojisi HİSTOLOJİ (İNG) Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	26 Mart Pazartesi	27 Mart Salı	28 Mart Çarşamba	29 Mart Perşembe	30 Mart Cuma
08:30 09:15	Mesencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Cranial Sinirler I-VI ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Cranial Sinirler VII-XII ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Cranial Sinirler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Diencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Mesencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Cranial Sinirler I-VI ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Cranial Sinirler VII-XII ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Cranial Sinirler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Diencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	LAB2x2: Bulbus, Pons ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Sapı ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Sapı ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Cranial Sinirler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Diencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	LAB2x2: Bulbus, Pons ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Sapı ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Sapı ve Cerebellum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Cranial Sinirler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Diencephalon ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Sinir Sisteminin Genel Yapısı FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	SEÇMELİ	Sinir Sisteminin Hücreyel Organizasyonu FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Sinir Sisteminin Genel Yapısı FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	SEÇMELİ	Sinir Sisteminin Hücreyel Organizasyonu FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	2 Nisan Pazartesi	3 Nisan Salı	4 Nisan Çarşamba	5 Nisan Perşembe	6 Nisan Cuma
08:30 09:15	Sinir Sistemi Embriyolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB2x2: Sinir Sistemi HİSTOLOJİ	Beyin hemisferleri fonksiyonel bölgeleri; Gri Cevher ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Limbik Sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Zarları, Damarları Sinus ve Ventriculus'ları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Extrapiramidal sistem; Basal Çekirdekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Sinir Sistemi HİSTOLOJİ	Beyaz Cevher ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	MSS Damarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Zarları, Damarları Sinus ve Ventriculus'ları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Basal Çekirdekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Sinir Sistemi HİSTOLOJİ	LAB2x2: Beyin hemisferleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Beyin Ventriculus'ları, Sinusları ve Zarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Zarları, Damarları Sinus ve Ventriculus'ları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Telencephalon; Cerebrum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Sinir Sistemi HİSTOLOJİ	LAB2x2: Beyin hemisferleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Beyin Ventriculus'ları, Sinusları ve Zarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Beyin Zarları, Damarları Sinus ve Ventriculus'ları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	İyonik Denge ve Nernst Denklemi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Aksiyon Potansiyeli BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	LAB2x2: Beyin hemisferleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	İyonik Denge ve Nernst Denklemi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Sinaptik İletim BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	LAB2x2: Beyin hemisferleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SORU ÇÖZME (ANATOMİ)
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZME (HİSTOLOJİ)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	9 Nisan Pazartesi	10 Nisan Salı	11 Nisan Çarşamba	12 Nisan Perşembe	13 Nisan Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Nörotransmitterler FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	MSS Duyusal Fonksiyonları ve Ağrı FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA	LAB2x2: Somatik Duyular ve Refleks FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Nörotransmitterler FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	MSS Duyusal Fonksiyonları ve Ağrı FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	İstemli Hareketlerin Korteks Tarafından Kontrolü FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Somatik Duyular ve Refleks FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Nörotransmitterler FİZYOLOJİ (İNG) İsmail MERAL	Omirlilik Refleksleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	İstemli Hareketlerin Korteks Tarafından Kontrolü FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Somatik Duyular ve Refleks FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	MSS Duyusal Fonksiyonları ve Ağrı FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Omirlilik Refleksleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Beynin Assosiyasyon Fonksiyonu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Somatik Duyular ve Refleks FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ
	FORMATİF				
13:30 14:15	TÜRK DİLİ II ARA SINAVI	Nöromidiyatörler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ	LAB2x2: Sinir İleti Hızı ve EMG FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Nöromidiyatörler BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ	LAB2x2: Sinir İleti Hızı ve EMG FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZME (FİZYOLOJİ)
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	ATATÜRK İLKELERİ II ARA SINAVI	Mesleki İngilizce ARA SINAVI	LAB2x2: Sinir İleti Hızı ve EMG FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZME (FİZYOLOJİ)
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	ATATÜRK İLKELERİ II ARA SINAVI	Mesleki İngilizce ARA SINAVI	LAB2x2: Sinir İleti Hızı ve EMG FİZYOLOJİ I MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Nisan Pazartesi	17 Nisan Salı	18 Nisan Çarşamba	19 Nisan Perşembe	20 Nisan Cuma
08:30 09:15	BOS Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB Bos Analizleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Limbik Sistem ve Hipotalamus FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kişilik ve Gelişimi RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	BOS Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB Bos Analizleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Limbik Sistem ve Hipotalamus FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Zekâ, Gelişimi ve Gerlikleri RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	1x4 LAB Bos Analizleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	MSS ve Davranış RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Beynin Zihinsel İşlevleri, Öğrenme ve Bellek FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	1x4 LAB Bos Analizleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Bilinç, Yönelim ve Bellek RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Beynin Zihinsel İşlevleri, Öğrenme ve Bellek FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Serebellum, Retiküler Sistem ve Bazal Ganglionlar FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Biyolojik Reseptörler ve Psikofizik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Serebellum, Retiküler Sistem ve Bazal Ganglionlar FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Biyolojik Reseptörler ve Psikofizik BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	23 Nisan Pazartesi	24 Nisan Salı	25 Nisan Çarşamba	26 Nisan Perşembe	27 Nisan Cuma
08:30 09:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı		Otonom Sinir Sistemi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Duyular ve Algılama RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Göz Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı		Otonom Sinir Sistemi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Emosyonlar RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Göz Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	Otonom Sinir Sistemi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Uyku, Beyin Dalgaları ve Epilepsi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB1x2: Otonom Sinir Sistemi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Göz Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	Otonom Sinir Sistemi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Uyku, Beyin Dalgaları ve Epilepsi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB1x2: Otonom Sinir Sistemi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Görme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	SEÇMELİ	LAB2x2: EEG FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	SEÇMELİ	LAB2x2: EEG FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZME (BİYOFİZİK)
15:30 16:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: EEG FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZME (BİYOKİMYA)
16:30 17:15	Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: EEG FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA

	30 Nisan Pazartesi	1 Mayıs Salı	2 Mayıs Çarşamba	3 Mayıs Perşembe	4 Mayıs Cuma
08:30 09:15	LAB2x2: Göz ve Görme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Emek ve Dayanışma Günü	Görme Duyusu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kulak ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kulak Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
09:30 10:15	LAB2x2: Göz ve Görme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Emek ve Dayanışma Günü	Görme Duyusu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kulak ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kulak Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
10:30 11:15	LAB2x2: Göz ve Görme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Emek ve Dayanışma Günü	Görme Biyokimyası BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Kulak ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Oftalmoskop kullanma becerisi A-B GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Jülide AKKAN UMURHAN
11:30 12:15	LAB2x2: Göz ve Görme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Emek ve Dayanışma Günü	Görme Biyokimyası BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	İşitme ve Denge Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Oftalmoskop kullanma becerisi C-D GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Jülide AKKAN UMURHAN
13:30 14:15	Göz Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Emek ve Dayanışma Günü	SEÇMELİ	Görme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Göz Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Emek ve Dayanışma Günü	SEÇMELİ	Görme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	Klinik Yaklaşım (MSS) NÖROLOJİ	Emek ve Dayanışma Günü	MESLEKİ İNGİLİZCE	OLGU TEMELLİ SUNUM KONUSU BELİRLEME	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	Klinik Yaklaşım (MSS) NÖROLOJİ	Emek ve Dayanışma Günü	MESLEKİ İNGİLİZCE	OLGU TEMELLİ SUNUM KONUSU BELİRLEME	SERBEST ÇALIŞMA

	7 Mayıs Pazartesi	8 Mayıs Salı	9 Mayıs Çarşamba	10 Mayıs Perşembe	11 Mayıs Cuma
08:30 09:15	LAB2x2: Kulak ve İşitme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İşitme Duyusu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Tat,Koku Dokunma Duyusu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Özel Duyular FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	LAB2x2: Kulak ve İşitme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İşitme Duyusu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB1x2: Tat, Koku, Dokunma Duyusu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Özel Duyular FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	Otoskopik muayene uygulama becerisi C-D GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Alper YENİGÜN
10:30 11:15	LAB2x2: Kulak ve İşitme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İşitme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB1x2: Tat, Koku, Dokunma Duyusu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB2x2: Özel Duyular FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	Otoskopik muayene uygulama becerisi A-B GRUBU TEMEL TIBBİ BECERİLER Alper YENİGÜN
11:30 12:15	LAB2x2: Kulak ve İşitme Yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İşitme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kimyasal Duyular: Koku ve Tat FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Özel Duyular FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Görme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	OLGU TEMELLİ SUNUM	SEÇMELİ	OLGU TEMELLİ SUNUM	OLGU TEMELLİ SUNUM
14:30 15:15	İşitme Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	OLGU TEMELLİ SUNUM	SEÇMELİ	OLGU TEMELLİ SUNUM	OLGU TEMELLİ SUNUM
15:30 16:15	Klinik Yaklaşım (MSS) GÖZ	OLGU TEMELLİ SUNUM	MESLEKİ İNGİLİZCE	OLGU TEMELLİ SUNUM	OLGU TEMELLİ SUNUM
16:30 17:15	Klinik Yaklaşım (MSS) NÖROŞİRURJİ	OLGU TEMELLİ SUNUM	MESLEKİ İNGİLİZCE	OLGU TEMELLİ SUNUM	OLGU TEMELLİ SUNUM

	14 Mayıs Pazartesi	15 Mayıs Salı	16 Mayıs Çarşamba	17 Mayıs Perşembe	18 Mayıs Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	2 B KOMİTE SINAVI SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	

2C KOMİTESİ (Kan ve Lenf Sistemi)

DERS KURULU BAŞKANI: Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	2	1	3	
Fizyoloji Prof. Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	2 12	8	22	
Histoloji Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	7 2	3	12	
Mikrobiyoloji (İNG) Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	18		18	
Biyokimya Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	3 6	2	9	
TOPLAM	52	14	66	4 (2 İNG)
Temel Tıbbi Beceriler (Komite Sınavına Dahil Değildir)				

2 C KOMİTESİ (Kan ve Lenf Sistemi) SUMMATİF SINAVI SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Teorik	Pratik	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	2		2
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	2 10	3	15
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE	6 2	1	9
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	15		15
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT Doç. Dr. Şahabettin SELEK	3 5	1	9
				50

KAN VE LENF SİSTEMİ	KAN DOKUSUNUN YAPISI
	LENF DOKUSUNUN VE SİSTEMİNİN ANATOMİK VE MİKRO YAPISI
	KAN DOKUSUNUN OLUŞUMU
	LENF DOKUSUNUN OLUŞUMU
	KAN VE LENF DOKUSUNUN GÖREVLERİ
	KAN VE LENF DOKUSUNUN İNCELENMESİ İÇİN KULLANILAN YÖNTEMLER
	KAN VE LENF DOKUSUNUN BOZUKLUKLARINA GENEL BAKIŞ-KANSIZLIK

KAN VE LENF;

Amacı: Kan ve lenf sistemlerini oluşturan dokular ve organların genel yapıları ve fonksiyonlarının metabolik işlevlerle (hemostaz, demir ve hemoglobin metabolizması, sıvı-elektrolit dengenin sağlanması, kan gazlarının taşınması, asit-baz dengesi, ısı regülasyonu, kanama ve pıhtılaşma mekanizması, savunma fonksiyonları vb) ilişkilendirilerek insanın vücudunda kan ve lenf biyolojisinin detaylarının öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu amaca yönelik olarak öncelikle kan ve lenf sistemi organ ve dokularının genel yapısı ve ardından fonksiyonları işlenerek bu iki dokunun metabolik faaliyetlerdeki görevlerinin öğrenilmesi, daha sonraki sarmalarda kan ve lenf hastalıklarının öğrenilmesini kolaylaştırmak amacıyla genel olarak bu sistemin bozukluklarının mekanizması ve bu bozuklukların tespit yöntemlerinin öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi: Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödev ve dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle kan ve lenf sisteminin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların hatırlatılarak fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonların verilmesi ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir entegrasyon içinde gözden geçirilmesi amacıyla sistemlerin bozukluklarının ana mekanizmaları ve bu mekanizmaların tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç sonlandırılmıştır.

Kan Dokusunun Yapısı;

Amacı: Kan dokusunun genel anatomik yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır. Bu alt komite kan dokusunun fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler kan dokusunun anatomik ve histolojik yapısını öğrenir.

Lenf Dokusunun Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Lenf dokusunun genel anatomik yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır. Bu alt komite lenf dokusunun fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler lenf dokusunun anatomik ve histolojik yapısını öğrenir.

Kan Dokusunun Oluşumu;

Amacı: Kan dokusunun biyogenezinin detayları bu detayların işlevlerle ilintisinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite kan dokusunun fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler kan dokusunun biyogenezinin detayları ve bunların işlevlerle olan ilintisini öğrenir.

Lenf Dokusunun Oluşumu;

Amacı: Lenf dokusunun biyogenezinin detayları bu detayların işlevlerle ilintisinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu alt komite lenf dokusunun fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler lenf dokusunun biyogenezinin detayları ve bunların işlevlerle olan ilintisini öğrenir.

Kan ve lenf Dokularının Görevleri;

Amacı: Bu kurulda, kan ve lenf dokularının biyolojik süreçte yerine getirdikleri (hemostaz, sıvı-elektrolit dengenin sağlanması, kan gazlarının taşınması, asit-baz dengesi, ısı regülasyonu, kanama, pıhtılaşma vb) görevler ve işlevleri anlatılacak ve bu görevlerin biyokimyasal ve moleküler detayları incelenecektir. Bu alt komite kan ve lenf dokusunun fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler kan ve lenf dokularının biyolojik süreçte yerine getirdikleri (hemostaz, sıvı-elektrolit dengenin sağlanması, kan gazlarının taşınması, asit-baz dengesi, ısı regülasyonu, kanama, pıhtılaşma vb) görevleri ve işlevlerini öğrenir.

Kan ve lenf dokusunun incelenmesi için kullanılan yöntemler;

Amacı: Bu kurulda, kan ve lenf dokularının incelenmesi için kullanılacak yöntemlerden (hemogram, hemoglobin tayini, hematokrit değeri belirlenmesi, CBC, differensiyal kan sayımı, sedimentasyon, lenfosit tiplerinin belirlenmesi, kanama ve pıhtılaşma süreçlerinin test edilmesi, otomatik ve manuel yöntemler, vb) anlatılacaktır.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler kan ve lenf dokularının incelenmesinde kullanılan yöntemleri (hemogram, hemoglobin tayini, hematokrit değeri belirlenmesi, CBC, differensiyal kan sayımı, sedimentasyon, lenfosit tiplerinin belirlenmesi, kanama ve pıhtılaşma süreçlerinin test edilmesi, otomatik ve manuel yöntemler, vb) öğrenir.

Kan ve Lenf Dokusu Bozukluklarına Genel Bakış;

Amacı: Bu alt komitede, kan ve lenf dokularının düzensizlikleri ve hastalıkları (anemi, polisitemi, lösemi, hemoglobinopatiler, kanama ve pıhtılaşma bozuklukları, vb) genel bir bakışla incelenecektir.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler kan ve lenf dokularının bozukluklarını (anemi, polisitemi, lösemi, hemoglobinopatiler, kanama ve pıhtılaşma bozuklukları, vb) genel hatlarıyla öğrenir.

Bağışıklık sistemine genel bakış;

Amacı: Bağışıklık sisteminde görev alan organ ve dokuların tanınması, doğal ve edinsel bağışıklık, humoral ve hücreli immünite, tümör ve nakil dokulara karşı gelişebilen immün yanıtlar, immünolojik tolerans ve otoimmünite, aşırı duyarlılık hastalıkları, doğumsal ve edinsel immün yetersizliklerin öğrenilmesi amaçlanır.

Çıktı: Bu ders kurulunu tamamlayan öğrenciler immün sistem hakkında temel bilgileri öğrenir.

	21 Mayıs Pazartesi	22 Mayıs Salı	23 Mayıs Çarşamba	24 Mayıs Perşembe	25 Mayıs Cuma
08:30 09:15	Kan Dokusu Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Lenfatik Sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB1x2: Lenfatik Sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	Eritrosit Lokosit Trombosit Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
09:30 10:15	Kan Dokusu Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Lenfatik Sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB1x2: Lenfatik Sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Dalak, Tonsilla Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Eritrosit Lokosit Trombosit Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
10:30 11:15	Kan Dokusu Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB1x2: Kan Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Lenf Düğümü ve Timus Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kan Yapımı (Hematopoez) FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hemoglobin ve Miyoglobinin Yapısı BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
11:30 12:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	LAB1x2: Kan Dokusu HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Lenf Düğümü ve Timus Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Eritrositlerin işlevleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hemoglobin ve Miyoglobinin Yapısı BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
13:30 14:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	Hemoreoloji FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ	LAB2x2: Lenfoid Sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Kanın Fiziksel Özellikleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Serum ve Plazma FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ	LAB2x2: Lenfoid Sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	ATATRÜK İLKELERİ II FİNAL SINAVI
15:30 16:15	Kanın Fiziksel Özellikleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kemik iliği ve Hemopoez HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: Lenfoid Sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	ATATRÜK İLKELERİ II FİNAL SINAVI
16:30 17:15	TÜRK DİLİ II FİNAL SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	MESLEKİ İNGİLİZCE	LAB2x2: Lenfoid Sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA

	28 Mayıs Pazartesi	29 Mayıs Salı	30 Mayıs Çarşamba	31 Mayıs Perşembe	1 Haziran Cuma
08:30 09:15	Hemoglobin ve Miyoglobinin Yapısı BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Porfirin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Trombositlerin İşlevleri FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hücre Aracılı İmmün Yanıtlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Hemoglobin Elektroforezi BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
09:30 10:15	Hemoglobin ve Miyoglobinin Yapısı BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Porfirin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Hemostaz FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hücre Aracılı İmmün Yanıtlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Viral İnterferens ve İnterferonlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ
10:30 11:15	Kök Hücre HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kan Grupları FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hümorale İmmün Yanıtlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Anemiler FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Tümörlere ve Nakil Dokularına Karşı İmmün Yanıtlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ
11:30 12:15	Kök Hücre HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Lökositler ve İmmün Sistem FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Hümorale İmmün Yanıtlar MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Kan Transfüzyonu FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ
13:30 14:15	İmmün Sisteme Giriş MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Doğal Bağışıklık MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	SEÇMELİ	Antijenin Yakalanması ve Lenfositlere Sunumu MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	İmmün Sisteme Giriş MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	Doğal Bağışıklık MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	SEÇMELİ	Antijenin Yakalanması ve Lenfositlere Sunumu MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	SORU ÇÖZME (FİZYOLOJİ)
15:30 16:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	Lenfin Oluşumu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Mesleki İngilizce FİNAL SINAVI	Hücresele, Hümorale İmmünitenin Efektör Mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	SORU ÇÖZME (MİKROBİYOLOJİ)
16:30 17:15	TELAFİ TEMEL TIBBİ BECERİLER	Lenfin Oluşumu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Mesleki İngilizce FİNAL SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	4 Haziran Pazartesi	5 Haziran Salı	6 Haziran Çarşamba	7 Haziran Perşembe	8 Haziran Cuma
08:30 09:15	Aşırı Duyarlılık Hastalıkları MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	LAB2x4: Hemoglobin Elektroforezi (1-2.Grup) BİYOKİMYA	LAB2x2: Sedimentasyon ve Eritrosit Agregasyonu FİZYOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMLERİ, SINAVDAN 15 DK SONRA YAPILACAKTIR 2 C KOMİTE SINAVI
09:30 10:15	Aşırı Duyarlılık Hastalıkları MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	LAB2x2: Pıhtılaşma Zamanı (Plazma ve Tam Kan) FİZYOLOJİ	LAB2x4: Hemoglobin Elektroforezi (3-4.Grup) BİYOKİMYA	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	LAB2x2: Hb, Htc ve Kanama Süresi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	LAB2x4: Hemoglobin Elektroforezi (1-2.Grup) BİYOKİMYA	LAB2x2: Sedimentasyon ve Eritrosit Agregasyonu FİZYOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	LAB2x2: Hb, Htc ve Kanama Süresi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Pıhtılaşma Zamanı (Plazma ve Tam Kan) FİZYOLOJİ	LAB2x4: Hemoglobin Elektroforezi (3-4.Grup) BİYOKİMYA	SERBEST ÇALIŞMA	
	TÜRK DİLİ II BÜTÜNLEME	ATATÜRK İLKELERİ II BÜTÜNLEME SINAVI			
13:30 14:15	LAB2x2: Hb, Htc ve Kanama Süresi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Kan Grubu Tayini, Periferik Yayma FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	LAB2x2: Hb, Htc ve Kanama Süresi FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	LAB2x2: Kan Grubu Tayini, Periferik Yayma FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ BÜTÜNLEME SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	Doğumsal ve Edinsel İmmün Yetersizlikler MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	LAB2x2: Kan Grubu Tayini, Periferik Yayma FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	Mesleki İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	Doğumsal ve Edinsel İmmün Yetersizlikler MİKROBİYOLOJİ (İNG) Mehmet Ziya DOYMAZ	LAB2x2: Kan Grubu Tayini, Periferik Yayma FİZYOLOJİ İ MERAL/M ÜYÜKLÜ	Mesleki İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	

TIP FAKÜLTESİ
2017 - 2018
EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
DERS PROGRAMI

**2017 – 2018 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II DERS PROGRAMI**

TIP FAKÜLTESİ 2017 - 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ DÖNEM – II				
	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	FORMATİF	SUMMATİF
2. SARMAL (2D) Dolaşım ve Solunum Sistemi	18.09.2017	20.10.2017	02.10.2017	20.10.2017
2. SARMAL (2E) Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistemi	23.10.2017	22.12.2017	27.11.2017 <i>PDÖ:27.10.2017</i>	22.12.2017
2. SARMAL (2F) Ürogenital Sistem	25.12.2017	26.01.2018	08.01.2018	26.01.2018
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018		
BÜTÜNLEME (GÜZ)	2.SARMAL (2D)		07.02.2018	
	2.SARMAL (2E)		08.02.2018	
	2.SARMAL (2F)		09.02.2018	
	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018	FORMATİF	SUMMATİF
3. SARMAL (3A-1) Hastalıkların Temelleri-1	12.02.2018	23.03.2018	05.03.2018 <i>PDÖ:19.02.2018</i>	23.03.2018
3. SARMAL (3A-2) Hastalıkların Temelleri-2	26.03.2018	27.04.2018	09.04.2018	27.04.2018
3. SARMAL (3B) Deri ve Deri Ekleri- Kas İskelet Sistemi	02.05.2018	08.06.2018	21.05.2018 <i>KDT:10.05.2018</i>	11.06.2018
BÜTÜNLEME (BAHAR)	3. SARMAL (3A-1)		04.07.2018	
	3. SARMAL (3A-2)		05.07.2018	
	3. SARMAL (3B)		06.07.2018	

2017-2018 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI DÖNEM-II DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı		D	T	U	AKTS
	SARMAL	İKİNCİ SINIF DERS KURULLARI	Y			
TIP224	2D	Dolaşım ve Solunum Sistemi		76	23	6
TIP225	2E	Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistemi		121	22	10 (4 İNG)
TIP226	2F	Ürogenital Sistem		47	17	6
TIP231	3A-1	Hastalıkların Temelleri-1		108	12	8 (3 İNG)
TIP232	3A-2	Hastalıkların Temelleri-2		81	10	7 (3 İNG)
TIP233	3B	Deri ve Deri Ekleri- Kas İskelet Sistemi		81	6	7
TOPLAM				514	90	44
TIP201	Mesleki İngilizce III		G	56	0	4
TIP202	Mesleki İngilizce IV		B	56	0	4
	Seçmeli 3		G	28	0	4
	Seçmeli 4		B	28	0	4
TOPLAM				682	90	60 (18 İNG)
	TEMEL TIBBİ BECERİLER		Y	0	40	0
	KLİNİK GÖZLEM		B	0	20	0
	PDÖ		Y	24	0	0
	KDT		B	16	19	0
	OTÖ		B	0	18	0
TOPLAM				722	187	60 (18 İNG)
NOT: Mesleki İngilizce Derslerinin 2 saati uzaktan eğitim şeklinde verilecektir.						

2016-2017 ACEDMIC YEAR LECTURE PLAN

Course Code	Course Title		Semester	T	P	ECTS
	BUNDLE	SECOND YEAR COURSE COMMITTEES	Y	T	P	
TIP224	2D	Cardiovascular and Pulmonary System		76	23	6
TIP225	2E	Digestive and Endocrine Systems, Metabolism		121	22	10 (4 ENG)
TIP226	2F	Urogenital System		47	17	6
TIP231	3A-1	Basis of Diseases-1		108	12	8 (3 ENG)
TIP232	3A-2	Basis of Diseases-2		81	10	7 (3 ENG)
TIP233	3B	Skin and Skin Appendages-Musculoskeletal System		81	6	7
TOTAL				514	90	44
TIP201	Medical English III		F	56	0	4
TIP202	Medical English IV		S	56	0	4
	Elective 3		F	28	0	4
	Elective 4		S	28	0	4
TOTAL				682	90	60 (18 ENG)
	BASIC MEDICAL SKILLS		Y	0	40	0
	KLİNİK GÖZLEM		S	0	20	0
	PDÖ		Y	24	0	0
	KDT		S	16	19	0
	OTÖ		S	0	18	0
TOTAL				722	187	60 (18 ENG)
NOT: Mesleki İngilizce Derslerinin 2 saati uzaktan eğitim şeklinde verilecektir.						

2D KOMİTESİ (Dolaşım ve Solunum Sistemi)

DERS KURULU BAŞKANI: Yrd. Doç.Dr. Harun BAŞOĞLU

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	21	11	32	
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	8	---	8	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL (20) Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ (13)	33	8	41	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (6) Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE (2)	8	4	12	
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	6	---	36	
KURUL TOPLAMI		76	23	99	6
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	8	8	
MESLEKİ İNGİLİZCE		10	---	10	
SEÇMELİ DERSLER		10	---	10	

2D KOMİTESİ (Dolaşım ve Solunum Sistemi) SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof.Dr. Yasin ARİFOĞLU	13	13	24	6	30
Fizyoloji	Prof.Dr. İsmail MERAL Yrd. Doç.Dr. Mehmet ÜYÜKLÜ	5 3	8	23 15	5	43
Histoloji ve Embriyoloji	Prof.Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU Yrd. Doç.Dr. Elif TAŞLIDERE	3 1	4	8 3	0	11
Biyofizik	Yrd. Doç.Dr. Harun BAŞOĞLU	3	3	9	0	9
Biyokimya	Prof.Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	2	7	0	7
TOPLAM		30	30	89	11	100

DOLAŞIM VE SOLUNUM;

Amacı:

1. Kalp, damar ve solunum sistemlerinin anatomik ve mikro yapısı, lokalizasyonu ve yapısal olarak doku ve hücrese düzeyde gelişimlerini detaylı olarak açıklayarak bilgi kazanılmasını sağlamak.
2. Dolaşım ve solunum sistemlerinin dinamiklerini biyofizik kavramlarıyla açıklamak.
3. Dolaşım ve solunum sistemlerinin genel çalışma prensiplerini, bu sistemlerin fizyolojik özelliklerini ve etkilerini, birbirleri ile olan ilişkilerini ve kontrol mekanizmalarını öğretmek.
4. Dolaşım ve solunum sistemlerinin tıptaki inceleme yöntemlerini laboratuvar uygulamaları ile öğretmek.
5. Dolaşım ve solunum sistemi bozukluklarını temel olarak açıklamak.
6. Dolaşım ve solunumun klinik fonksiyonlarını öğretmektir.

İşleyişi: Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödevde dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle dolaşım ve solunum sistemlerinin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların biyofiziksel, fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir bütünleşme içinde gözden geçirilmesi amacıyla sistemlerin bozukluklarının ana mekanizmaları ve bu mekanizmaların tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç sonlandırılmaktadır.

Dolaşım ve Solunum Sistemlerinin Genel Yapısı, Fiziği ve Organizasyonu;

Amacı: Dolaşım ve solunum sistemlerinin genel yapısı, lokalizasyonu, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi ve sistemlerin dinamiklerinin biyofizik kavramlarıyla açıklanması amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Kalbin Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Kalbin anatomik ve mikro yapısı, lokalizasyonu ve yapılarının fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite kalbin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Kalbin Fonksiyonları;

Amacı: Kalbin fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir.

Çıktısı: Bu alt komite kalbin bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım Sisteminin Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Dolaşım sisteminin anatomik ve mikro yapısı, bu sistemi oluşturan yapıların lokalizasyonu ve yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım Sisteminin Fonksiyonları;

Amacı: Dolaşım sisteminin fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım sisteminin bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Solunum Sisteminin Anatomik ve Mikro Yapısı;

Amacı: Solunum sisteminin anatomik ve mikro yapısı, bu sistemi oluşturan yapıların lokalizasyonu ve yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite solunum sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Solunum Sisteminin Fonksiyonları;

Amacı: Solunum sisteminin fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonlarının verilmesi ile sürecin bütünleşmesi hedeflenmiştir.

Çıktısı: Bu alt komite solunum sisteminin bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım ve Solunum Sistemleri Nasıl İncelenir;

Amacı: Dolaşım ve solunum sistemlerinin tıptaki inceleme yöntemlerini laboratuvar uygulamaları ile öğretmek amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım ve solunum sistemlerinin inceleme yöntemlerinin klinik staj eğitimi öncesi, ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım ve Solunum Sistemi Bozuklukları;

Amacı: Dolaşım ve solunum sistemi bozukluklarını temel olarak açıklamak amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım ve solunum sistemi bozukluklarının klinik staj eğitimi öncesi, ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım ve Solunum Klinik Fonksiyonları;

Amacı: Dolaşım ve solunumun klinik fonksiyonlarını açıklamak amaçlanmaktadır.

Çıktısı: Bu alt komite dolaşım ve solunumun klinik fonksiyonlarını, klinik staj eğitimi öncesi giriş şeklinde açıklamayı içermektedir.

	18 Eylül Pazartesi	19 Eylül Salı	20 Eylül Çarşamba	21 Eylül Perşembe	22 Eylül Cuma
08:30 09:15	AÇILIŞ Rektör-Dekan	Kalp ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalbin Damarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalbin İleti Sistemi ve İnervasyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-B: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Program Sunuş Dönem II Koordinatörü	Kalp ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kan damarları Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Büyük Damarlar ve Sistemik Dolaşım ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-B: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Dolaşım Sistemine Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kan damarları Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kalp gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kalp Histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Fetal dolaşım HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 1 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Dolaşım Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	Zx2 LAB-B: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Fetal Dolaşım ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
14:30 15:15	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 1 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Dolaşım Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	LAB-B: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA

	25 Eylül Pazartesi	26 Eylül Salı	27 Eylül Çarşamba	28 Eylül Perşembe	29 Eylül Cuma
08:30 09:15	2x2LAB: A Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Sistemine Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Diafragma ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Burun ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	LAB: A Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalbin Fizyolojik Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Thorax Duvarı Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Mediastinum ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Burun ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	LAB: B Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	1x2 LAB-B: Sistemik ve Fetal Dolaşım, Büyük damarlar ANATOMİ	Thorax Duvarı Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-A: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Paranasal sinüsler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	LAB: B Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Sistemik ve Fetal Dolaşım, Büyük damarlar ANATOMİ	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB-A: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Pharynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 2 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kalbin Elektriksel Aktivitesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB-B: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
14:30 15:15	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 2 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	Kalbin Elektriksel Aktivitesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB-B: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA		Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup B) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA		Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup B) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA

	2 Ekim Pazartesi	3 Ekim Salı	4 Ekim Çarşamba	5 Ekim Perşembe	6 Ekim Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Larynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Burun, larinks, trakea histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-A: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 2x2LAB B: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Trachea ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Akciğer Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB B: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Solunum Sistemi Gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB A: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Solunum Mekanikği ve Ventilasyon FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kan Basıncı ve Nabız FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB A: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Mekanikği ve Ventilasyon FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ-3	Yüzey Gerilim, Laplace Yasası, Akciğerde Kompleyans 1 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kardiyak Aritmiler FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Yüzey Gerilim, Laplace Yasası, Akciğerde Kompleyans 2 BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Kontraktilite FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup C) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup D) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup C) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup D) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA

	9 Ekim Pazartesi	10 Ekim Salı	11 Ekim Çarşamba	12 Ekim Perşembe	13 Ekim Cuma
08:30 09:15	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2LAB-A: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kan Basıncının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2X2 LAB-A: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	Kardiyovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal tanı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT
09:30 10:15	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kan Basıncının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	Kardiyovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal tanı BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT
10:30 11:15	Atheroskleroz Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	LAB-B: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Solunumun Düzenlenmesi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB-B: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup A) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN
11:30 12:15	Atheroskleroz Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	LAB-B: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Egzersiz Fizyolojisi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	LAB-B: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup A) Ertan SÖNMEZ/Asım ESEN
13:30 14:15	Alveollerde Gaz Değişimi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kan Gazlarının Taşınması FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ-3	Akciğerlerle İlgili Anomaliler FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14:30 15:15	Alveollerde Gaz Değişimi FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	Kan Gazlarının Taşınması FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ-3	Akciğerlerle İlgili Anomaliler FİZYOLOJİ Mehmet ÜYÜKLÜ	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Solunum sistemi Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU		Dolaşım Sistemi Fizyopatolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ-BİYOKİMYA)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Solunum sistemi Biyofiziği BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU		Dolaşım Sistemi Fizyopatolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Ekim Pazartesi	17 Ekim Salı	18 Ekim Çarşamba	19 Ekim Perşembe	20 Ekim Cuma
08:30 09:15	2x2 LAB-B: EKG FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	2X2 LAB-B: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	LAB-B: EKG FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	LAB-B: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	LAB-A: EKG FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	LAB-A: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	LAB-A: EKG FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	LAB-A: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	2X2 LAB-A: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ-3	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI (14:30)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	SEÇMELİ-3	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	LAB-B: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	LAB-B: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İ. MERAL/M. ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

****SINAVDAN 15
DAKİKA SONRA
GERİ BİLDİRİM
YAPILACAKTIR!**

2E KOMİTESİ (Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistem)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof.Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	23	11	34	
Biyofizik	Yrd. Doç. Dr. Harun BAŞOĞLU	6	---	6	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL (Sindirim-Metabolizma İNG)	37	---	37	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (Sindirim İNG) (17) Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE (2)	19	10	26	
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT (16) Doç. Dr. Şahabettin SELEK (20)	36	1	37	
KURUL TOPLAMI		121	22	143	10
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	14	14	
PDÖ		12	---	12	
MESLEKİ İNGİLİZCE		14	---	14	
SEÇMELİ DERSLER		18	---	18	

2E KOMİTESİ (Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistem) SORU DAĞILIMI

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof.Dr. Yasin ARİFOĞLU	9	9	17	4	21
Fizyoloji	Prof.Dr. İsmail MERAL	7	7	28	0	28
Histoloji ve Embriyoloji	Prof.Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU	7		13		
	Yrd. Doç.Dr. Elif TAŞLIDERE	0	7	2	3	18
Biyofizik	Yrd. Doç.Dr. Harun BAŞOĞLU	3	3	5	0	5
Biyokimya	Prof.Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	2		13		
	Doç.Dr. Şahabettin SELEK	2	4	15	0	28
TOPLAM		30	30	93	7	100

GASTROINTESTINAL SYSTEM AIM OF COMMITTEE

Knowledge

1. Embryological development of digestive system and its anatomical, histological and physiological structure and properties.
2. Histological and anatomical structure of the esophagus, stomach, small and large intestines, liver and biliary ducts and their specific functions
3. Anatomical, histological structures of pancreas and its functions.
4. Hormones secreted by the digestive system.
5. Introduction to Virology and Virus Families including the diagnostic virology,
6. Swallowing and esophageal movements, motor and secretory functions of the stomach.
7. Digestion and absorption in the small intestine.
8. Heat transfer mechanisms and regulation of body temperature.
9. Differences in fat, carbohydrate, and protein metabolism.

Skill

1. Physical examination of the abdomen.
2. Inserting a nasogastric tube
3. Students should be able to recognize and interpret microscopic tissue images and understand how the cellular organization of the digestive system's organs.

Behavior

1. Importance of personal oral hygiene and dental health
2. Student should be able to notice that what the proper eating habits is.
3. The students are be able to recognize the importance of cadaver and microscope studies.

	23 Ekim Pazartesi	24 Ekim Salı	25 Ekim Çarşamba	26 Ekim Perşembe	27 Ekim Cuma
08:30 09:15	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	PDÖ	PDÖ SINAVI (14:30)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	PDÖ	
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PDÖ	

	30 Ekim Pazartesi	31 Ekim Salı	1 Kasım Çarşamba	2 Kasım Perşembe	3 Kasım Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Karın boşluğu topografisi; Periton ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Termodinamik prensipleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	2x2 LAB-A: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Dil, diş ve özofagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	Sindirim sistemine giriş, Karın boşluğu topografisi; ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Karın boşluğu topografisi; Periton ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Oral Histoloji-3 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Termodinamik prensipleri BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB-A: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Dil, diş ve özofagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	Karın ön ve yan duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Büyük tükrük bezlerinin histolojisi (İNG.) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Mide histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-B: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Dil, diş ve özofagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Karın arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Özofagus histolojisi (İNG.) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Mide histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-B: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Dil, diş ve özofagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Oral Histoloji-1 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-A: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SEÇMELİ-3	2x2 LAB-B: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Oral kavite orofarens muayenesi uygulama becerisi REMZİ DOĞAN (Grup A-B)
14:30 15:15	Oral Histoloji-2 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SEÇMELİ-3	LAB-B: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Oral kavite orofarens muayenesi uygulama becerisi REMZİ DOĞAN (Grup C-D)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	6 Kasım Pazartesi	7 Kasım Salı	8 Kasım Çarşamba	9 Kasım Perşembe	10 Kasım Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Oesophagus ve Mide ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İnce Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Oesophagus ve Mide ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalın bağırsak histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	İnce Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	İnce bağırsak histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-A: Tükrük bezleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	1x2 LAB-B: Oesophagus ve Mide ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İnsanda enerji gereksinimi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	1x2 LAB-A: İnce Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	İnce bağırsak histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Tükrük bezleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Oesophagus ve Mide ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Vücut sıcaklığının düzenlenmesi BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB-B: İnce Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	Biyoenjetik ve ATP BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB-B: Tükrük bezleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Vücut ısısının Ayarlanması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14:30 15:15	Biyoenjetik ve ATP BİYOFİZİK Harun BAŞOĞLU	LAB-B: Tükrük bezleri HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Vücut ısısının Ayarlanması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup B)	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	13 Kasım Pazartesi	14 Kasım Salı	15 Kasım Çarşamba	16 Kasım Perşembe	17 Kasım Cuma
08:30 09:15	Karaciğer histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Pankreas ve safra kesesi histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	Pankreas ve Dalak ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	Karaciğer histolojisi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Karaciğer ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Portal sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Karaciğer ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	1x2 LAB-B: Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	1x2 LAB-A: Pankreas Dalak ve portal sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Safra kesesi ve Safra yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Pankreas Dalak ve portal sistem ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
13:30 14:15	1x2 LAB-B: Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Lipidlerin sindirimi ve emilimi-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	LAB-A: Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Lipidlerin sindirimi ve emilimi-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup C)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup D)	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	20 Kasım Pazartesi	21 Kasım Salı	22 Kasım Çarşamba	23 Kasım Perşembe	24 Kasım Cuma
08:30 09:15	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Gastrointestinal Kanalda Motilite ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme biyokimyası-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Protein yıkımı ve üre sentezleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	2x2 LAB-A: Karaciğer, pankreas HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Gastrointestinal Kanalda Motilite ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme biyokimyası-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Protein yıkımı ve üre sentezleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	LAB-A: Karaciğer, pankreas HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	Beslenme biyokimyası-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	2x2 LAB-B: Özefagus, mide, bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim ve Emilim (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme ve Metabolizma (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Karaciğer, pankreas HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Beslenme biyokimyası-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	LAB-B: Özefagus, mide, bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim ve Emilim (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme ve Metabolizma (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Karaciğer, pankreas HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Sindirim sisteminin gelişimi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Özefagus, mide, bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Proteinlerin sindirimi ve emilimi BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Sindirim sisteminin gelişimi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-A: Özefagus, mide, bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Proteinlerin sindirimi ve emilimi BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	27 Kasım Pazartesi	28 Kasım Salı	29 Kasım Çarşamba	30 Kasım Perşembe	1 Aralık Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Monosakkarit ve Disakkaritlerin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Sindirim Sistemi Bozuklukları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipofiz histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Endokrin Bezler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Monosakkarit ve Disakkaritlerin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Sindirim Sistemi Bozuklukları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipofiz histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Endokrin Bezler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	1x4 LAB-A: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Karaciğer Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Epifiz, tiroid, paratiroid, adrenal bez histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	1x2 LAB-B: Endokrin Bezler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-B: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Karaciğer Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Epifiz, tiroid, paratiroid, adrenal bez histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	LAB-A: Endokrin Bezler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-C: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	2x2 LAB-B: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-D: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	LAB-B: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA

	4 Aralık Pazartesi	5 Aralık Salı	6 Aralık Çarşamba	7 Aralık Perşembe	8 Aralık Cuma
08:30 09:15	Bilirubin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Hipofiz Bezi Hormonları- FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipotalamus ve Hipofiz hormonları 1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipotalamus ve Hipofiz 3 Hormonlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Tiroid Hormonları Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	Bilirubin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Hipofiz Bezi Hormonları- FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları 2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipotalamus ve Hipofiz 4 Hormonlar BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Tiroid Hormonları Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	Hormonların etki mekanizmaları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hormonların etki mekanizmaları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tiroit Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Hormonların etki mekanizmaları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hormonların etki mekanizmaları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tiroit Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup B)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup C)	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup B)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup C)	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III ARA SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III ARA SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	11 Aralık Pazartesi	12 Aralık Salı	13 Aralık Çarşamba	14 Aralık Perşembe	15 Aralık Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Paratiroid Hormonları ve Kalsiyum Metabolizması -1 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Medulla Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Korteks Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Gastrointestinal Sistem ve Yağ Dokusu Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Paratiroid Hormonları ve Kalsiyum Metabolizması -2 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Medulla Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Korteks Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Gastrointestinal Sistem ve Yağ Dokusu Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Pankreasın İç Salgıları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin Sistem Bozuklukları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Pankreasın İç Salgıları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin İşlevli Diğer Yapılar FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin Sistem Bozuklukları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup D)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SEÇMELİ-3	Adipoz doku biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim Koçyiğit	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)
14:30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Sinem AYDIN (Grup D)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SEÇMELİ-3	Adipoz doku biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim Koçyiğit	SORU ÇÖZÜMÜ (BİYOKİMYA)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (BİYOKİMYA)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	18 Aralık Pazartesi	19 Aralık Salı	20 Aralık Çarşamba	21 Aralık Perşembe	22 Aralık Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI (14:30)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!

2F KOMİTESİ (Ürogenital Sistem)

DERS KURULU BAŞKANI: Yrd. Doç. Dr. Birsen ELİBOL

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	12	8	20	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL	16	2	18	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (4) Yrd. Doç. Dr. Elif TAŞLIDERE (7)	11	6	17	
T. Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	8	1	9	
KURUL TOPLAMI		47	17	64	6
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	12	12	
MESLEKİ İNGİLİZCE		4	---	4	
SEÇMELİ DERSLER		6	---	6	

2F KOMİTESİ (Ürogenital Sistem) Soru Dağılımı

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif		Summatif		Pratik	
		Soru Sayısı	Toplam	Soru Sayısı	Soru Sayısı	Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof.Dr. Yasin ARİFOĞLU	10	10	22	7	29	
Fizyoloji	Prof.Dr. İsmail MERAL	10	10	30	0	30	
Histoloji ve Embriyoloji	Prof.Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU	0	5	8	4	25	
	Yrd. Doç.Dr. Elif TAŞLIDERE	5		13			
Biyokimya	Prof.Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	5	5	16	0	16	
TOPLAM		30	30	89	11	100	

ÜROGENİTAL SİSTEM

Bilgi

1. Hipofiz, böbreküstü bezi, tiroid ve paratiroidin embriyolojik gelişimini ve hangi dönemde farklandığını tanımlayabilmeli .
2. Tüm endokrin organların anatomik ve histolojik yapısını söyleyebilmeli .
3. Tüm endokrin organların fizyolojik fonksiyonunu ve homeostatik kontrole katkılarını açıklayabilmeli.
4. Hormonların genel etki mekanizmalarını ve biyokimyasal özelliklerini açıklayabilmeli
5. Üriner sistemin, kadın ve erkek genital sisteminin embriyolojik gelişimini söyleyebilmeli.
6. Böbreğin anatomik ve histolojik yapısını tanımlayabilmeli
7. Böbrek işlevlerini tanımlamalı, işlevlerin kontrolünü sağlayan mekanizmaları sıralayabilmeli .
8. Kadın ve erkek genital organlarının anatomik ve histolojik yapısını tanımlayabilmeli.
9. Kadın ve erkek üreme sisteminin işlevlerini ve hormonların etkilerini söyleyebilmeli .

Beceri

1. Açık yaraya pansuman yapabilme becerisi
2. Kadında üretral kateter takabilme becerisi
3. Erkek üretral kateter takabilme becerisi
4. Glukometri ile kan şekeri ölçümü yapabilme becerisi
5. Dikiş atma ve alma becerisi,
6. İdrarın biyokimyasal analizi becerisi

Tutum

1. Tıbbi etik kurallarının hasta-hekim ilişkisindeki öneminin farkına varılması.
2. İnsan ilişkilerinde saygının öneminin farkında olmak.
3. Hekimlik mesleğinin gerektirdiği profesyonel tutumları önemsemek.
4. Hastalıkların tedavisinde kazanılacak beceriler için öncelikle doğru temel bilginin edinilmesi gerektiğini fark etmeli.

	25 Aralık Pazartesi	26 Aralık Salı	27 Aralık Çarşamba	28 Aralık Perşembe	29 Aralık Cuma
08:30 09:15	Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Böbrek Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Üriner sistem HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Glomerüler Filtrasyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Böbrek Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Üriner sistem HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Böbrek histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Mesane, üreter, üretra histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	LAB-A: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Üriner sistem HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Üreter, Vesica urinaria, Urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Böbrek histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Üriner sistem gelişimi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	LAB-A: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Üriner sistem HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Üreter, Vesica urinaria, Urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	1x2 LAB-A: Üreter,vesica urinaria,urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	LAB-B: Üreter,vesica urinaria,urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	1 Ocak Pazartesi	2 Ocak Salı	3 Ocak Çarşamba	4 Ocak Perşembe	5 Ocak Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İdrar Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB-A: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BİYOKİMYA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	İdrar Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB-B: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BİYOKİMYA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Pelvis ve Perine ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB 1x2-B: Pelvis ve Perine ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-C: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BİYOKİMYA
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Pelvis ve Perine ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Pelvis ve Perine ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-D: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BİYOKİMYA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Böbrek Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Böbrek Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	SERBEST ÇALIŞMA	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

	8 Ocak Pazartesi	9 Ocak Salı	10 Ocak Çarşamba	11 Ocak Perşembe	12 Ocak Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	2X2 LAB-A: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İ.MERAL/M.ÜYÜKLÜ	SERBEST ÇALIŞMA	Gebelik biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Testis histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-A: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İ.MERAL/M.ÜYÜKLÜ	Ovaryum histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Gebelik biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYIĞIT	Testis histolojisi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-B: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İ.MERAL/M.ÜYÜKLÜ	Ovaryum histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Asit Baz Dengesi ve Fizyolojik Tampon Sistemleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	LAB-B: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İ.MERAL/M.ÜYÜKLÜ	Tuba uterina, uterus, dış genital organlar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Asit Baz Dengesi ve Fizyolojik Tampon Sistemleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup D)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	15 Ocak Pazartesi	16 Ocak Salı	17 Ocak Çarşamba	18 Ocak Perşembe	19 Ocak Cuma
08:30 09:15	Erkek ve Kadın Üreme Organları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-A: Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Dişi genital sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Cinsiyet Hormonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	2X2 LAB-B: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2X2 LAB-A: Erkek genital sistemi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
09:30 10:15	Erkek ve Kadın Üreme Organları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Dişi genital sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Cinsiyet Hormonları BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	LAB-B: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Erkek genital sistemi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
10:30 11:15	Erkek genital boşaltma yolları, bezleri, dış genital organları HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	LAB-B: Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Dişi genital sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Canalis inguinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Erkek genital sistemi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	Genital sistem gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	LAB-B: Kadın Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Dişi genital sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Genital organlar ve canalis inguinalis Genel bakış ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Erkek genital sistemi HİSTOLOJİ Elif TAŞLIDERE	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	SEÇMELİ-3 FİNAL SINAVI 13:30	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup D)	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	SEÇMELİ-3 FİNAL SINAVI 14:30	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup D)	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III FİNAL SINAVI 15:30	Erkek Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III FİNAL SINAVI 15:30	Erkek Genital Organları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	22 Ocak Pazartesi	23 Ocak Salı	24 Ocak Çarşamba	25 Ocak Perşembe	26 Ocak Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3 BÜTÜNLEME SINAVI 13:30	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI (14:30)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3 BÜTÜNLEME SINAVI 14:30	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
					**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!

	29 Ocak Pazartesi	30 Ocak Salı	31 Ocak Çarşamba	1 Şubat Perşembe	2 Şubat Cuma
08:30 09:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
09:30 10:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
10:30 11:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
11:30 12:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
13:30 14:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
14:30 15:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
15:30 16:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
16:30 17:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

	5 Şubat Pazartesi	6 Şubat Salı	7 Şubat Çarşamba	8 Şubat Perşembe	9 Şubat Cuma
08:30 09:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
09:30 10:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
10:30 11:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
11:30 12:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
13:30 14:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	BÜTÜNLEME (2D) (14:30)	BÜTÜNLEME (2E) (14:30)	BÜTÜNLEME (2F) (14:30)
14:30 15:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
15:30 16:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
16:30 17:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

3A-1 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-1)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Mehmet Z. DOYMAZ

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
PATOLOJİ	Prof. Dr. Dilek Sema ARICI (10) Yrd. Doç. Dr. Nur BÜYÜKPINARBAŞILI (6) Yrd. Doç. Dr. Beril GÜLER (8) Uz.Dr. M.Özgün GEÇER (3)	23	4	31	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Akçahan GEPDİREMEN (27)	38	---	38	
T. MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ (İNG) (21) Yrd. Doç. Dr. Bilge Sümbül GÜLTEPE (20)	41	8	49	
T. BİYOKİMYA	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYIĞIT	2	0	2	
KURUL TOPLAMI		108	12	120	8
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	6	6	
PDÖ		12	---	12	
MESLEKİ İNGİLİZCE		12	---	12	
SEÇMELİ DERSLER		12	---	12	

3A-1 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-1) Soru Dağılımı

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Patoloji	Prof. Dr. Dilek Sema ARICI	5	8	9	2	25
	Yrd. Doç. Dr. Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	3		5		
	Yrd. Doç. Dr. Beril GÜLER	0		7		
	Uz. Dr. M.Özgün GEÇER	0		2		
Farmakoloji	Prof. Dr. Akçahan GEPDİREMEN	13	13	23	0	33
		0		10		
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	7	9	19	3	40
	Yrd. Doç. Dr. Bilge Sümbül GÜLTEPE	2		18		
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYIĞIT	0	0	2	0	2
TOPLAM		30	30	95	5	100

Hastalıkların Temelleri-1

Amacı:

İnfeksiyöz hastalıklara dair mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik genel kavramları ve tanımları öğretmek,

İşleyişi:

İnfeksiyöz hastalıkların en önemli etkenleri olan bakteriyal ajanlara ilişkin mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra diğer öğrenme etkinlikleri ile sürdürülecektir.

Çıktı:

Hastalıkların Biyolojik Temeli 1. Kurul sonunda öğrenciler; infeksiyöz hastalıklar konusunda mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik genel kavramları ve klinikteki ilgili uygulamaları bilecek ve bulguları yorumlayabileceklerdir.

	12 Şubat Pazartesi	13 Şubat Salı	14 Şubat Çarşamba	15 Şubat Perşembe	16 Şubat Cuma
08:30 09:15	PDÖ	Farmakoloji Giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ	İlaçların verilmiş yolları FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ
09:30 10:15	PDÖ	İlaçların verilmiş yolları FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ	İlaçların farmasötik şekilleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ
10:30 11:15	PDÖ	Farmakokinetik ilaçların absorpsiyonu FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ	Farmakokinetik ilaçların metabolizması FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ
11:30 12:15	PDÖ	Farmakokinetik ilaçların dağılımı FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ	Farmakokinetik ilaçların metabolizması FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	PDÖ
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Patolojiye giriş ve laboratuvar teknikleri PATOLOJİ D. Sema ARICI	SEÇMELİ-4	Gram Pozitif koklar; Staphylococci türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Patolojiye giriş ve laboratuvar teknikleri PATOLOJİ D. Sema ARICI	SEÇMELİ-4	Gram Pozitif koklar; Staphylococci türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	19 Şubat Pazartesi	20 Şubat Salı	21 Şubat Çarşamba	22 Şubat Perşembe	23 Şubat Cuma
08:30 09:15	Gram Pozitif koklar; Streptococcus türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif koklar; Enterococcus türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; Bacillus & Corynebacterium türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; Clostridium türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Farmokinetik ilaç etkileşimleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
09:30 10:15	Gram Pozitif koklar; Streptococcus türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; Bacillus & Corynebacterium türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; Clostridium türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hiperemi, konjesyon, hemorajiler PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	Reseptör Kavramı FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
10:30 11:15	Gram Pozitif koklar; Enterococcus türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hücre zedelenme patogenezi PATOLOJİ D. Sema ARICI	Hücre zedelenme nedenleri PATOLOJİ D. Sema ARICI	Apoptozis PATOLOJİ D. Sema ARICI	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Hücre ölümü, nekroz PATOLOJİ D. Sema ARICI	Serbest radikaller PATOLOJİ D. Sema ARICI	Apoptozis PATOLOJİ D. Sema ARICI	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
	PdÖ SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	Hüresel adaptasyonlar I-II PATOLOJİ D. Sema ARICI	Farmokinetik FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	SEÇMELİ-4	Farmokinetik ilaçların İtrahı FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	2X2LAB:B Gram Boyama(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
14:30 15:15	Hüresel adaptasyonlar I-II PATOLOJİ D. Sema ARICI	Farmokinetik FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	SEÇMELİ-4	Farmokinetik ilaç etkileşimleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	LAB:B Gram Boyama(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB:A Gram Boyama(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB:A Gram Boyama(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ

	26 Şubat Pazartesi	27 Şubat Salı	28 Şubat Çarşamba	1 Mart Perşembe	2 Mart Cuma
08:30 09:15	İlaçların etki mekanizmaları FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Vücut sıvıları ve kan akımı bozuklukları genel bilgiler, Ödem Patolojisi PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	İlaç etkileşimleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Mikrobiyolojide Vakalar MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN
09:30 10:15	İlaçların etki mekanizmaları FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Embolus ve embolizm PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	Gram Negatif koklar; Neisseria türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Mikrobiyolojide Vakalar MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN
10:30 11:15	Doz konsantrasyon etki ilişkisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Gram Pozitif basiller; Listeria & Erysipelothrix türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	İlaçların toksik etkileri FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Enfarktüs ve şok morfolojisi PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	Gram Negatif kokobasiller; Campylobacter & Helicobacter türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE
11:30 12:15	Gram Pozitif basiller; Listeria & Erysipelothrix türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Negatif koklar; Neisseria türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	İlaçların toksik etkileri FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Patoloji Pratik: Dolaşım PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	SORU ÇÖZÜMÜ (MİKROBİYOLOJİ)
13:30 14:15	Hemostaz-Tromboz PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	Doz konsantrasyon etki ilişkisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	SEÇMELİ-4	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	SORU ÇÖZÜMÜ (PATOLOJİ)
14:30 15:15	Hemostaz-Tromboz PATOLOJİ Nur Büyükpınarbaşı	İlaç etkileşimleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	SEÇMELİ-4	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	5 Mart Pazartesi	6 Mart Salı	7 Mart Çarşamba	8 Mart Perşembe	9 Mart Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Gram Negatif kokobasiller; Campylobacter & Helicobacter türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	SERBEST ÇALIŞMA	Gram Negatif kokobasiller; Brucella & Francisella türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Bakteriostatik protein sentaz inhibitörleri FARMAKOLOJİ
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Gram Negatif basiller; Enterobacteriaceae türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Gram Negatif basiller; Enterobacteriaceae türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Gram Negatif kokobasiller; Brucella & Francisella türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Bakteriostatik protein sentaz inhibitörleri FARMAKOLOJİ
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	İnflamasyon Tanımı , Patogenezi PATOLOJİ Beril GÜLER	Gram Negatif kokobasiller; Haemophilus & Bordetella türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Antimikrobiyal kemoterapotiklere giriş FARMAKOLOJİ	Anaerobik Gram Negatif basiller MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL-GÜLTEPE
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Akut İltihap morfolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Gram Negatif kokobasiller; Haemophilus & Bordetella türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Antimikrobiyal kemoterapotiklere giriş FARMAKOLOJİ	Anaerobik Gram Negatif basiller MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL-GÜLTEPE
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge GÜLTEPE (Grup A)	Akut İltihap morfolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	SEÇMELİ-4	2X2 LAB:A Hücre Zedelenmesi (İNG) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Klinik biyokimyaya giriş ve enstrümasyon I BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
14:30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge GÜLTEPE (Grup B)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge GÜLTEPE (Grup C)	SEÇMELİ-4	LAB:A Hücre Zedelenmesi (İNG) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Klinik biyokimyaya giriş ve enstrümasyon I BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge GÜLTEPE (Grup D)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Telafi	LAB:B Hücre Zedelenmesi (İNG) PATOLOJİ D. Sema ARICI	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Telafi	LAB:B Hücre Zedelenmesi (İNG) PATOLOJİ D. Sema ARICI	SERBEST ÇALIŞMA

	12 Mart Pazartesi	13 Mart Salı	14 Mart Çarşamba	15 Mart Perşembe	16 Mart Cuma
08:30 09:15	Kimyasal mediatörler PATOLOJİ Beril GÜLER	Vitamins FARMAKOLOJİ	Kronik iltihap PATOLOJİ Beril GÜLER	Yara iyileşmesi PATOLOJİ Beril GÜLER	2X2 LAB:A Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
09:30 10:15	Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Vitamins FARMAKOLOJİ	Kronik iltihap PATOLOJİ Beril GÜLER	Yara iyileşmesi PATOLOJİ Beril GÜLER	LAB:A Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
10:30 11:15	Mycobacteria türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Negatif basiller; Vibrio, Aeromonas türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	İnfeksiyon Hastalıklarının Moleküler Teşhisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Patoloji Pratik: İltihap PATOLOJİ Beril GÜLER	LAB:B Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
11:30 12:15	Mycobacteria türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Negatif basiller; Vibrio, Aeromonas türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	İnfeksiyon Hastalıklarının Moleküler Teşhisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Spiroket hastalıkların patolojisi PATOLOJİ M.Özgün GEÇER	LAB:B Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
13:30 14:15	Gram Negatif basiller; Pseudomonas türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Gram Negatif basiller; Treponema, Rickettsia türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	SEÇMELİ-4	Bakteriyal Patogenez (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SORU ÇÖZÜMÜ (FARMAKOLOJİ)
14:30 15:15	Gram Negatif basiller; Pseudomonas türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	Gram Negatif basiller; Treponema, Rickettsia türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL- GÜLTEPE	SEÇMELİ-4	Bakteriyal Patogenez (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SORU ÇÖZÜMÜ (MİKROBİYOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Bakteri enfeksiyonları patolojisi PATOLOJİ M.Özgün GEÇER	Antimikrobiyal kemoterapötiklere giriş FARMAKOLOJİ	DNA Giraz inhibitörleri FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Bakteri enfeksiyonları patolojisi PATOLOJİ M.Özgün GEÇER	Antimikrobiyal kemoterapötiklere giriş FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	19 Mart Pazartesi	20 Mart Salı	21 Mart Çarşamba	22 Mart Perşembe	23 Mart Cuma
08:30 09:15	LAB:B Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB:A Tb ve Seroloji(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	LAB:B Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB:A Tb ve Seroloji(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	LAB:A Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB:B Tb ve Seroloji(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	LAB:A Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	LAB:B Tb ve Seroloji(İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Diğer hücre duvarını etkileyen antibiyotikler FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI (14:30)
14:30 15:15	Diğer hücre duvarını etkileyen antibiyotikler FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

3A-2 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-II)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
PATOLOJİ	Prof. Dr. Dilek Sema ARICI (14) Uz.Dr. M.Özgün GEÇER (4)	18	6	24	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Akçahan GEPDİREMEN	11	---	11	
T. MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ (İNG) (20) Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK (16) Dr. Bilge SÜMBÜL GÜLTEPE (8)	44	4	48	
ENFEKSİYON		3	0	3	
T. BİYOKİMYA	Doç. Dr. Şahabettin SELEK	5	---	5	
KURUL TOPLAMI		81	10	91	7
OLGU TEMELLİ ÖĞRENME		---	9	9	
MESLEKİ İNGİLİZCE		6	---	6	
SEÇMELİ DERSLER		10	---	10	

3A-2 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-II) Soru Dağılımı

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Patoloji	Prof. Dr. Dilek Sema ARICI	6	8	16	4	24
	Uz. Dr. M.Özgün GEÇER	2		4		
Farmakoloji	Prof. Dr. Akçahan GEPDİREMEN	0	1	0	0	13
		1		13		
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	12	17	23	3	54
	Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK	0		19		
	Yrd. Doç. Dr. Bilge Sümbül GÜLTEPE	5		9		
Biyokimya	Doç. Dr. Şahabettin SELEK	2	2	6	0	6
Enfeksiyon		2	2	3	0	3
TOPLAM		30	30	93	7	100

Hastalıkların Temelleri-II

Amacı:

İnfeziyöz hastalıklara dair mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik genel kavramları ve tanımları öğretmek,

İşleyişi:

İnfeziyöz hastalıkların en önemli etkenleri olan viral, mikolojik ve parazitojik ajanlara ilişkin mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra diğer öğrenme etkinlikleri ile sürdürülecektir.

Çıktı:

Hastalıkların Biyolojik Temeli II. Kurul sonunda öğrenciler; infeziyöz hastalıklar konusunda mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik genel kavramları ve klinikteki ilgili uygulamaları bilecek ve bulguları yorumlayabileceklerdir.

	26 Mart Pazartesi	27 Mart Salı	28 Mart Çarşamba	29 Mart Perşembe	30 Mart Cuma
08:30 09:15	İnsan Herpes virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hepatit virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon patolojisine giriş PATOLOJİ M.Özgün GEÇER	Viral hastalıkların patolojisi PATOLOJİ M. Özgün GEÇER	Filo ve Rhabdoviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
09:30 10:15	İnsan Herpes virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hepatit virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon patolojisine giriş PATOLOJİ M.Özgün GEÇER	Orthomyxoviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Coronaviridae(ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
10:30 11:15	Enfeksiyon Hastalıklarında görülen belirti ve bulgular ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Enfeksiyon Hastalıklarına İlişkin Tanımlar, bulaşma yolları, bulaşmada etkili faktörler ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Adenoviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Orthomyxoviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Tümör patolojisine giriş PATOLOJİ D.Sema ARICI
11:30 12:15	Enfeksiyon Hastalıklarında görülen belirti ve bulgular ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Enfeksiyon Biyokimyası-1 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Retroviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Reoviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Tümörlerin genel özellikleri PATOLOJİ D. Sema ARICI
13:30 14:15	Papilloma ve polyoma viruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon Biyokimyası-2 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ-4	Antiviral ilaçlar FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Parvovirüsler ve Pox viruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon Biyokimyası-3 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ-4	Antiviral ilaçlar FARMAKOLOJİ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	2 Nisan Pazartesi	3 Nisan Salı	4 Nisan Çarşamba	5 Nisan Perşembe	6 Nisan Cuma
08:30 09:15	Picornaviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Primer derin mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	Kutanöz mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	PATOLOJİ PRATİK
09:30 10:15	Bunyaviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Fırsatçı mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	Subkutanöz mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	PATOLOJİ PRATİK
10:30 11:15	Epitelyal tümörler PATOLOJİ D.Sema ARICI	Tümörlerde patolojik tanı ve prognoz PATOLOJİ D.Sema ARICI	Karsinogenezis ve karsinojenler PATOLOJİ D.Sema ARICI	Tümörlerin sınıflandırılması PATOLOJİ D.Sema ARICI	PATOLOJİ PRATİK
11:30 12:15	Mezenkimal tümörler PATOLOJİ D.Sema ARICI	Tümörlerde patolojik tanı ve prognoz PATOLOJİ D.Sema ARICI	Karsinogenezis ve karsinojenler PATOLOJİ D.Sema ARICI	Tümör konak ilişkisi PATOLOJİ D.Sema ARICI	PATOLOJİ PRATİK
13:30 14:15	Flaviviridae (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Mantarların genel özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	SEÇMELİ-4	Seroloji-Prensip ve Pratikler (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SORU ÇÖZÜMÜ (PATOLOJİ)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Mantarların genel özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	SEÇMELİ-4	Seroloji-Prensip ve Pratikler (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SORU ÇÖZÜMÜ (MİKROBİYOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV ARA SINAVI 15.30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Mikolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME Toplantısı
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV ARA SINAVI 15.30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Mikolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Bilge GÜLTEPE	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME Toplantısı

	9 Nisan Pazartesi	10 Nisan Salı	11 Nisan Çarşamba	12 Nisan Perşembe	13 Nisan Cuma
08:30 09:15	PATOLOJİ PRATİK	2X2 LAB:B Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Tıbbi parazitolojiye giriş MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	PATOLOJİ PRATİK	PATOLOJİ PRATİK
09:30 10:15	PATOLOJİ PRATİK	LAB:B Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Tıbbi parazitolojiye giriş MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	PATOLOJİ PRATİK	PATOLOJİ PRATİK
10:30 11:15	PATOLOJİ PRATİK	LAB:A Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Patoloji Pratik Enfeksiyon PATOLOJİ D.Sema ARICI	Kan ve doku protozoonları; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Kan ve doku protozoonları; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
11:30 12:15	PATOLOJİ PRATİK	LAB:A Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Çocukluk çağı tümörleri PATOLOJİ D.Sema ARICI	Kan ve doku protozoonları; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	İntestinal protozoonlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	Antifungal ilaçlar FARMAKOLOJİ	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SEÇMELİ-4	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
14:30 15:15	Antifungal ilaçlar FARMAKOLOJİ	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SEÇMELİ-4	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SERBEST ÇALIŞMA	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Nisan Pazartesi	17 Nisan Salı	18 Nisan Çarşamba	19 Nisan Perşembe	20 Nisan Cuma
08:30 09:15	Paraziter hastalıkların patolojisi PATOLOJİ M. Özgün GEÇER	Kanser Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Cestodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Arthropodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	LAB:A Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
09:30 10:15	İntestinal protozoonlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Kanser Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Cestodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Arthropodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	LAB:A Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
10:30 11:15	Nematodlar, yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Tümörlerin yayılışı PATOLOJİ D. Sema ARICI	Trematodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Antihelmintik ilaçlar FARMAKOLOJİ	LAB:B Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
11:30 12:15	Antiprotozoal ilaçlar FARMAKOLOJİ	Çevresel patoloji ve kanser PATOLOJİ D. Sema ARICI	Kanser tedavisinin klinik farmakolojisi FARMAKOLOJİ	Antihelmintik ilaçlar FARMAKOLOJİ	LAB:B Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK
13:30 14:15	Glukokortikoidler FARMAKOLOJİ	Nematodlar, yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	SEÇMELİ-4	Antihelmintik ilaçlar FARMAKOLOJİ	PATOLOJİ PRATİK
14:30 15:15	Glukokortikoidler FARMAKOLOJİ	LAB: Tümör Patolojisi (İNG) PATOLOJİ D.Sema ARICI	SEÇMELİ-4	Parazitolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	PATOLOJİ PRATİK
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	LAB: Tümör Patolojisi (İNG) PATOLOJİ D.Sema ARICI	SORU ÇÖZÜMÜ (MİKROBİYOLOJİ)	Parazitolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	PATOLOJİ PRATİK
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (FARMAKOLOJİ)	SERBEST ÇALIŞMA	PATOLOJİ PRATİK

	23 Nisan Pazartesi	24 Nisan Salı	25 Nisan Çarşamba	26 Nisan Perşembe	27 Nisan Cuma
08:30 09:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15		SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI (14:30)
14:30 15:15		SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

3B KURULU (Deri ve Deri Ekleri – Kas İskelet Sistemi)

DERS KURULU BAŞKANI: Doç.Dr. Özlem Su Küçük / Yrd.Doç.Dr. Zeynep TOSUNER

DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYELERİ	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	AKTS
PATOLOJİ	Doç.Dr. Zuhâl GÜCİN (10) Yrd. Doç. Dr. Pelin YILDIZ (3) Yrd. Doç. Dr. Tuğçe KIRAN (4) Yrd. Doç. Dr. Zeynep TOSUNER (2)	19	2	21	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Akçahan GEPEĐREMEN	5	-	5	
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Prof. Dr. Turan ASLAN (3) Yrd. Doç. Dr. İsmail Necati HAKYEMEZ (2)	5	-	5	
PLASTİK CERRAHİ	Prof. Dr. Selma Sönmez ERGÜN (2) Yrd. Doç. Dr. Kemalettin YILDIZ (1)	3	-	3	
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI	Prof. Dr. Nahide ONSUN (10) Doç. Dr. Özlem Su KÜÇÜK (6)	16	2	18	
İÇ HASTALIKLARI	Doç.Dr. Muharrem KISKAÇ (1) Doç.Dr. Cumali KARATOPRAK (1) Yrd. Doç. Dr. Banu BÜYÜK AYDIN (1) Yrd. Doç. Dr. Mehmet ZORLU (1)	4	-	4	
FİZİK TEDAVİ	Prof. Dr. Teoman AYDIN (4) Doç. Dr. Aylin REZVANİ (5) Yrd. Doç. Dr. Yaşar KESKİN (3)	12	1	13	
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	Prof. Dr. İbrahim TUNCAY (1) Prof. Dr. Nurzat ELMALI (1) Doç.Dr. Nuh Mehmet ELMADAĞ (1) Doç. Dr. Volkan GÜRKAN (1) Doç. Dr. İ.Kerem BİLSEL (1) Doç. Dr. Fatih KÜÇÜKDURMAZ (1) Yrd. Doç. Dr. Mehmet KAPICIOĞLU (1) Yrd. Doç. Dr. Gökçe UZER (1) Yrd. Doç. Dr. Fatih YILDIZ (1) BİROL GÜRMAN (1)	9	1	10	
TIBBİ GENETİK	Doç. Dr. Gözde YEŞİL	1	-	1	
NÖROLOJİ	Doç. Dr. A. Esra BAŞAR GÜRSOY	4	-	4	
TIP TARİHİ VE ETİK	Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	3	-		
	KURUL TOPLAMI	81	6	87	7
KANITA DAYALI TIP		16	19	35	
KLİNİK GÖZLEM		-	20	20	
OLGU TEMELLİ ÖĞRENME		-	9	9	
MESLEKİ İNGİLİZCE		8	-	8	
SEÇMELİ DERSLER		8	-	8	

3B KURULU (Deri ve Deri Ekleri – Kas İskelet Sistemi) Soru Dağılımı

Ders Adı	Öğretim Üyesi	Formatif		Summatif	
		Soru Sayısı	Toplam	Soru Sayısı	Toplam
Patoloji	Doç.Dr. Zuhâl GÜCİN	0	4	14	25
	Yrd. Doç. Dr. Pelin YILDIZ	2		3	
	Yrd. Doç. Dr. Tuğçe KIRAN	0		5	
	Yrd. Doç. Dr. Zeynep TOSUNER	2		3	
Farmakoloji	Prof. Dr. Akçahan GEPDİREMEN	0	2	0	6
		2		6	
Enfeksiyon	Prof. Dr. Turan ASLAN	2	3	3	6
	Yrd. Doç. Dr. İsmail Necati HAKYEMEZ	1		3	
Plastik Cerrahi	Prof. Dr. Selma Sönmez ERGÜN	2	2	2	3
	Yrd. Doç. Dr. Kemalettin YILDIZ	0		1	
Deri ve Zührevi Hastalıkları	Prof. Dr. Nahide ONSUN	7	12	12	19
	Doç. Dr. Özlem Su KÜÇÜK	5		7	
İç Hastalıkları	Doç.Dr. Muharrem KISKAÇ	0	0	1	5
	Doç.Dr. Cumali KARATOPRAK	0		2	
	Yrd. Doç. Dr. Banu BÜYÜK AYDIN	0		1	
	Yrd. Doç. Dr. Mehmet ZORLU	0		1	
Fizik Tedavi	Prof. Dr. Teoman AYDIN	2	6	6	16
	Doç. Dr. Aylin REZVANİ	2		6	
	Yrd. Doç. Dr. Yaşar KESKİN	2		4	
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr. İbrahim TUNÇAY	0	0	2	11
	Prof. Dr. Nurzat ELMALI	0		1	
	Doç.Dr. Nuh Mehmet ELMADAĞ	0		1	
	Doç. Dr. Volkan GÜRKAN	0		1	
	Doç. Dr. İ.Kerem BİLSEL	0		1	
	Doç. Dr. Fatih KÜÇÜKDURMAZ	0		1	
	Yrd. Doç. Dr. Mehmet KAPICIOĞLU	0		1	
	Yrd. Doç. Dr. Gökçe UZER	0		1	
	Yrd. Doç. Dr. Fatih YILDIZ	0		1	
Birol GÜRMAN	0	1			
Tıbbi Genetik	Doç. Dr. Gözde YEŞİL	0	0	1	1
Nöroloji	Doç. Dr. A. Esra BAŞAR GÜRSOY	0	0	5	5
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	1	1	3	3
TOPLAM		30	30	100	100

DERİ VE EKLERİ HASTALIKLARI

Amacı:

Dermatoloji deri, saç, tırnaklar, mukozalar ve ilgili diğer vücut bölümleri ile ilgilenen bir tıp dalıdır. Eğitimimiz sonrasında hekimin düzgün dermatolojik muayene yapabilmeyi öğrenmesi, dermatolojik muayene sırasında tespit ettiği bulgularla primer dermatolojik hastalıklara tanı koymayı ve sistemik hastalıkların dermatolojik bulguları sayesinde sistemik hastalıklardan şüphelenip araştırmayı öğrenmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini sağlayacak pratik uygulamalarla ödev dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle normal deri muayenesi öğretildikten sonra, derideki elementer lezyonlar, bu lezyonlarla ön tanımlara yaklaşma, tanı için istenecek tetkiklerin öğretilmesi hedeflenmiştir. Acil dermatolojik hastalıklarda ilk müdahalenin yapılması gerekli tetkiklerin istenmesi ve gerektiğinde dermatoloji uzmanına yönlendirmesinin öğretilmesi hedeflenmiştir.

Çıktı:

Deri ve Zührevi Hastalıkları eğitimi sonrasında öğrenci dermatolojik muayeneyi yapıp, elementer lezyonları tanıyıp sık görülen hastalıklarda tanıyı koyup gerekli tetkikleri isteyip ilk tedaviyi başladıktan sonra dermatoloji uzmanına yönlendirebilir bilgiye sahip olması hedeflenmiştir.

KAS İSKELET SİSTEMİ DERS KURULUNUN

Amacı:

Kas iskelet sistemi hastalıklarına dair genel kavramları ve tanımları öğretmek, kas iskelet sistemi temel fizyolojik ve biyomekanik kavramları öğretmek, kas iskelet sisteminin doğumsal, gelişimsel, dejeneratif, infeksiyöz, inflamatuvar ve metabolik hastalıklarının ve ayrıca nöromusküler kavşak hastalıklarının oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, bu hastalıklarda tanıda kullanılan laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri, bu hastalıklardan korunma, hastalıkları önleme ve medikal tedavi ve rehabilitasyon yaklaşımları hakkında temel teorik bilginin öğretilmesi amaçlanmaktadır. Ayrıca kas iskelet sistemi hastalıklarında sık kullanılan nonsteroidal antiinflamatuvar ilaçlar ile gut hastalığı tedavisinde kullanılan ilaçlar ve nöromusküler bloke edici ilaçların farmakolojisini öğretmektir. Bu amaca yönelik olarak kas iskelet sistemi genel yapısı ve ardından fonksiyonu gözden geçirilecek, bu sistemi etkileyen bozuklukların mekanizması ve bu bozuklukların tespit yöntemlerinin öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödev dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle kas iskelet sistemi yapısı hatırlatılarak fonksiyonel anatomiye geçiş, kas iskelet sistemi muayenesi ile birlikte hastalıkların anlatılması ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir.

Çıktı:

Kurul sonunda öğrenciler kas iskelet sisteminin ayrıntılı muayenesini yapabilecek ve elde ettikleri bulguları yorumlayabileceklerdir. Omurga ve periferik eklemlerin temel biyomekanik özellikleri ve bozukluklarını, yumuşak doku kökenli kas iskelet sistemi ağrı nedenlerini, klinik özelliklerini, ve bu sorunlara ait temel tanı, tedavi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını anlatabilecek durumda olacaklardır.

Kas iskelet sistemini etkileyen inflamatuvar hastalıkların belirti ve bulguları, oluşum nedenleri, risk faktörleri ve etiyopatogenez, komplikasyonları, ayırıcı tanısı, tanıda kullanılan laboratuvar ve radyolojik testler, tedavi ve kullanılan ilaçlar ve prognozları hakkında bilgi sahibi olacaklardır.

Ortopedik hastalıkların tanı ve tedavisi konusunda bilgi sahibi olup travma hastasına yaklaşımı öğrenecektir.

Steroid yapıda olmayan antiinflamatuvar ilaçlar ile nöromusküler bloke edici ilaçlar ve gut hastalığında kullanılan ilaçların farmakodinamik, farmakokinetik özelliklerini, etki mekanizmalarını, istenmeyen ve toksik etkilerini anlatabilecek, ağrının oluşum mekanizmalarını ve farmakolojik ajanlarla giderilmesi konusunu tartışabileceklerdir.

	30 Nisan Pazartesi	1 Mayıs Salı	2 Mayıs Çarşamba	3 Mayıs Perşembe	4 Mayıs Cuma	
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Enfeksiyon hastalıklarında semptomatoloji ENFEKSİYON Turan ASLAN	Yanmalar/Yanık PLASTİK CERRAHİ Selma ERGÜN	Enfeksiyon Hastalıklarına İlişkin Tanımlar, Bulaşma Yolları ve Korunma ENFEKSİYON Turan ASLAN	
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA		Deri yaralanmaları PLASTİK CERRAHİ Kemalettin YILDIZ	Yanmalar/Yanık PLASTİK CERRAHİ Selma ERGÜN	Enfeksiyon Hastalıklarında Görülen Belirti ve Bulgular ENFEKSİYON Turan ASLAN	
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA		Dermatoloji Hastasına Yaklaşım DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Dermatolojik Terminolojiye Uygun Öykü, Semptom ve Bulguların Değerlendirilmesi DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Dermatolojik Terminoloji ve Elementer Lezyonlar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA		Dermatoloji Hastasına Yaklaşım DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Dermatolojik Terminolojiye Uygun Öykü, Semptom ve Bulguların Değerlendirilmesi DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Dermatolojik Terminoloji ve Elementer Lezyonlar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-4	Tıp Etiğinin Temel İlkeleri TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-4	Tıp Etiğinin Temel İlkeleri TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			KLİNİK GÖZLEM	Tıp Etiğinin Temel İlkeleri TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			KLİNİK GÖZLEM	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	7 Mayıs Pazartesi	8 Mayıs Salı	9 Mayıs Çarşamba	10 Mayıs Perşembe	11 Mayıs Cuma
08:30 09:15	Kanıtı dayalı tıp uygulamalarının anlamı, tanıtımı, tarihçesi (derslik) Ömer UYSAL	Eleştirel makale okumada ve değerlendirmede önemli kavramlar (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	DeneySEL çalışmalar (randomize kontrollü klinik deneyler) (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	Metaanaliz ve sistematik derlemeler (derslik) Ömer UYSAL	Grupların, sunumu
09:30 10:15	Örnekleme ait özellikler ortalamalar ve dağılım ölçütleri. Ortalama, mod, medyan, standart sapma, standart hata (derslik) Ömer UYSAL	Çalışma tipleri (Gözleme dayalı çalışmalar, klinik deneyler, tanı çalışmaları) (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	Tanı çalışmaları (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	Olgu tipi makalelerin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	Grupların, sunumu
10:30 11:15	Ölçüm tipleri. Oran, orantı, hız, prevalans, insidans Güven aralığı (derslik) Ömer UYSAL	Kikare testi Risk ölçütleri: OR, RR, AR (derslik) Ömer UYSAL	Nedensellik ilişkileri, korelasyon, regresyon (derslik) Ömer UYSAL	Araştırma makalelerinin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	Grupların, sunumu
11:30 12:15	Veri girişi Hipotez testlerine giriş Ömer UYSAL	Ortalamaların kıyasında kullanılan testler Parametrik nonparametrik ayrımı (derslik) Ömer UYSAL	Karıştırıcı faktörler ve etkileri (bias) yanlılık. Örneklem sayısı (derslik) Ömer UYSAL	Derleme makalelerin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	Grupların, sunumu
13:30 14:15	Klinik bir problemi KDT sorusu olarak ifade etme ve bu soruya cevap vermede gerekli kanıtları sağlayacak literatür taraması yapmak üzere serbest çalışma (Grup Çalışması)	Literatür bulma ve eleştirel okuma: Yönlendirici kılavuzluğunda serbest çalışma (Grup Çalışması)	SEÇMELİ-4	Yönlendirici kılavuzluğunda küçük grup çalışması ve sunumların hazırlanması (Grup Çalışması)	Grupların, sunumu
14:30 15:15	Klinik bir problemi KDT sorusu olarak ifade etme ve bu soruya cevap vermede gerekli kanıtları sağlayacak literatür taraması yapmak üzere serbest çalışma (Grup Çalışması)	Literatür bulma ve eleştirel okuma: Yönlendirici kılavuzluğunda serbest çalışma (Grup Çalışması)	SEÇMELİ-4	Yönlendirici kılavuzluğunda küçük grup çalışması ve sunumların hazırlanması (Grup Çalışması)	Grupların, sunumu
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Literatür bulma ve eleştirel okuma: Yönlendirici kılavuzluğunda serbest çalışma (Grup Çalışması)	Bulunan makaleleri eleştirel okuma ve değerlendirme (Grup Çalışması)	Yönlendirici kılavuzluğunda küçük grup çalışması ve sunumların hazırlanması (Grup Çalışması)	Grupların, sunumu
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Literatür bulma ve eleştirel okuma: Yönlendirici kılavuzluğunda serbest çalışma (Grup Çalışması)	Yönlendirici kılavuzluğunda küçük grup bağımsız çalışması (Grup Çalışması)	Teorik sınav (16:30)	Grupların, sunumu

	14 Mayıs Pazartesi	15 Mayıs Salı	16 Mayıs Çarşamba	17 Mayıs Perşembe	18 Mayıs Cuma
08:30 09:15	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları, Apseleri ve Gazlı Gangrene ENFEKSİYON İ. Necati HAKYEMEZ	Büllöz hastalıkların patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Artrit FİZİK TEDAVİ Aylin REZVANİ	Osteoartrit FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Deri Tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER
09:30 10:15	Kemik ve Eklem Enfeksiyonları (Septik Artrit, Osteomyelit ve Protez Enfeksiyonları) ENFEKSİYON İ. Necati HAKYEMEZ	Vaskülit İÇ HASTALIKLARI Muharrem KISKAÇ	Romatoid artrit FİZİK TEDAVİ Aylin REZVANİ	Osteoartrit FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Deri Tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER
10:30 11:15	Enfeksiyöz Ajanlarla Oluşan Deri Hastalıkları DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	İnflamasyonla Seyreden Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Dermatolojide Acil Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Büllü Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Deri Kanseri DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN
11:30 12:15	Enfeksiyöz Ajanlarla Oluşan Deri Hastalıkları DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	İnflamasyonla Seyreden Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Dermatolojide Acil Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Büllü Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Deri Kanseri DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN
13:30 14:15	Akut ve Kronik İnflamatuvar Dermatolojik Patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Fibromiyalji FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	SEÇMELİ-4	Nonsteroidal Antiinflamatuvar ilaçlar FARMAKOLOJİ	SORU ÇÖZÜMÜ (DERİ HASTALIKLARI)
14:30 15:15	Akut ve Kronik İnflamatuvar Dermatolojik Patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Tenosinovitler FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	SEÇMELİ-4	Nonsteroidal Antiinflamatuvar ilaçlar FARMAKOLOJİ	SORU ÇÖZÜMÜ (PATOLOJİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME Toplantısı
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SERBEST ÇALIŞMA

	21 Mayıs Pazartesi	22 Mayıs Salı	23 Mayıs Çarşamba	24 Mayıs Perşembe	25 Mayıs Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Kas iskelet Hastalıkları Semptomatolojisi FİZİK TEDAVİ Aylin REZVANİ	Nöromusküler kavşak hastalıkları PATOLOJİ Zuhal GUCİN	Kas hastalıklarına yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRİSOY
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Osteogenezis ve morfolojisi PATOLOJİ Zuhal GUCİN	Kas iskelet Hastalıkları Semptomatolojisi FİZİK TEDAVİ Aylin REZVANİ	Nöromusküler kavşak hastalıkları PATOLOJİ Zuhal GUCİN	Nöromusküler Kavşak Hastalıklarına Yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRİSOY
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Osteomyelit ve Artritlerin Patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Spondiloartropatiler (ankilozan spondilit) FİZİK TEDAVİ Aylin REZVANİ	Kollajen doku hastalıkları-I (SLE ve Raynaud hst) İÇ HASTALIKLARI Banu BÜYÜKAYDIN	Polimiyozit ve dermatomyozit NÖROLOJİ A. Esra GÜRİSOY
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Osteomyelit ve Artritlerin Patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Kas hastalıklarına yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRİSOY	Kollajen doku hastalıkları-II (Skleroderma ve Sjögren Sendromu) İÇ HASTALIKLARI Mehmet ZORLU	Nöromusküler bloke edici ilaçlar FARMAKOLOJİ
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	PRATİK: Bulgulara Göre Tanı Yaklaşımı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN/ Özlem Su KÜÇÜK	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SEÇMELİ-4	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
14:30 15:15	PRATİK: Bulgulara Göre Tanı Yaklaşımı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN/ Özlem Su KÜÇÜK	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SEÇMELİ-4	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME I.GRUP	SERBEST ÇALIŞMA	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME II.GRUP	OLGU TEMELLİ ÖĞRENME III.GRUP
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	28 Mayıs Pazartesi	29 Mayıs Salı	30 Mayıs Çarşamba	31 Mayıs Perşembe	1 Haziran Cuma
08:30 09:15	Kollajen doku hastalıkları patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Tortikolis FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	Hereditör kas ve kemik hastalıkları TIBBİ GENETİK Gözde YEŞİL	Omurga ve Pelvis Muayenesi ORTOPEDİ Nuh Mehmet ELMADAĞ	Calciyotropik hormons FARMAKOLOJİ
09:30 10:15	Kollajen doku hastalıkları patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Osteoporoz FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Ortopedide Terminoloji ORTOPEDİ İbrahim TUNCAV	Kalça ve Diz Muayenesi ORTOPEDİ Nurzat ELMALI	Çıkıklar ORTOPEDİ Fatih KÜÇÜKDURMAZ
10:30 11:15	Gut hastalığı İÇ HASTALIKLARI Cumali KARATOPRAK	Osteoporoz FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Omuz ve Dirsek Muayenesi ORTOPEDİ İ. Kerem BİRSEL	Akut Hematojen Osteomyelit ORTOPEDİ Gökçer UZER	Anormal mineral homeostazi PATOLOJİ Zuhal GUCİN
11:30 12:15	Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar FARMAKOLOJİ	PRATİK: Kas iskelet sistemi Muayenesi FİZİK TEDAVİ	El ve El Bileği Muayenesi ORTOPEDİ Mehmet KAPICIOĞLU	Kırık Sınıflama ve Komplikasyonları ORTOPEDİ Volkan GÜRKAN	Kemik Kitlesinde Artma ve Azalma ile ilişkili Hastalıklar PATOLOJİ Zuhal GUCİN
13:30 14:15	PRATİK Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme Direnç Özlem AKSOY	KLİNİK GÖZLEM	SEÇMELİ-4 FİNAL SINAVI 13:30	Kırık iyileşmesi PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZİK TEDAVİ)
14:30 15:15	PRATİK Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme Direnç Özlem AKSOY	KLİNİK GÖZLEM	SEÇMELİ-4 FİNAL SINAVI 14:30	Kırıklar - Osteonekroz PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SORU ÇÖZÜMÜ (ORTOPEDİ)
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV FİNAL SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV FİNAL SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SERBEST ÇALIŞMA

	4 Haziran Pazartesi	5 Haziran Salı	6 Haziran Çarşamba	7 Haziran Perşembe	8 Haziran Cuma
08:30 09:15	Dekanla Söyleşi Dilek Sema ARICI	Kemik tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	İskelet sisteminin gelişme bozuklukları PATOLOJİ Zuhal GUCİN	Kemik tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Açık Kırıklar ORTOPEDİ Fatih YILDIZ	LAB: PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	PRATİK: GKD Klinik ve Radyolojik Muayene ORTOPEDİ Bırol GÜRMAN	LAB: PATOLOJİ Zuhal GUCİN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SEÇMELİ-4 BÜTÜNLEME SINAVI 13:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SEÇMELİ-4 BÜTÜNLEME SINAVI 14:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	11 Haziran Pazartesi	12 Haziran Salı	13 Haziran Çarşamba	14 Haziran Perşembe	15 Haziran Cuma
08:30	KURUL SINAVI (14:30)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:15		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!				
	18 Haziran Pazartesi	19 Haziran Salı	20 Haziran Çarşamba	21 Haziran Perşembe	22 Haziran Cuma
08:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	25 Haziran Pazartesi	26 Haziran Salı	27 Haziran Çarşamba	28 Haziran Perşembe	29 Haziran Cuma
08:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	2 Temmuz Pazartesi	3 Temmuz Salı	4 Temmuz Çarşamba	5 Temmuz Perşembe	6 Temmuz Cuma
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	BÜTÜNLEME (3A-1) (14:30)	BÜTÜNLEME (3A-2) (14:30)	BÜTÜNLEME (3B) (14:30)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	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

TIP FAKÜLTESİ
2017 - 2018
EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III
DERS PROGRAMI

TIP FAKÜLTESİ 2017 - 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ DÖNEM - III				
	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
GÜZ YARIYILI	18.09.2017	26.01.2018	FORMATİF	SUMMATİF
ANORMALLER SARMALI (3C) Sindirim-Endokrin-Metabolizma	18.09.2017	03.11.2017	09.10.2017	20.10.2017
ANORMALLER SARMALI (3D) Kan ve lenf Sistemi	06.11.2017	08.12.2017	<i>PDÖ</i> 10.11.2017	22.12.2017
ANORMALLER SARMALI (3E) Ürogenital Sistem	11.12.2017	26.01.2018	09.01.2018	26.01.2018
SÖMESTR TATİLİ	29.01.2018	09.02.2018		
BÜTÜNLEME (GÜZ)	Sindirim-Endokrin-Metabolizma		12.02.2018	
	Kan ve lenf Sistemi		09.02.2018	
	Ürogenital		08.02.2018	
BAHAR YARIYILI	12.02.2018	08.06.2018	SINAV TARİHİ	
ANORMALLER SARMALI (3F) Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu	12.02.2018	30.03.2018	05.03.2018	30.03.2018
ANORMALLER SARMALI (3G) Dolaşım ve Solunum Sistemi	02.04.2018	18.05.2018	24.04.2018	18.05.2018
ANORMALLER SARMALI (3H) Sağlık Yönetimi ve Gelişimi-Klinik Bilimlere Giriş	21.05.2018	08.06.2018		08.06.2018
BÜTÜNLEME (BAHAR)	Merkezi Sinir Sistemi		04.07.2018	
	Dolaşım solunum sistemi		05.07.2018	
	Sağlık Yönetimi ve Gelişimi-Klinik Bilimlere Giriş		06.07.2018	

2017-2018 YILI DÖNEM-III DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı		D	T	P	AKTS
	SARMAL	ÜÇÜNCÜ SINIF DERS KURULLARI	Y			
TIP337	3C	Sindirim, Metabolizma ve Endokrin	Y	114	8	13 (5 İNG)
TIP335	3D	Kan ve Lenf Sistemi	Y	48	4	6 (2 İNG)
TIP338	3E	Ürogenital Sistem	Y	99	25	11 (5 İNG)
TIP334	3F	Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu	Y	110	14	11 (3 İNG)
TIP336	3G	Dolaşım ve Solunum Sistemi	Y	118	4	12 (3 İNG)
TIP339	3H	Sağlık Yönetimi ve Gelişimi-Klinik Bilimlere Giriş	Y	54	-	7
TOPLAM				543	55	60 (18 İNG)

2017-2018 ACADEMIC YEAR LECTURE PLAN

Course Code	Course Title		Semester	T	P	ECTS
	BUNDLE	THIRD YEAR COURSE COMMITTEES	Y			
TIP337	3C	Digestion Metabolism and Endocrine	Y	114	8	13 (5 ENG)
TIP335	3D	Blood and lymphatic system	Y	48	4	6 (2 ENG)
TIP338	3E	Urogenital System	Y	99	25	11 (5 ENG)
TIP334	3F	Central Nervous and Sensoryneural System and Their Disorders	Y	110	14	11 (3 ENG)
TIP336	3G	Cardiovascular and Respiratory System, and the other Disorders	Y	118	4	12 (3 ENG)
TIP339	3H	Administration and Improvement of Health Care - Introduction of Clinical Science	Y	54	-	7
TOPLAM				543	55	60 (18 ENG)

3C KURULU SİNDİRİM SİSTEMİ-ENDOKRİN-METABOLİZMA

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Meliha Koç – Yrd. Doç. Dr.Tuğçe Kıran

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Patoloji	28	6	34
Farmakoloji	14		14
Tıbbi Mikrobiyoloji	1		1
Genel Cerrahi	14		14
İç Hastalıkları	32	2	34
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	7		7
Enfeksiyon Hastalıkları	7		7
Biyokimya	5		5
Halk sağlığı	4		4
Radyoloji	2		2
GENEL TOPLAM	114	8	122

Digestive, Metabolism and Endocrine	Digestive System
	Metabolism and Endocrine

2.SARMAL: ANORMALER SARMALI/Sindirim, Metabolizma ve Endokrin 2nd SPIRAL: ABNORMALS/ Digestive, Metabolism and Endocrine

Students will gain knowledge on etiopathogenesis, symptoms, signs, pathologic findings, clinical, laboratory, histopathologic features, diagnosis and general principles of treatment of the Digestive, Metabolism and Endocrine system of the human body.

Process: Lectures, demonstration, practices with small groups, grand rounds, rounds, home work.

Output: Students will be able to discuss on the prevention, diagnosis and treatment of Digestive, Metabolism and Endocrine system diseases. May examine the patient in terms of the mentined systems and can interperet the findings.

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU SAYISI	SORU(P)
PATOLOJİ	Dilek Sema ARICI	12	
	Tuğçe KIRAN	3	1
	Zuhal GUCİN	3	2
	Beril GÜLER	3	
ENFEKSİYON	Turan ASLAN	1	
	Meliha Koç	2	
	Bülent DURDU	2	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Emel TORUN	2	
	Bilge BAYRAKTAR	1	
	Ayşegül DOĞAN DEMİR	1	
	İlker Tolga ÖZGEN	2	
	Yaşar CESUR	1	
FARMAKOLOJİ	Akçahan GEPDİREMEN	5	
	Gökhan AKKAN	7	
GENEL CERRAHİ	Adem AKÇAKAYA	3	
	Yeliz Emine ERSOY	1	
	Süleyman BOZKURT	4	
	Erhan AYŞAN	4	
İÇ HASTALIKLARI	Hakan ŞENTÜRK	14	
	Ali TÜZÜN İNCE	1	
	Cumali KARATOPRAK	1	1
	Özcan KARAMAN	5	
	Muharrem KISKAÇ	1	
	Ertuğrul TAŞAN	2	
	Rümeysa KAZANCIOĞLU	1	
	Meltem GÜRSU	1	
	Mehmet ZORLU	1	
	Muzaffer İLHAN	1	
BİYOKİMYA	Şahabettin SELEK	3	
	Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	
RADYOLOJİ	Serpil KURTCAN	2	
MİKROBİYOLOJİ	M. Ziya DOYMAZ	1	
HALK SAĞLIĞI	Bedia ÖZYILDIRIM	3	
TOPLAM		96	4
TOPLAM SORU SAYISI		100	

	18 Eylül 2017 Pazartesi	19 Eylül 2017 Salı	20 Eylül 2017 Çarşamba	21 Eylül 2017 Perşembe	22 Eylül 2017 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İnce ve kalın barsakların inflamatuvar lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Laksatif ve purgatifler FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	Akut karın T-A GENEL CERRAHİ Adem AKÇAKAYA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	S: Dispepsi Peptik hastalık (ülser) (İNG.) TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	İnce ve kalın barsakların inflamatuvar lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Laksatif ve purgatifler FARMAKOLOJİ Akçahan GEKDİREMEN	S: Karın ağrısı Kolesistit, kolelitiazis ÖnT GENEL CERRAHİ Yeliz ERSOY
10:30 11:15	Tükrük Bezi Hastalıkları PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Peptik hastalık (ülser) (İNG.) TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	Batın muayenesi (P) İÇ HASTALIKLARI CUMALİ Karatoprak	Midenin inflamatuvar lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	S: Melena, hematemez Üst gastrointestinal kanama (İNG.) T-A İÇ HASTALIKLARI Hakan Şentürk
11:30 12:15	Tükrük Bezi Hastalıkları PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	S: Karın ağrısı, kolik ağrılar Akut Pankreatit (İNG.) ÖnT İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	Batın muayenesi (P) İÇ HASTALIKLARI CUMALİ Karatoprak	Midenin Tümöral Lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Alt gastrointestinal kanama (İNG.) T-A İÇ HASTALIKLARI Hakan Şentürk
13:30 14:15	Özofagusun inflamatuvar lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Özofagusun Tümöral Lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	25 Eylül 2017 Pazartesi	26 Eylül 2017 Salı	27 Eylül 2017 Çarşamba	28 Eylül 2017 Perşembe	29 Eylül 2017 Cuma
08:30 09:15	S: Kabızlık İrritabl barsak hastalığı ÖnT-K-İ (İNG.) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Disfaji Gastro-özefageal reflü TT-K-İ (İNG.) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Karın ağrısı Appendisit (İNG.) ÖnT GENEL CERRAHİ Süleyman BOZKURT	S:Abdominal distansiyon Yenidoğanda nekrotizan enterokolit ÖnT ÇOCUK SAĞLIĞI Bilge BAYRAKTAR	S: Bulantı, kusma, diyare (İNG) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK
09:30 10:15	S: Abdominal distansiyon Asit T (İNG.) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	Gastro-özefageal reflü TT-K-İ (İNG.) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Karın ağrısı İleus (İNG.) T GENEL CERRAHİ Süleyman BOZKURT		S: Bulantı, kusma, diyare Kronik pankreatit (İNG) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK
10:30 11:15	İnce ve Kalın Barsak Malign Tümörleri (İNG.) PATOLOJİ D.Sema ARICI	S: Karın ağrısı Karın travmaları (İNG.) A GENEL CERRAHİ Süleyman BOZKURT	Akut ve Kronik Pankreatit Patolojisi (İNG.) PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Safra kesesi ve safra yolları hastalıkları patolojisi (İNG.) PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Malabsorbsiyon patolojisi (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI
11:30 12:15	İnce ve Kalın Barsak Malign Tümörleri (İNG.) PATOLOJİ D.Sema ARICI	S:Abdominal distansiyon Gastrointestinal sistem motilite bozuklukları (İNG) ÖnT GENEL CERRAHİ Süleyman Bozkurt	Pankreas Tümörleri (İNG.) PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	S: Ağızda yara, emme güçlüğü Moniliyazis TT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Ayşegül DOĞAN DEMİR	KLİNİK GÖZLEM
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	S: Bulantı, kusma, diyare Gastroenteritler TT-A-K ENFEKSİYON Meliha KOÇ	OLGU SUNUMU Sema ARICI- Ganime ÇOBAN -Melin GEÇER (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	S: Bulantı, kusma, diyare Gastroenteritler TT-A-K ENFEKSİYON Meliha KOÇ	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	2 Ekim 2017 Pazartesi	3 Ekim 2017 Salı	4 Ekim 2017 Çarşamba	5 Ekim 2017 Perşembe	6 Ekim 2017 Cuma
08:30 09:15	S: Hepatomegali-Sarılık (İNG.) İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Hepatomegali-Sarılık Karaciğer sirozu (İNG.) ÖnT-K İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	Akut ve kronik hepatitlerin patolojisi (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Karaciğer Tümörleri (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Biluribin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	S: Hepatomegali-Sarılık Akut hepatit (İNG.) T-K İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Hepatomegali-Sarılık Hepatosteatoz (İNG.) ÖnT-I İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	Sirozun Patogenez ve Morfolojisi (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	S: Bulantı, kusma, diyare Salmonella enfeksiyonları TT-K ENFEKSİYON Bülent DURDU	Biluribin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	S: Hepatomegali-Sarılık Kronik hepatit (İNG.) ÖnT İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Hepatomegali-Sarılık Portal hipertansiyon (İNG.) ÖnT İÇ HASTALIKLARI Hakan ŞENTÜRK	S: Bulantı, kusma, diyare Sistemik paraziter enfeksiyonlar (Sıtma- Leishmania) TT-K ENFEKSİYON Bülent DURDU	S: Bulantı, kusma, diyare Gastrointestinal sistem parazitolojileri TT-K ENFEKSİYON Bülent DURDU	S: Sarılık Yenidoğan sarılığı T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Emel TORUN
11:30 12:15	Karaciğerin elementer lezyonları (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	Hepatosteatoz ve yağlı karaciğer hastalıkları fizyopatolojisi (İNG.) PATOLOJİ D. Sema ARICI	S: Bulantı, kusma, diyare Sistemik paraziter enfeksiyonlar (Kist hidatik-şistozomiazis) TT-K ENFEKSİYON Bülent DURDU	S: Hepatomegali-Sarılık Viral hepatitler ENFEKSİYON HST TURAN ASLAN	S: Sarılık Yenidoğan sarılığı T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Emel TORUN
13:30 14:15	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	LAB: GIS Patolojisi (P) (İNG.) PATOLOJİ Z. GÜCİN/ D.S ARICI	LAB: GIS Patolojisi (P) (İNG.) PATOLOJİ Z. GÜCİN/ D.S ARICI	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	LAB: GIS Patolojisi (P) (İNG.) PATOLOJİ Z. GÜCİN/ D.S ARICI	LAB: GIS Patolojisi (P) (İNG.) PATOLOJİ Z. GÜCİN/ D.S ARICI	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	9 Ekim 2017 Pazartesi	10 Ekim 2017 Salı	11 Ekim 2017 Çarşamba	12 Ekim 2017 Perşembe	13 Ekim 2017 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Divertiküler hastalıklar ÖnT GENEL CERRAHİ Erhan AYŞAN	Hipofiz bezi Hormonları FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	S: Bulantı, kusma, diyare Besin zehirlenmesi A-K İÇ HASTALIKLARI Muharrem KISKAÇ	S: Adrenal bozukluklar Feokromositoma ÖnT İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	S: Hematokezya, rektal kanama, anorektal ağrı Kolorektal kanserler ÖnT-K (İNG.) GENEL CERRAHİ Erhan AYŞAN	Emetik ve antiemetik ilçalar FARMAKOLOJİ Akçahan Gepdiremen	Akalazya ÖnT GENEL CERRAHİ Adem Akçakaya	S: Adrenal bozukluklar Cushing hastalığı ÖnT İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	S: Hematokezya, rektal kanama, anorektal ağrı Hemoroid (İNG.) TT-K GENEL CERRAHİ Erhan AYŞAN	Sindirim ve Emilim Bozuklukları Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	IBD İlaçları FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Endokrin Sistem Farmakolojisine giriş FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	D vitamini ve Bifosfanatlar FARMAKOLOJİ Akçahan Gepdiremen	Sindirim ve Emilim Bozuklukları Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Peritonit ÖnT (İNG.) GENEL CERRAHİ Adem AKÇAKAYA	Endokrin Sistem Farmakolojisine giriş FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN
	FORMATİF SINAV (18.09.2017-06.10.2017)				
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	Gastrointestinal Sistem Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi (İNG.) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	SORU ÇÖZÜMÜ	S: Kasıkta/skrotumda kitle Karın duvarı / Kasık hernileri (İNG.) T-A GENEL CERRAHİ Adem AKÇAKAYA	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	16 Ekim 2017 Pazartesi	17 Ekim 2017 Salı	18 Ekim 2017 Çarşamba	19 Ekim 2017 Perşembe	20 Ekim 2017 Cuma
08:30 09:15	S: Poliüri, pollakuri, nokturi (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme RADYOLOJİ Serpil KURTCAN	Diyabetik Nefropati TT (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeysa KAZANCIOĞLU	Diyabette kronik komplikasyonlar (İNG) İÇ HASTALIKLARI Ertuğrul TAŞAN	Oral hipoglisemik ajanlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
09:30 10:15		Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme RADYOLOJİ Serpil KURTCAN	S: Ağız kuruluğu Diabetes mellitus TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN	Hipofiz hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	İnsülin FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
10:30 11:15	Adrenokortikal hastalıklar PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	S: Kilo artışı/fazlalığı Obezite (Endojen-ekzojen) T-K-İ (İNG) İÇ HASTALIKLARI Ertuğrul TAŞAN	Diabetes mellitus TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN	Diabetes Mellitus tedavisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Peptik Ülser İlaçları FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
11:30 12:15	Adrenokortikal hastalıklar PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	Diyabetin akut komplikasyonları T-A İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN	Diabetes Mellitus tedavisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Metabolik sendrom T-K-İ İÇ HASTALIKLARI Mehmet ZORLU
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	Diabetes Mellitus Patogenezi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	OLGU SUNUMU (Tuğçe Kiran- Beril Güler- Sema Arıcı) (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	Diabetes Mellitus Patogenezi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)

	23 Ekim 2017 Pazartesi	24 Ekim 2017 Salı	25 Ekim 2017 Çarşamba	26 Ekim 2017 Perşembe	27 Ekim 2017 Cuma
08:30 09:15	Diyabetik ketoasidozun Biyokimyası BIYOKİMYA Şahbette SELEK	Tiroid kanseri ÖnT-K GENEL CERRAHİ Erhan AYŞAN	Metabolik kemik hastalıkları- hiperparatioidi (İNG) İÇ HASTALIKLARI M. Muzaffer İLHAN	Halk Sağlığı kavramı ve gelişmesi HALK SAĞLIĞI BEDİA ÖZYILDIRIM	Adrenokortikal yetmezlik T-A ÇOCUK SAĞLIĞI Tolga ÖZGEN
09:30 10:15	Tiroid hastalıkları Patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Guatr TT-K-İ GENEL CERRAHİ Erhan AYŞAN	S: Boyunda kitle Hipotiroidizm TT-İ (İNG) İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN	Dislipidemi T-K-İ İÇ HASTALIKLARI Cumali KARATOPRAK	Toplum beslenmesi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
10:30 11:15	Tiroidit patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Sağlık Ölçütleri HALK SAĞLIĞI BEDİA ÖZYILDIRIM	S: Boyunda kitle Tiroiditler ÖnT (İNG) İÇ HASTALIKLARI Özcan KARAMAN	Raşitizm, nutrisyonel TT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Yaşar CESUR	Demografi ve Sağlık HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
11:30 12:15	Hipo- ve Hipertiroidizmin Patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Tiroid kanserlerinin patolojisi PATOLOJİ B.GÜLER	Konjenital hipotiroidizm TT ÇOCUK SAĞLIĞI Tolga ÖZGEN		Ca Fosfat ve Kemik Metabolizmasını Etkileyen İlaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	LAB: Endokrin PATOLOJİ (P) İNG. PATOLOJİ D.S.ARICI/ T. KIRAN	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	LAB: Endokrin PATOLOJİ (P) İNG. PATOLOJİ D.S.ARICI/ T. KIRAN	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	30 Ekim 2017 Pazartesi	31 Ekim 2017 Salı	1 Kasım 2017 Çarşamba	2 Kasım 2017 Perşembe	3 Kasım 2017 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV 14:30
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMİ
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV

3D KURULU KAN VE LENF SİSTEMİ

DERS KURULU BAŞKANI: Doç. Dr. Güven ÇETİN/Yrd. Doç. Dr.Beril GÜLER

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	AKTS
Patoloji	11	2	13	
Farmakoloji	8		8	
Tıbbi Mikrobiyoloji	1		1	
Tıbbi Biyokimya	4		4	
İç Hastalıkları	11	2	13	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	5		5	
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	1		1	
Enfeksiyon Hastalıkları	3		3	
Tıbbi Biyoloji	2		2	
Halk Sağlığı	2		2	
GENEL TOPLAM	48	4	52	

Kan ve Lenf Sistemi	Kanın yapısı ve fizyolojisi
	Kanama pıhtılaşma bozuklukları
	Selim hematolojik hastalıklar
	Malign hematolojik hastalıklar
	Kan bankacılığı
	Terapötik aferez

Kan ve Lenf Sistemi Ders Kurulunun;

Amacı:

Hematolojiye dair genel kavramları ve tanımları öğretmek. Hematolojinin temel fizyolojik gelişim mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, bu hastalıklarda tanıda kullanılan laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri, bu hastalıklardan korunma, hastalıkları önleme ve medikal tedavi yaklaşımları hakkında temel teorik bilginin öğretilmesi amaçlanmaktadır.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödev dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülecektir.

Çıktı:

Tip fakültesinden mezun olan öğrencilerimizin tamamının ÇEP çerçevesinde tanımlamış olduğumuz tüm hedeflere uygun şekilde yetiştirilmesini sağlayarak bazı hastalıklarda tanı-tedavi ve takip , bazı hastalıklarda ise ön tanı ve uygun merkeze sevk zincirini oluşturabilecek bilgi ve donanıma sahip olması sağlanacaktır

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU SAYISI	SORU(P)
İÇ HASTALIKLARI	Güven ÇETİN	11	1
	Mustafa ÇAKIRCA	2	
	Banu BÜYÜKAYDIN	2	
	Hacı Mehmet TÜRK	2	
	Mesut ŞEKER	2	
PATOLOJİ	Dilek Sema ARICI	5	1
	Beril GÜLER	13	
ÇOCUK SAĞLIĞI	Mustafa Atilla NURSOY	3	
	Emin ÖZKAYA	2	
	Fatma Betül ÇAKIR	3	
ENFEKSİYON	Turan ASLAN	5	
FARMAKOLOJİ	Gökhan AKKAN	13	
ANESTEZİ	Kazım KARAASLAN	2	
MİKROBİYOLOJİ	M. Ziya DOYMAZ	2	
HALK SAĞLIĞI	Bedia ÖZYILDIRIM	3	
BİYOKİMYA	Şahabettin SELEK	5	
TIBBİ BİYOLOJİ	Fahri AKBAŞ	3	
Toplam		78	2
Toplam soru sayısı		80	

	6 Kasım 2017 Pazartesi	7 Kasım 2017 Salı	8 Kasım 2017 Çarşamba	9 Kasım 2017 Perşembe	10 Kasım 2017 Cuma
08:30 09:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PdÖ SINAV 15:30
16:30 17:15	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PDÖ	PdÖ SINAV GERİBİLDİRİM

	13 Kasım 2017 Pazartesi	14 Kasım 2017 Salı	15 Kasım 2017 Çarşamba	16 Kasım 2017 Perşembe	17 Kasım 2017 Cuma
08:30 09:15	İmmunolojik kavramlar ve patolojik yönleri PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Primer immün yetmezlikler ÖnT ÇOCUK SAĞLIĞI Emin ÖZKAYA	Histamin Serotonin Bradikinin FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN		Kan ve ürünleri transfüzyon komplikasyonları ÖnT ANESTEZİ Kazım KARAASLAN
09:30 10:15	Amiloidoz Patolojisi PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Anafilaksi A-K ÇOCUK SAĞLIĞI Mustafa Atilla NURSOY	Histamin Serotonin Bradikinin FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Kan ve dolaşım Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi MİKROBİYOLOJİ M. Ziya DOYMAZ	S: Kanama eğilimi K vitamini yetersizliği TT-A-K (İNG) ÇOCUK SAĞLIĞI Fatma Betül ÇAKIR
10:30 11:15	İmmunobiyoloji ve Immunogenetik TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	Anafilaksi A-K ÇOCUK SAĞLIĞI Mustafa Atilla NURSOY	Demir Metabolizması Bozuklukları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Lipid yapılı otokoidler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Anemi-halsizlik- Demir eksikliği anemisi TT-K (İNG) ÇOCUK SAĞLIĞI Fatma Betül ÇAKIR
11:30 12:15	İmmunobiyoloji ve Immunogenetik TIBBİ BİYOLOJİ Fahri AKBAŞ	İmmunomodulator ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Demir Metabolizması Bozuklukları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Amiloidoz Patolojisi PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	S: Anemi-halsizlik- Hemolitik anemi ÖnT İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	S: Anemi, halsizlik Megaloblastik Anemi TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	S: Anemi, halsizlik Megaloblastik Anemi TT-K-İ İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	20 Kasım 2017 Pazartesi	21 Kasım 2017 Salı	22 Kasım 2017 Çarşamba	23 Kasım 2017 Perşembe	24 Kasım 2017 Cuma
08:30 09:15	Anemi Patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Lenfoma patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	LAB: Kan-Lenf Patolojisi (P) PATOLOJİ Beril GÜLER	Lenf düğümünün reaktif hastalıkları PATOLOJİ Beril GÜLER	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
09:30 10:15	Anemi Patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Lenfoma patolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	LAB: Kan-Lenf Patolojisi (P) PATOLOJİ Beril GÜLER	Lenf düğümünün reaktif hastalıkları PATOLOJİ Beril GÜLER	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK
10:30 11:15	Anemi tedavisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S:Kanama eğilimi Kanama diyatezi ve Hemofilliler ÖnT İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	Antikoagülan ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Lenfoid dokunun neoplastik proliferasyonlarına giriş PATOLOJİ Beril GÜLER	OLGU SUNUMU (1.GRUP)
11:30 12:15	Polisitemi T İÇ HASTALIKLARI Mustafa ÇAKIRCA	S: peteşi-purpura-ekimoz Yaygın damar içi pıhtılaşma ÖnT İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	Antikoagülan ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Lenfadenopati İÇ HASTALIKLARI Banu BÜYÜKAYDIN	OLGU SUNUMU (1.GRUP)
13:30 14:15	Kemik İliği ve Lenf Düğümü Morfolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (Beril Güler-Güven Çetin) (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	OLGU SUNUMU (2.GRUP)
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	OLGU SUNUMU (2.GRUP)

	27 Kasım 2017 Pazartesi	28 Kasım 2017 Salı	29 Kasım 2017 Çarşamba	30 Kasım 2017 Perşembe	1 Aralık 2017 Cuma
08:30 09:15	Hematolojik malignitelere giriş (Miyeloproliferatif ve lenfoproliferatif hastalıklar) ÖnT İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	SERBEST ÇALIŞMA	Onkolojik Aciller İÇ HASTALIKLARI Mesut ŞEKER	Sağlık Eğitimi ve Sağlığı geliştirme HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Periferik yayma yapabilme ve değerlendirilme (P) İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN
09:30 10:15	Hematolojik malignitelere giriş (Miyeloproliferatif ve lenfoproliferatif hastalıklar) ÖnT İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN	Ateş-hipotermi-hipertermi Ateş ve nedeni bilinmeyen ateş ENFEKSİYON Turan ASLAN	Paraneoplastik Sendrom İÇ HASTALIKLARI Hacı Mehmet Türk	Epidemiyoloji HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Periferik yayma yapabilme ve değerlendirilme (P) İÇ HASTALIKLARI Güven ÇETİN
10:30 11:15	Folat antagonistleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Sepsis T-A ENFEKSİYON Turan ASLAN	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
11:30 12:15	KLİNİK GÖZLEM	Brucelloz ENFEKSİYON Turan ASLAN	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	4 Aralık 2017 Pazartesi	5 Aralık 2017 Salı	6 Aralık 2017 Çarşamba	7 Aralık 2017 Perşembe	8 Aralık 2017 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI 14.30
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAVI GERİ BİLDİRİMİ
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

3E KURULU (ÜROGENİTAL SİSTEM)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Akçahan Gepdiremen / Yrd. Doç. Dr. Pelin Yıldız

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Kadın Hastalıkları ve Doğum	20	12	32
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	7	-	7
İç Hastalıkları	13	-	13
Patoloji	21	8	29
Farmakoloji	12	-	12
Üroloji	12	4	16
Biyokimya	2	-	2
Tıbbi Mikrobiyoloji	2	-	2
Radyoloji	1	-	1
Halk Sağlığı	7	-	7
Genel cerrahi	2	1	3
GENEL TOPLAM	99	25	124

Ürogenital Sistem	GENİTAL SİSTEMİN GENEL YAPISI, FİZİĞİ VE ORGANİZASYONU
	ÜRİNER SİSTEMİN SİSTEMİN GENEL YAPISI, FİZİĞİ VE ORGANİZASYONU
	GENİTAL SİSTEMİN FONKSİYONLARI
	ÜRİNER SİSTEMİN FONKSİYONLARI
	GENİTOÜRİNER SİSTEMİ İNCELEME YÖNTEMLERİ
	GENİTAL SİSTEM
	ÜRİNER SİSTEM BOZUKLUKLARI

Ürogenital Sistem Ders Kurulunun Amacı:

Ürogenital Sistemi oluşturan dokular ve organların genel yapıları ve fonksiyonlarının ve hastalıklarının öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu amaca yönelik olarak öncelikle Kadın ve erkek genital sistem organ ve dokularının genel yapısı ve ardından fonksiyonları işlenerek bu iki sistemin üreme, boşaltım ve diğer fonksiyonları öğrenilmesi, ardından bir sonraki sarmalda hastalıkların daha geniş olarak öğrenilmesini kolaylaştırmak amacıyla genel olarak bu sistemin bozukluklarının mekanizması ve bu bozuklukların tespit yöntemlerinin öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödev dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle sindirim ve endokrin sistemin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların hatırlatılarak fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonların verilmesi ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir entegrasyon içinde gözden geçirilmesi amacıyla sistemlerin bozukluklarının ana mekanizmaları ve bu mekanizmaların tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç sonlandırılmıştır.

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU	SORU(P)
KADIN HASTALIKLARI	Banu KILIÇOĞLU DANE	11	2
	Osman ŞEVKET	5	2
	Seda ATEŞ	1	
	Serdar AYDIN	1	
PATOLOJİ	D. Sema ARICI	3	1
	Pelin YILDIZ	4	1
	Nurhan ŞAHİN	4	
	Ganime ÇOBAN	5	1
	Zuhal GUCİN	2	1
ÇOCUK SAĞLIĞI	Selçuk UZUNER	2	
	Ayşegül DOĞAN DEMİR	2	
	Emel TORUN	1	
	Bilge BAYRAKTAR	1	
	Aysel VAHAPOĞLU	1	
İÇ HASTALIKLARI	Rümeysa KAZANCIOĞLU	5	
	Meltem GÜRSU	6	
	Mehmet ZORLU	1	
FARMAKOLOJİ	Akçahan GEPEĐREMEN	9	
	Gökhan AKKAN	2	
ÜROLOJİ	Habip AKBULUT	5	1
	Cevper ERSÖZ	6	
MİKROBİYOLOJİ	M. Ziya DOYMAZ	2	
HALK SAĞLIĞI	Bedia ÖZYILDIRIM	6	
BİYOKİMYA	Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	
RADYOLOJİ	Şeyma YILDIZ	1	
GENEL CERRAHİ	Yeliz Emine ERSOY	2	1
Toplam		90	10
Toplam Sayı Sayısı		100	

	11 Aralık 2017 Pazartesi	12 Aralık 2017 Salı	13 Aralık 2017 Çarşamba	14 Aralık 2017 Perşembe	15 Aralık 2017 Cuma
08:30 09:15	Glomerül hastalıklar patolojisi PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	S: Oliguri-Anuri (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	S: Hematüri Üriner sistem taş hastalığı T-A ÜROLOJİ Habip AKBULUT	Asit-baz denge bozuklukları (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	Dehidratasyon TT-A-K ÇOCUK SAĞLIĞI Selçuk UZUNER
09:30 10:15	Glomerül hastalıklar patolojisi PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	Akut böbrek yetmezliği T-A-K (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	Obstrüktif üropati T-A ÜROLOJİ Habip AKBULUT	Asit-baz denge bozuklukları (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	Dehidratasyon TT-A-K ÇOCUK SAĞLIĞI Selçuk UZUNER
10:30 11:15	Böbrek Hastalıkları ve Diüretikler FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Böbreğin Konjenital ve Kistik Hastalıkları PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	Genito-üriner sistem travması ÜROLOJİ Habip AKBULUT	Androjenler ve antiandrojen ilaçlar FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Tubulointerstiyel hastalıklar patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ
11:30 12:15	Böbrek Hastalıkları ve Diüretikler FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Böbreğin Konjenital ve Kistik Hastalıkları PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	Sıvı elektrolit dengesini etkileyen ilaçlar FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Asit-baz dengesini etkileyen ilaçlar FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Tubulointerstiyel hastalıklar patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ	LAB: Böbrek patolojisi (P) PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ	LAB: Böbrek patolojisi (P) PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	18 Aralık 2017 Pazartesi	19 Aralık 2017 Salı	20 Aralık 2017 Çarşamba	21 Aralık 2017 Perşembe	22 Aralık 2017 Cuma
08:30 09:15	Akut glomerulonefrit T-A (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	Henoch Schönlein purpurası ÇOCUK SAĞLIĞI Ayşegül Doğan DEMİR	S: Kasık ağrısı Kasıkta /skrotumda kitle Testis torsiyonu –A Hidroset-T ÜROLOJİ Habip AKBULUT	S: Genital bölgede yara, vajinal akıntı Genital enfeksiyonlar T-K KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	OLGU SUNUMU (2.GRUP)
09:30 10:15	Kronik glomerulonefrit ÖnT (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	Amiloidoz ÖnT-K İÇ HASTALIKLARI Mehmet ZORLU	Varikozel ÖnT ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	S: Anüri –oliguri Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları T-A-K (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	OLGU SUNUMU (2.GRUP)
10:30 11:15	Nefrotik /Nefritik sendrom T (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	S: DİSMENORE Premenstrüel sendrom TT-K KADIN HASTALIKLARI BANU KILIÇOĞLU DANE	Kronik böbrek yetmezliği T-A-K-İ (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	S: Anüri –oliguri Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları T-A-K (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	OLGU SUNUMU (3.GRUP)
11:30 12:15	S: Enürezis, üriner inkontinans, idrar retans, pelvik ağrı Benign prostat hipertrofisi ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	Prostat kanseri Ön-T ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	Renal Replasman tedavisi ÖnT (İNG) İÇ HASTALIKLARI Rümeza KAZANCIOĞLU	S: Anüri –oliguri Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları T-A-K (İNG) İÇ HASTALIKLARI Meltem GÜRSU	OLGU SUNUMU (3.GRUP)
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (Ganime Çoban Pelin Yıldız (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	25 Aralık 2017 Pazartesi	26 Aralık 2017 Salı	27 Aralık 2017 Çarşamba	28 Aralık 2017 Perşembe	29 Aralık 2017 Cuma
08:30 09:15	S: İnmemiş testis Fimosis ve parafimosis Hipospadiasis, epispadiasis T ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	Üriner sistem enfeksiyonları TT-K ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	S: Üretral akıntı Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar TT-K ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	Vulva vajen ve seviks enfeksiyonları PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	S: Hematüri Mesane -Böbrek Kanseri Ön-T ÜROLOJİ Habip Akbulut
09:30 10:15	S: Dizüri Üriner sistem enfeksiyonları TT-K ÜROLOJİ Cevper ERSÖZ	Böbrek tümörleri patolojisi PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	Prostat hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Vulva vajen ve seviks enfeksiyonları PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	S: Proteinuri Eklampsi, preeklampsi, fiziopatolojisi KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE
10:30 11:15	ÜROLOJİK MUAYENE (P) ÜROLOJİ Habip Akbulut	Böbrek tümörleri patolojisi PATOLOJİ Ganime ÇOBAN	Testis hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Endometriyum Hastalıkları PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Cinsel yolla bulaşan hastalıkların tedavisi FARMAKOLOJİ Gökhan Akkan
11:30 12:15	ÜROLOJİK MUAYENE (P) ÜROLOJİ Habip Akbulut	Mesane Hastalıkları Patolojisi PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Kadın genital sistemi patolojisine giriş PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Endometriyum Hastalıkları PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Üriner sistem enfeksiyonlarına farmakolojik yaklaşım FARMAKOLOJİ Gökhan Akkan
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	LAB: mesane hastalıkları ve erkek genital sistem patolojisi (P) PATOLOJİ Pelin YILDIZ	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	İDRAR SONDASI TAKABİLME (P) Habip Akbulut ÜROLOJİ	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	LAB: erkek genital sistem patolojisi (P) PATOLOJİ Pelin YILDIZ	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	İDRAR SONDASI TAKABİLME (P) Habip Akbulut ÜROLOJİ	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	1 Ocak 2018 Pazartesi	2 Ocak 2018 Salı	3 Ocak 2018 Çarşamba	4 Ocak 2018 Perşembe	5 Ocak 2018 Cuma
08:30 09:15	YILBAŞI TATİLİ	S: Vajinal kanama Ektopik gebelik ÖnT KADIN HASTALIKLARI BANU KILIÇOĞLU DANE	Östrojenler ve antagonistleri FARMAKOLOJİ A. GEKDİREMEN	Sorunlu doğum eylemi A KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	Preterm Eylem KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE
09:30 10:15	YILBAŞI TATİLİ	Doğum Fizyolojisi ve antenatal Bakım KADIN HASTALIKLARI BANU KILIÇOĞLU DANE	Östrojenler ve antagonistleri FARMAKOLOJİ A. GEKDİREMEN	Doğum travması T-K KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	Prematürelilik T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Bilge BAYRAKTAR
10:30 11:15	YILBAŞI TATİLİ	Oral kontraseptif ilaçlar FARMAKOLOJİ A. GEKDİREMEN	Riskli gebelik T-K KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	İntrauterin büyüme geriliği T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Aysel VEHAPOĞLU	OLGU SUNUMU (3.GRUP)
11:30 12:15	YILBAŞI TATİLİ	Oksitosik ve Tokolitik ilaçlar FARMAKOLOJİ A. GEKDİREMEN	Riskli gebelik T-K KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	Progesterinler ve antagonistleri FARMAKOLOJİ A. GEKDİREMEN	OLGU SUNUMU (3.GRUP)
13:30 14:15	YILBAŞI TATİLİ	Doğumda fetal distres A-K KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (Nurhan Şahin-Sema Arıcı) (1.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	YILBAŞI TATİLİ	Doğumda fetal distres A-K KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:15	YILBAŞI TATİLİ	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)
16:30 17:15	YILBAŞI TATİLİ	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)

	8 Ocak 2018 Pazartesi	9 Ocak 2018 Salı	10 Ocak 2018 Çarşamba	11 Ocak 2018 Perşembe	12 Ocak 2018 Cuma
08:30 09:15	Over –tuba benign ve malign lezyonları PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	İnfertilite KADIN HASTALIKLARI OSMAN ŞEVKET	Meme hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Meme hastalıkları radyolojisi RADYOLOJİ Şeyma YILDIZ
09:30 10:15	Over –tuba benign ve malign lezyonları PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	Abortus ÖnT KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	Meme hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	İntrauterin enfeksiyonlar ÖnT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Emel TORUN
10:30 11:15	S: Amenore, hirsütizm Polikistik over sendromu ÖnT-I KADIN HASTALIKLARI Seda ATEŞ	SERBEST ÇALIŞMA	Ürogenital sistem metabolik hastalıklarında Biyokimyasal Testler BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	S:Meme Akintisi, Memedede Kitle GENEL CERRAHİ Yeliz Emine ERSOY	Lab: Jinekolojik patoloji (P) PATOLOJİ D. Sema ARICI
11:30 12:15	Endometriyozis ÖnT KADIN HASTALIKLARI Serdar AYDIN	SERBEST ÇALIŞMA	Ürogenital sistem metabolik hastalıklarında Biyokimyasal Testler BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Meme Hastalıkları ve tümörleri GENEL CERRAHİ Yeliz Emine ERSOY	Lab: Jinekolojik patoloji (P) PATOLOJİ D. Sema ARICI
		FORMATİF SINAV (11.12.2017-29.12.2017)			
13:30 14:15	Gebe Muayenesi (P) KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	OLGU SUNUMU (Nurhan Şahin-Sema Arıcı) (1.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Gebe Muayenesi (P) KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	Gebe Muayenesi (P) KADIN HASTALIKLARI Banu KILIÇOĞLU DANE	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	15 Ocak 2018 Pazartesi	16 Ocak 2018 Salı	17 Ocak 2018 Çarşamba	18 Ocak 2018 Perşembe	19 Ocak 2018 Cuma
08:30 09:15	Ürogenital Sistem Mikrobiyolojik Tetkikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	Serviks kanseri KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	Hayatın farklı evrelerinde sağlık (Anne ve çocuk sağlığı hizmetleri) HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Hayatın farklı evrelerinde sağlık (Yaşlılık ve yaşlıl sağlığı hizmetleri) HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Sağlığın Sosyal Belirleyicileri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
09:30 10:15	Ürogenital Sistem Mikrobiyolojik Tetkikleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	Endometriyum kanseri KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	Hayatın farklı evrelerinde sağlık (Adolesan ve okul sağlığı hizmetleri) HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Toplumsal cinsiyet, sağlık ve kadın HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Jinekolojik muayene (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET
10:30 11:15	Pelvik kitle ÖnT KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	Plasenta Hastalıkları PATOLOJİ Dilek Sema ARICI	Meme ve aksiller bölge muayenesi (P) Genel Cerrahi Yeliz Emine ERSOY	Lab: Meme patoloji (P) PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Jinekolojik muayene (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET
11:30 12:15	Over kanseri ÖnT KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	Günümüzde Türkiye'de Birinci basamak sağlık hizmetleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Diyabetik anne bebeği T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Ayşegül DOĞAN DEMİR	Lab: Meme patoloji (P) PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Jinekolojik muayene (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET
13:30 14:15	Vajinal ve servikal örnek alabilme (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	Sağlık kayıtları önemi, hastalıkların/ölümlerin bildirimi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Vajinal ve servikal örnek alabilme (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	Vajinal ve servikal örnek alabilme (P) KADIN HASTALIKLARI Osman ŞEVKET	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	22 Ocak 2018 Pazartesi	23 Ocak 2018 Salı	24 Ocak 2018 Çarşamba	25 Ocak 2018 Perşembe	26 Ocak 2018 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV 10.30
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMİ
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

	29 Ocak 2018 Pazartesi	30 Ocak 2018 Salı	31 Ocak 2018 Çarşamba	1 Şubat 2018 Perşembe	2 Şubat 2018 Cuma
08:30 09:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
09:30 10:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
10:30 11:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
11:30 12:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
	5 Şubat 2018 Pazartesi	6 Şubat 2018 Salı	7 Şubat 2018 Çarşamba	8 Şubat 2018 Perşembe	9 Şubat 2018 Cuma
13:30 14:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
14:30 15:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
15:30 16:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
16:30 17:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

3F KURULU
MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYU

DERS KURULU BAŞKANI: Doç. Dr. Esra GÜRSOY / Yrd. Doç. Dr. Zeynep Tosuner

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	24	10	34
Çocuk Ruh Sağlığı	5		
Patoloji	11	2	13
Farmakoloji	21		21
Tıbbi Mikrobiyoloji	2		2
Tıbbi Biyokimya	4		4
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	12		12
Enfeksiyon Hastalıkları	2		2
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	61		6
Nöroloji	9	2	21
Halk Sağlığı	4		4
GENEL TOPLAM	110	14	124

Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYUSAL SİSTEMLER GENEL YAPISI, FİZİĞİ VE ORGANİZASYONU
	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ PATOLOJİ VE FARMAKOLOJİSİ
	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYUSAL SİSTEMLERİN FONKSİYONLARI
	MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ VE DUYUSAL SİSTEMLERİN İNCELEME YÖNTEMLERİ
	NÖROLOJİK VE PSİKİYATRİK BOZUKLUKLAR
	GÖRME SİSTEMİ VE NÖROŞİRURJİ İLE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLARI

Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu Ders Kurulunun

Amacı:

Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu sistemlerini oluşturan doku ve organların genel yapıları ve fonksiyonlarının fizyolojik işlevleriyle ilişkilendirilerek bu sistemlerin işleyişinin detaylarının öğrenilmesi amaçlanmaktadır. Bu amaca yönelik olarak merkezi sinir sistemi ve duysal sistemlerin genel yapısı ve ardından fonksiyonları işlenerek bu iki sistemin duyu, algı, hareket ve davranış fonksiyonlarının kavranması, ardından nörolojik, psikiyatrik, görme sistemi ve nöroşirurji ile ilişkili hastalıklarının öğrenilmesini kolaylaştırmak amacıyla genel olarak bu sistem bozukluklarının mekanizmalarının, patolojik ve farmakolojik açılarından da işlenerek öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödevlere dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle merkezi sinir sistemi ve duyu sistemlerinin yapısı anatomik ve fizyolojik olarak gözden tekrar geçirildikten sonra bu yapıların patolojik ve farmakolojik yönlerinin işlenmesi ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir entegrasyon içinde gözden geçirilecek, ilişkili sistemlerin bozuklukları, bu bozuklukların ana mekanizmaları ve tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç tamamlanacaktır.

Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu Sistemlerinin Genel Yapısı, Fiziyi ve Organizasyonu;

Amacı: Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu sistemlerini genel anatomik yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak fizyolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır. Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu sistemlerinin fonksiyonlarının ve bu temele dayalı olarak bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Merkezi sinir sistemi patoloji ve farmakolojisi;

Amacı: Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu sistemlerinin patolojik ve farmakolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır. Sistem ile ilişkili bozuklukların kavranması ve farmakolojik yaklaşımın öğrenilmesi hedeflenmektedir.

Merkezi sinir sistemi ve duysal sistemlerin fonksiyonları;

Amacı: Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu sistemlerinin duyu, algı, hareket ve davranış fonksiyonlarının öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Nörolojik ve psikiyatrik bozukluklar ile görme sistemi ve nöroşirurji ile ilişkili bozukluklar;

Amacı: Merkezi sinir sistemi ve duyu sistemleri ile ilişkili bozuklukların, bulgu ve hastalıklar çerçevesinde nöroloji, psikiyatri, beyin cerrahisi ve göz hastalıkları bilim dalları desteği ile tüm yönleri ile öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Çıktı:

Bu kurulun çıktısı merkezi sinir sistemi ve duyu sistemlerinin fonksiyonları, patolojisi, farmakolojisi, sistem ile ilişkili bozuklukları hakkında bulgu ve hastalıklar çerçevesinde yeterli bilgi ve konu ile ilgili beceriye sahip olmaktır.

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU	SORU(P)
RUH SAĞLIĞI	İsmet KIRPINAR	11	3
	Erdem DEVECİ	9	3
PATOLOJİ	Zeynep TOSUNER	9	1
ENFEKSİYON	Yasemin AKKOYUNLU	1	
	İsmail Necati HAKYEMEZ	1	
ÇOCUK SAĞLIĞI	Akın İŞCAN	5	
	F. Dilara İÇAĞASIOĞLU	3	
	Yaşar CESUR	1	
	Bilge BAYRAKTAR	2	
FARMAKOLOJİ	Akçahan GEPDİREMEN	15	
	Gökhan AKKAN	3	
NÖROLOJİ	Azize Esra GÜRSOY	3	
	Gülsen BABACAN	6	
	Elif GÖKÇAL	2	1
	Mehmet KOLUKISA	3	
	Nerses BEBEK	2	
KULAK BURUN BOĞAZ	Yavuz Selim YILDIRIM	2	
	Sabri Baki EREN	2	
BİYOKİMYA	Abdurrahim KOÇYİĞİT	3	
MİKROBİYOLOJİ	M. Ziya DOYMAZ	2	
HALK SAĞLIĞI	Bedia ÖZYILDIRIM	3	
ÇOCUK RUH SAĞLIĞI	Vahdettin GÖRMEZ	4	
Toplam		92	8
Toplam soru sayısı		100	

	12 Şubat 2018 Pazartesi	13 Şubat 2018 Salı	14 Şubat 2018 Çarşamba	15 Şubat 2018 Perşembe	16 Şubat 2018 Cuma
08:30 09:15	Santral sistem patolojisine giriş PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	MSS Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	S: Baş dönmesi (Vestibüler nörit/ Meniere hastalığı) ÖnT KBB Yavuz Selim YILDIRIM	İşitme bozukluğu KBB Sabri Baki EREN	S: Hareket bozuklukları ve Parkinsona yaklaşım NÖROLOJİ Gülşen BABACAN
09:30 10:15	MSS gelişimsel anomalileri ve morfolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	MSS Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet Ziya DOYMAZ	S: Baş dönmesi (Periferik Vestibüler Sistem Hastalıkları Taşıt tutması) TT-K KBB Yavuz Selim YILDIRIM	Fasial paralizi T KBB Sabri Baki EREN	Baş dönmesi ve ataksik bozukluklara yaklaşım NÖROLOJİ Gülşen BABACAN
10:30 11:15	SSS farmakolojisine Giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	SSS kalıtsal hastalıklar biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	S: Baş dönmesi (Periferik Vestibüler Sistem Hastalıkları Benign paroksizmal vertigo) TT KBB Yavuz Selim YILDIRIM	Kognitif bozukluklar (S:Demans, deliryum) T-A-K-I (İNG) NÖROLOJİ Gülşen YILDIZ BABACAN	Antiparkinson ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
11:30 12:15	SSS farmakolojisine Giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	SSS kalıtsal hastalıklar biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	S: Tinnitus KBB Sabri Baki EREN	Kognitif bozukluklar (Demans, deliryum) T-A-K-I (İNG) NÖROLOJİ Gülşen YILDIZ BABACAN	Antiparkinson ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	Nörolojik Muayene (P) NÖROLOJİ Elif GÖKÇAL	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	Nörolojik Muayene (P) NÖROLOJİ Elif GÖKÇAL	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	19 Şubat 2018 Pazartesi	20 Şubat 2018 Salı	21 Şubat 2018 Çarşamba	22 Şubat 2018 Perşembe	23 Şubat 2018 Cuma
08:30 09:15	Hareket bozuklukları ve Parkinsona yaklaşım NÖROLOJİ Gülşen BABACAN	Psikiyatride tanım ve kavramlar RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Psikiyatrik anamnez ve muayene ilkeleri RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Bilişsel işlevler ve muayeneleri: Bellek RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Psikiyatrik sınıflama RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR
09:30 10:15	Hareket bozuklukları ve Parkinsona yaklaşım NÖROLOJİ Gülşen BABACAN	Psikiyatride tanım ve kavramlar RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Bilişsel işlevler ve muayeneleri: Bilinç, dikkat ve yönelim RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	İhmal ve istismar (Çocuk, yaşlı, engelli, incinebilir gruplar) (İNG) RUH SAĞLIĞI Vahdettin GÖRMEZ	Depresyon TT-A-K-İ RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR
10:30 11:15	Hipnosedatif ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	Dışaatım bozuklukları (Enürezis, enkoprezis) ÖNT RUH SAĞLIĞI Vahdettin GÖRMEZ	Düşünce yapısı ve Konuşma bozuklukları T (İNG) RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Mental durumu değerlendirebilme (P) Erdem DEVECİ	Mental durumu Değerlendirebilme (P) Erdem DEVECİ
11:30 12:15	Hipnosedatif ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	Öğrenme güçlüğü (Yaygın gelişimsel bozukluk, otizm) (İNG) RUH SAĞLIĞI Vahdettin GÖRMEZ	Antipsikotik ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	Mental durumu değerlendirebilme (P) Erdem DEVECİ	Mental durumu değerlendirebilme (P) Erdem DEVECİ
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	Minimental durum değerlendirmesi (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	Minimental durum değerlendirmesi (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	Minimental durum değerlendirmesi (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	26 Şubat 2018 Pazartesi	27 Şubat 2018 Salı	28 Şubat 2018 Çarşamba	1 Mart 2018 Perşembe	2 Mart 2018 Cuma
08:30 09:15	Kişilik bozuklukları ÖnT RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Depresyon ve bipolar hastalık tedavisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Metabolik ve toksik hastalıklar PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	Hareket bozuklukları T-İ RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Bedensel belirti bozukluğu, Hipokondriyazis (somatizasyon) ÖnT RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ
09:30 10:15	Yeme bozuklukları ÖnT-K-İ RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Depresyon ve bipolar hastalık tedavisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Preanesteziik medikasyonda kullanılan ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Anksiyete ve panik atak RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Somatizasyon ve somatik belirtili bozukluklar RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ
10:30 11:15	Dehb Ruh Sağlığı (İNG) RUH SAĞLIĞI Vahdettin GÖRMEZ	Hezeyan (Sanrı) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Alkol ve madde kullanımıyla ilgili sorunlar T-A-K RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Hallusinojenler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Madde Bağımlılığı ve tedavisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN
11:30 12:15	Zeka ve Mental retardasyon ÖnT-K-İ (İNG) RUH SAĞLIĞI Vahdettin GÖRMEZ	Ajitasyon-Agresyon RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Alkol ve madde kullanımıyla ilgili sorunlar T-A-K RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Narkotik analjezikler ve narkotik antagonistleri FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Madde Bağımlılığı ve tedavisi FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN
13:30 14:15	Psikiyatrik öykü ve anamnez alabilme (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	OLGU SUNUMU (Zeynep Tosuner- Sema Arıcı) (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Psikiyatrik öykü ve anamnez alabilme (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	Psikiyatrik öykü ve anamnez alabilme (P) RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	5 Mart 2018 Pazartesi	6 Mart 2018 Salı	7 Mart 2018 Çarşamba	8 Mart 2018 Perşembe	9 Mart 2018 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Obsesyon, kompülsiyon ve fobiler (Obsesif-kompulsif bozukluk) T RUH SAĞLIĞI ERDEM DEVECİ	Nörodejeneratif hastalıklar Patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	Anti epileptik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Başağrısına yaklaşım (Primer başağrıları) NÖROLOJİ Elif GÖKÇAL
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Somatizasyon ve somatik belirtili bozukluklar RUH SAĞLIĞI Erdem DEVECİ	Nörodejeneratif hastalıklar Patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	Antiepileptik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Başağrısına yaklaşım (Sekonder başağrıları) NÖROLOJİ Elif GÖKÇAL
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Duygulanım-duygudurum değişiklikleri RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Toplum Ruh Sağlığı HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	SSS Tümörleri PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	Analeptik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Halüsinasyonlar ve diğer algılama bzk RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	Santral etkili kas gevşeticiler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SSS Tümörleri PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	Mikro-makrosefali PEDIATRİ Akın İŞÇAN
	FORMATİF SINAV (12.02.2018-02.03.2018)				
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	İntihar ve kendine zarar verme RUH SAĞLIĞI İsmet KIRPINAR	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	Organik ruhsal bozukluklar İsmet KIRPINAR	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	12 Mart 2018 Pazartesi	13 Mart 2018 Salı	14 Mart 2018 Çarşamba	15 Mart 2018 Perşembe	16 Mart 2018 Cuma
08:30 09:15	S: Parazi paralizi ve parestezi Poliomyelit ÖnT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Akın İŞCAN	S: Parazi paralizi ve parestezi Dejeneratif SSS hst PEDIATRİ Akın İŞCAN	SERBEST ÇALIŞMA	S: Nöbet ve Epilepsiye yaklaşım (S-ÖnT-l) NÖROLOJİ Nerses BEBEK	S: Nöbet Epilepsi (çocuklarda) ÇOCUK SAĞLIĞI F.DİLARA İÇAĞASIOĞLU
09:30 10:15	S: Parazi paralizi ve parestezi Guillain-Barré sendromu ÖnT ÇOCUK SAĞLIĞI Akın İŞCAN	S: Parazi paralizi ve parestezi Hipotonik bebek ÖnT ÇOCUK SAĞLIĞI Akın İŞCAN	S: Parazi paralizi ve parestezi Myastenia gravis ve kolinerjik kriz T- A (İNG) NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	S: Nöbet ve Epilepsiye yaklaşım (S-ÖnT-l) NÖROLOJİ Nerses BEBEK	S: Nöbet Febril konvülsiyon TT-A-K ÇOCUK SAĞLIĞI F.DİLARA İÇAĞASIOĞLU
10:30 11:15	S: Parazi paralizi ve parestezi NÖROLOJİ Mehmet KOLUKISA	S: Parazi paralizi ve parestezi İnme T-A-K-l (İNG) NÖROLOJİ Mehmet KOLUKISA	S: Parazi paralizi ve parestezi Multipl skleroz ÖnT NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	S: Parazi paralizi ve parestezi Periferik nöropati ÖnT (İNG) NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	S: Nöbet Katılma nöbeti T-A ÇOCUK SAĞLIĞI F.DİLARA İÇAĞASIOĞLU
11:30 12:15	S: Parazi paralizi ve parestezi Geçici iskemik Atak NÖROLOJİ Mehmet KOLUKISA	S: Parazi paralizi ve parestezi İnme T-A-K-l (İNG) NÖROLOJİ Mehmet KOLUKISA	S: Parazi paralizi ve parestezi Serebral palsi T ÇOCUK SAĞLIĞI Akın İŞCAN	S: Parazi paralizi ve parestezi Kas hastalıkları (miyopatiler) ÖnT (İNG) NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	S: Bilinç değişiklikleri ve koma (İNG) NÖROLOJİ Gülşen BABACAN
13:30 14:15	LAB: MSS Patolojisi (P) PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	OLGU SUNUMU (Zeynep Tosuner-Sema Arıcı) (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	LAB: MSS Patolojisi (P) PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	19 Mart 2018 Pazartesi	20 Mart 2018 Salı	21 Mart 2018 Çarşamba	22 Mart 2018 Perşembe	23 Mart 2018 Cuma
08:30 09:15	DEKANLA SÖYLEŞİ	Halk Sağlığı Hekimliği açısından toplumda bulaşıcı hastalıkların yönetimi ve türkiyede bağışıklama HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	S. Bilinç değişikliği İntrakraniyal enfeksiyonlar ve meningokoksemi A ENFEKSİYON Yasemin AKKOYUNLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	S: Nöbet Yenidoğanda konvulsiyon A ÇOCUK SAĞLIĞI Bilge BAYRAKTAR	Halk sağlığı Hekimliği açısından toplumda bulaşıcı olmayan hastalıkların kontrolü HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	S. Bilinç değişikliği Kuduz ÖnT-K ENFEKSİYON İ. Necati HAKYEMEZ	Genel Anestezikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	MSS vasküler lezyonları PATOLOJİ Zeynep TOSUNER
10:30 11:15	S: Nöbet Yenidoğanda sepsis ve menenjit A ÇOCUK SAĞLIĞI Bilge BAYRAKTAR	MSS enfeksiyon hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	SSS edinsel hastalıklar biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Genel Anestezikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	MSS vasküler lezyonları PATOLOJİ Zeynep TOSUNER
11:30 12:15	S: Nöbet Yenidoğanda metabolik bozukluklar T-A-K ÇOCUK SAĞLIĞI Yaşar CESUR	MSS enfeksiyon hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zeynep TOSUNER	SSS edinsel hastalıklar biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Uluslararası Sağlık, Turist sağlığı ve hekimliği HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	Lokal anestezikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	26 Mart 2018 Pazartesi	27 Mart 2018 Salı	28 Mart 2018 Çarşamba	29 Mart 2018 Perşembe	30 Mart 2018 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV 14.30
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMİ
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

3G KURULU DOLAŞIM VE SOLUNUM

DERS KURULU BAŞKANI: Doç. Dr. Mehmet BAYRAM / Yrd. Doç. Dr. Nurcan ÜNVER

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Patoloji	22	4	26
Farmakoloji	30		30
Tıbbi Mikrobiyoloji	3		3
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	8		8
Tıbbi Biyokimya	4		4
Göğüs Hastalıkları	20		20
Kardiyoloji	17		17
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	5		5
Radyoloji	1		1
Halk sağlığı	8		8
GENEL TOPLAM	118	4	122

Solunum-Dolaşım Sistemi Ders Bloğu	SOLUNUM SİSTEMİ GENEL YAPISI, FİZİĞİ VE ORGANİZASYONU
	DOLAŞIM SİSTEMİ GENEL YAPISI, FİZİĞİ VE ORGANİZASYONU
	SOLUNUM SİSTEMİ FONKSİYONLARI ve BOZUKLUKLARI
	DOLAŞIM SİSTEMİ FONKSİYONLARI ve BOZUKLUKLARI
	SOLUNUM SİSTEMİ İNCELEME YÖNTEMLERİ
	DOLAŞIM SİSTEMİ İNCELEME YÖNTEMLERİ

Solunum ve Dolaşım Sistemi Ders Kurulunun

Amacı:

Dolaşım sistemini oluşturan dokular ve organların genel yapıları ve fonksiyonlarını öğrenerek kanın dokulara pompalanmasında görevli kalp ve iletiminde görev alan damar sisteminin normal yapı, fonksiyon ve dolaşımın hemodinamik özelliklerini öğreneceklerdir. Solunum sistemi oluşturan dokular ve organların genel yapıları öğrenerek de atmosfer ile organizma arasında gaz alışverişini sağlayan solunum sisteminin normal yapı ve fonksiyonlarını öğrenecektir. Bu amaca yönelik olarak öncelikle solunum ve dolaşım sistem organ ve dokularının genel yapısı ve ardından fonksiyonları işlenerek bu iki sistemin hemodinaminin ve gaz alışverişinin öğrenilmesi, ardından bir sonraki sarmalda solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının öğrenilmesini kolaylaştırmak amacıyla genel olarak bu sistemin bozukluklarının mekanizması ve bu bozuklukların tespit yöntemlerinin öğrenilmesi hedeflenmiştir.

İşleyişi:

Teorik dersler ve ilgili bilişsel hedeflerin öğrenilmesini kolaylaştıracak laboratuvar uygulamalarının yanı sıra, ödev dayalı öğrenme etkinlikleri ve mesleki beceri uygulamaları ile sürdürülmektedir. Öncelikle solunum ve dolaşım sisteminin yapısı anatomik ve histolojik olarak incelendikten sonra bu yapıların hatırlatılarak fizyolojik ve biyokimyasal fonksiyonların verilmesi ile sürecin entegrasyonu hedeflenmiştir. Ders kurulu sonunda yapı ve fonksiyonların tam bir entegrasyon içinde gözden geçirilmesi amacıyla sistemlerin bozukluklarının ana mekanizmaları ve bu mekanizmaların tıptaki inceleme yöntemleri verilerek süreç sonlandırılmıştır.

Dolaşım Sistemi Genel Yapısı, Fiziği ve Organizasyonu;

Amacı: Dolaşım sisteminin genel anatomik yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Solunum Sistemi Genel Yapısı, Fiziği ve Organizasyonu;

Amacı: Solunum sisteminin genel anatomik yapısının öğrenilmesi, bu yapıların fonksiyonlara yönelik olarak histolojik açıdan öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Dolunum Sistemi Fonksiyonları ve Bozuklukları;

Amaç: Bu alt komite dolaşım sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Solunum Sistemi Fonksiyonları ve Bozuklukları;

Amaç: Bu alt komite solunum sisteminin fonksiyonlarının ve daha sonra bozukluklarının tam olarak öğrenilmesi için önemli ön öğrenme gereksinimlerini içermektedir.

Dolaşım Sistemi İnceleme Yöntemleri;

Amaç: Bu komite dolaşım sistemi fonksiyonlarının değerlendirme yöntemlerinin öğrenilmesi ve böylece dolaşım sistemi hastalıklarına tanı konulması gereksinimlerini karşılar.

Solunum Sistemi İnceleme Yöntemleri;

Amaç: Bu komite solunum sistemi fonksiyonlarının değerlendirme yöntemlerinin öğrenilmesi ve böylece dolaşım sistemi hastalıklarına tanı konulması gereksinimlerini karşılar.

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU	SORU(P)
KARDİYOLOJİ	Ramazan ÖZDEMİR	5	
	Ahmet BACAĞSIZ	4	
	Nusret AÇIKGÖZ	2	
	Hatice Aylin YAMAÇ	2	
PATOLOJİ	Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	7	
	Nurcan ÜNVER	4	1
	Zuhal GUCİN	3	
	D. Sema ARICI	4	1
ÇOCUK SAĞLIĞI	Ufuk ERENBERK	1	
	Emin ÖZKAYA	2	
	Yılmaz YOZGAT	2	
GÖĞÜS HASTALIKLARI	Fatmanur OKYALTIRIK	6	
	M. Emin AKKOYUNLU	5	
	Mehmet BAYRAM	6	
FARMAKOLOJİ	Gökhan AKKAN	14	
	Akçahan GEPDİREMEN	10	
KULAK BURUN BOĞAZ	Orhan ÖZTURAN	2	
	Fadullah AKSOY	2	
	Ayşenur MERİÇ HAFIZ	2	
	Selahattin TUĞRUL	2	
MİKROBİYOLOJİ	M. Ziya DOYMAZ	2	
HALK SAĞLIĞI	Bedia ÖZYILDIRIM	7	
BİYOKİMYA	Abdurrahim KOÇYİĞİT	3	
RADYOLOJİ	Mehmet BİLGİN	1	
Toplam		98	2
Toplam soru sayısı		100	

	2 Nisan 2018 Pazartesi	3 Nisan 2018 Salı	4 Nisan 2018 Çarşamba	5 Nisan 2018 Perşembe	6 Nisan 2018 Cuma
08:30 09:15	Üst Solunum Yolu Patolojisi PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	Solunum Sistemi Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi MİKROBİYOLOJİ M. Ziya DOYMAZ	Restriktif Akciğer Hastalıkları PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	S: Öksürük Enfeksiyöz nedenler Pnömoniler TT-K (İNG) GÖĞÜS HASTALIKLARI Mehmet BAYRAM	Bronşiolit T-A ÇOCUK SAĞLIĞI Ufuk ERENBERK
09:30 10:15	AC Histoloji -Embriyoloji ve Kongenital Hastalıkları PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	Solunum Sistemi Hastalıkları Klinik Mikrobiyolojisi MİKROBİYOLOJİ M. Ziya DOYMAZ	Restriktif Akciğer Hastalıkları PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	S: Öksürük Enfeksiyöz nedenler Pnömoniler TT-K (İNG) GÖĞÜS HASTALIKLARI Mehmet BAYRAM	S: Gündüz Uykululuğu Uykuda solunum bozukluğu GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU
10:30 11:15	Pnömoniler ve AC Tüberkülozu PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıkları PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	S: Öksürük Genel bilgiler –akciğer dışı öksürük nedenleri (İNG) GÖĞÜS HASTALIKLARI Mehmet BAYRAM	S: Dispne Havayolu hastalıkları ASTIM TT-A-K-İ GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU	S: Hemoptizi, enfeksiyon dışı öksürük Akciğer kanseri ÖnT-K GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK
11:30 12:15	Pnömoniler ve AC Tüberkülozu PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıkları PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	S: Öksürük Enfeksiyöz nedenler Bronşiektaziler ÖnT-K-İ (İNG) GÖĞÜS HASTALIKLARI Mehmet BAYRAM	S: Dispne Havayolu hastalıkları ASTIM TT-A-K-İ GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU	S: Dispne Dispneye genel yaklaşım GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU
13:30 14:15	Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM	S: Öksürük Enfeksiyöz nedenler Tüberküloz TT-K-İ GÖĞÜS HASTALIKLARI (İNG) Mehmet BAYRAM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	İş sağlığına giriş, Cumhuriyet döneminde iş sağlığı alanında gelişmeler ve iş sağlığı uygulamaları HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM	S: Öksürük Enfeksiyöz nedenler Tüberküloz TT-K-İ GÖĞÜS HASTALIKLARI (İNG) Mehmet BAYRAM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	9 Nisan 2018 Pazartesi	10 Nisan 2018 Salı	11 Nisan 2018 Çarşamba	12 Nisan 2018 Perşembe	13 Nisan 2018 Cuma
08:30 09:15	Göğüs ağrısına yaklaşım GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK	Antitusif,Ekspektoran, Mukolitik ve Sürfaktan ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Solunum Hastalıkları Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	S: Dispne Havayolu hastalıkları Kronik obstrüktif akciğer hastalığı TT-A-K-I GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU	S: Dispne Restriktif nedenler Mesleksel akciğer hastalıkları ÖnT-K-I GÖĞÜS HASTALIKLARI (İNG) Mehmet BAYRAM
09:30 10:15	Solunum Sistemi Farmakolojisine giriş FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Antitusif,Ekspektoran, Mukolitik ve Sürfaktan ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Solunum Hastalıkları Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	S: Dispne Havayolu hastalıkları Spirometri TT-A-K-I, GÖĞÜS HASTALIKLARI Muhammet Emin AKKOYUNLU	S: Dispne İnterstisyel akciğer hastalıkları ve diğer nedenler ÖnT GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK
10:30 11:15	Bronkodilatatör ve Antiastmatik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Oksijen ve diğer tedavi gazları FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Antitüberküloz ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Akciğer ve Plevra Tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	S: Dispne Plevral efüzyon, ampiyem ÖnT GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK
11:30 12:15	Bronkodilatatör ve Antiastmatik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Hemoptiziye yaklaşım GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK	Antitüberküloz ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Akciğer ve Plevra Tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	S: Dispne (Pulmoner vasküler kaynaklı) Pulmoner Emboli GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	LAB: Solunum Patoloji (P) PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	LAB: Solunum Patoloji (P) PATOLOJİ Nurcan ÜNVER	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	16 Nisan 2018 Pazartesi	17 Nisan 2018 Salı	18 Nisan 2018 Çarşamba	19 Nisan 2018 Perşembe	20 Nisan 2018 Cuma
08:30 09:15	S: Stridor, ses kısıklığı Larengal obstrüksiyon-A (İNG) KBB Ayşenur Meriç HAFIZ	S: Burun akıntısı-tıkanıklığı KBB Selahattin TUĞRUL	S: Kulak ağrısı, akıntısı KBB Orhan ÖZTURAN	Akciğerin Dolaşım Bozuklukları, ARDS Vasküler Hastalıklar PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	S: Hipoksemi ve siyanoz Solunum yetmezliği, ARDS GÖĞÜS HASTALIKLARI Fatmanur OKYALTIRIK
09:30 10:15	S: Stridor, ses kısıklığı Larengal obstrüksiyon-A (İNG) KBB Ayşenur Meriç HAFIZ	S: Horlama KBB Selahattin TUĞRUL	Kulak zarı perforasyonu KBB Orhan ÖZTURAN	Akciğerin Dolaşım Bozuklukları, ARDS Vasküler Hastalıklar PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	Sağlık Gözetimi ve Meslek hastalıklarına giriş HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
10:30 11:15	S: Boğaz ağrısı KBB Fadlullah AKSOY	Allerjik rinit TT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Emin ÖZKAYA	Myokard ve perikard hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Dolaşım sisteminde mikrobiyolojik tetkikler MİKROBİYOLOJİ M. Ziya DOYMAZ	Çalışma ortamı gözetimi, iş kazası tanımı, nedenleri ve korunma yöntemleri HALK SAĞLIĞI
11:30 12:15	S: Burun kanaması ve anterior tampon KBB Fadlullah AKSOY	Allerjik rinit TT-K ÇOCUK SAĞLIĞI Emin ÖZKAYA	Myokard ve perikard hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	Akciğer Radyolojisi Radyoloji Mehmet BİLGİN	Birinci basamakta çevre sağlığı hizmetleri HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (Nur Büyükpınarbaşı- Nurcan Ünver) (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	23 Nisan 2018 Pazartesi	24 Nisan 2018 Salı	25 Nisan 2018 Çarşamba	26 Nisan 2018 Perşembe	27 Nisan 2018 Cuma
08:30 09:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	Antiaritmik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Damar hastalıkları sınıflama patogenez ve morfoloji PATOLOJİ D. Sema ARICI	Sempatolitikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
09:30 10:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	Antiaritmik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Damar hastalıkları sınıflama patogenez ve morfoloji PATOLOJİ D. Sema ARICI	Sempatolitikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
10:30 11:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	Antiaritmik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	İskemik kalp hastalıkları patogenez ve morfoloji PATOLOJİ D. Sema ARICI
11:30 12:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	Antiaritmik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	İskemik kalp hastalıkları patogenez ve morfoloji PATOLOJİ D. Sema ARICI
		FORMATİF SINAV (02.04.2018-20.04.2018)			
13:30 14:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	Mediasten hastalıkları patolojisi PATOLOJİ Nur BÜYÜKPINARBAŞILI	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	KLİNİK GÖZLEM	SORU ÇÖZÜMÜ SORU ÇÖZÜMÜ (Patoloji-Farmakoloji)	Kalp yetmezliği patogenez ve morfolojik bulgular PATOLOJİ D. Sema ARICI	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	30 Nisan 2018 Pazartesi	1 Mayıs 2018 Salı	2 Mayıs 2018 Çarşamba	3 Mayıs 2018 Perşembe	4 Mayıs 2018 Cuma
08:30 09:15	Parasempatolitikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Sempatomimetikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	Konjestif kalp yetmezliğinin tedavisinde kullanılan ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	S: Göğüs Ağrısı Akut Koroner Sendrom T-A-K KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR
09:30 10:15	Parasempatolitikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Sempatomimetikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	Konjestif kalp yetmezliğinin tedavisinde kullanılan ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	S: Göğüs Ağrısı Anjina pectoris KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR
10:30 11:15	S:Dispne Kalp yetmezliği T-A-K-l KARDİYOLOJİ Ahmet BACAKSIZ	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Antihiperlipidemikler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Göğüs Ağrısı Koroner arter hastalığı ÖnT-K KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR	Parasempatomimetikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
11:30 12:15	S:Ödem Kalp yetmezliği T-A-K-l KARDİYOLOJİ Ahmet BACAKSIZ	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Antihiperlipidemikler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S: Göğüs Ağrısı Koroner arter hastalığı ÖnT-K KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR	Parasempatomimetikler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN
13:30 14:15	Kardiovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal Testler BIYOKİMYA Abdurrahim Koçyiğit	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	LAB: Dolaşım Patolojisi (P) PATOLOJİ Sema ARICI	S:Dispne Akciğer ödemi A KARDİYOLOJİ Ahmet BACAKSIZ	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Kardiovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal Testler BIYOKİMYA Abdurrahim Koçyiğit	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	LAB: Dolaşım Patolojisi (P) PATOLOJİ Sema ARICI	Antianjinal ilaçlar FARMAKOLOJİ Akçahan GEPEĐREMEN	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	7 Mayıs 2018 Pazartesi	8 Mayıs 2018 Salı	9 Mayıs 2018 Çarşamba	10 Mayıs 2018 Perşembe	11 Mayıs 2018 Cuma
08:30 09:15	S: Çarpıntı Kalp ritm bozuklukları ÖnT KARDİYOLOJİ Nusret AÇIKGÖZ	S: Hipertansiyon Atst Esansiyel hipertansiyon TT-A-K-l (İNG) KARDİYOLOJİ Ahmet BACAKSIZ	Kapak Hastalıkları patogenez ve morfoloji PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	S: Üfürüm Kalp kapak hastalıkları ÖnT-K KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR	Periferik vazodilatörler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
09:30 10:15	S: Hipotansiyon Kalp ritm bozuklukları ÖnT KARDİYOLOJİ Nusret AÇIKGÖZ	S: Hipertansiyon Sekonder Hipertansiyon ÖnT (İNG) KARDİYOLOJİ Ahmet BACAKSIZ	Kapak Hastalıkları patogenez ve morfoloji PATOLOJİ Zuhal GÜCİN	S: Üfürüm Endokardit ÖnT-K KARDİYOLOJİ Ramazan ÖZDEMİR	S: Senkop Kardiyopulmoner arrest A Ani ölüm T-A KARDİYOLOJİ Nusret AÇIKGÖZ
10:30 11:15	S: Hipotansiyon Perikardiyal efüzyon / tamponad ÖnT KARDİYOLOJİ Aylin Hatice YAMAÇ	Antihipertansif ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	S:Dispne (kardiyak nedenler) Pulmoner hipertansiyon ÖnT KARDİYOLOJİ Aylin Hatice YAMAÇ	S: Üfürüm Konjenital kalp hastalıkları ÖnT ÇOCUK SAĞLIĞI Yılmaz YOZGAT	Sağlık hizmetlerinde yönetim /denetim ve sağlık ekonomisi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
11:30 12:15	S:Siyanoz Miyokardit / kardiyomiopati ÖnT KARDİYOLOJİ Aylin Hatice YAMAÇ	Antihipertansif ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Solunum sistemi hastalıklarının epidemiolojisi ve toplumda kontrol ve önlenmesi HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM	S: Üfürüm Akut romatizmal ateş T-K ÇOCUK SAĞLIĞI Yılmaz YOZGAT	Sağlığı geliştiren şehirler ve sağlıklı okullar HALK SAĞLIĞI Bedia ÖZYILDIRIM
13:30 14:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (Sema Arıcı- Zuhal Gücin) (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (1.GRUP)	OLGU SUNUMU (3.GRUP)	OLGU SUNUMU (5.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	OLGU SUNUMU (2.GRUP)	OLGU SUNUMU (4.GRUP)	OLGU SUNUMU (6.GRUP)	KLİNİK GÖZLEM

	14 Mayıs 2018 Pazartesi	15 Mayıs 2018 Salı	16 Mayıs 2018 Çarşamba	17 Mayıs 2018 Perşembe	18 Mayıs 2018 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KOMİTE SINAV 14.30
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SINAV GERİ BİLDİRİMİ
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

3H KURULU
SAĞLIK YÖNETİMİ VE GELİŞİMİ -KLİNİĞE GİRİŞ

DERS KURULU BAŞKANI: Doç.Dr.Aysel Vehapoğlu/ Yrd.Doç.Dr.Ertan Sönmez

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
İç Hastalıkları	4		4
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	10		10
Farmakoloji	3		3
Acil Tıp	4		4
Tıp Etiği	10		10
Kardiyoloji	2		2
Göğüs Hastalıkları	2		2
Biyokimya	1		1
Kadın Hastalıkları ve Doğum	1		1
Tıp Eğitimi	5		5
Kulak Burun Boğaz	2		2
Fizik Tedavi Rehabilitasyon	2		2
Enfeksiyon Hastalıkları	2		2
Nöroloji	2		2
Adli Tıp	3		3
Üroloji	1		1
GENEL TOPLAM	54		54

DERS KURULU	ÖĞRETİM ÜYESİ	SORU
İÇ HASTALIKLARI	Mustafa ÇAKIRCA	2
	Cumali KARATOPRAK	2
ACİL TIP	Ertan SÖNMEZ	3
ÇOCUK SAĞLIĞI	Akın İŞCAN	2
	Ayşegül DOĞAN DEMİR	1
	Yılmaz YOZGAT	2
	Aysel VAHAPOĞLU	1
	Bilge BAYRAKTAR	2
FARMAKOLOJİ	Akçahan GEPDİREMEN	3
KULAK BURUN BOĞAZ	Yavuz Selim YILDIRIM	2
GÖĞÜS HASTALIKLARI	M. Emin AKKOYUNLU	2
BİYOKİMYA	Abdurrahim KOÇYİĞİT	1
ENFEKSİYON	Yasemin AKKOYUNLU	2
ÜROLOJİ	Senad KALKAN	1
KADIN HASTALIKLARI	Banu KILIÇOĞLU DANE	1
KARDİYOLOJİ	Ahmet BACAKSIZ	2
NÖROLOJİ	A. Esra GÜRSOY	2
FİZİK TEDAVİ	Teoman AYDIN	2
TIP ETİĞİ	Nuran YILDIRIM	9
ADLİ TIP	İpek Esen MELEZ	3
TIP EĞİTİMİ	İsmet KIRPINAR	5
Toplam		50
Toplam Soru Sayısı		50

	21 Mayıs 2018 Pazartesi	22 Mayıs 2018 Salı	23 Mayıs 2018 Çarşamba	24 Mayıs 2018 Perşembe	25 Mayıs 2018 Cuma
08:30 09:15	Genel ve soruna yönelik öykü alabilme İÇ HASTALIKLARI Mustafa ÇAKIRCA	Baş-boyun ve KBB muayenesi KULAK BURUN BOĞAZ Yavuz Selim YILDIRIM	Kardiyovasküler sistem Muayenesi KARDİYOLOJİ Ahmet BACAĞSIZ	Tıp etiğine giriş ve etik ilkeler TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	El yıkama, steril eldiven takma, çıkarma ENFEKSİYON HASTALIKLARI Yasemin AKKOYUNLU
09:30 10:15	Hasta dosyası ve epikriz hazırlayabilme İÇ HASTALIKLARI Mustafa ÇAKIRCA	Baş-boyun ve KBB muayenesi KULAK BURUN BOĞAZ Yavuz Selim YILDIRIM	Kardiyovasküler sistem Muayenesi KARDİYOLOJİ Ahmet BACAĞSIZ	Etik açıdan hekim-hasta ilişkisi, hasta hakları TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	Sağlık bakımıyla ilişkili enfeksiyonlar ENF HST YASEMİN AKKOYUNLU
10:30 11:15	Çocuklarda öykü alabilme ÇOCUK SAĞLIĞI Ayşegül DOĞAN DEMİR	Solunum Muayenesi GÖĞÜS HASTALIKLARI M. Emin Akkoynlu	Batın muayenesi İÇ HASTALIKLARI Cumali KARATOPRAK	Ürolojik Muayene ÜROLOJİ Senad KALKAN	Risk yönetimi ve malpraktis ADLİ TIP İpek Esen Melez
11:30 12:15	Çocuklarda öykü alabilme ÇOCUK SAĞLIĞI Ayşegül DOĞAN DEMİR	Solunum Muayenesi GÖĞÜS HASTALIKLARI M. Emin Akkoynlu	Batın muayenesi İÇ HASTALIKLARI Cumali KARATOPRAK	Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Risk yönetimi ve malpraktis ADLİ TIP İpek Esen Melez
13:30 14:15	Reçete yazma FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Nörolojik Muayene NÖROLOJİ Esra GÜRİSOY	Çocuklarda Nörolojik Muayene ÇOCUK SAĞLIĞI Akin İŞCAN	Kas-İskelet Muayenesi FİZİK TEDAVİ REHABİLİTASYON Teoman AYDIN	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Akılcı ilaç kullanımı FARMAKOLOJİ A. GEPDİREMEN	Nörolojik Muayene NÖROLOJİ Esra GÜRİSOY	Çocuklarda Nörolojik Muayene ÇOCUK SAĞLIĞI Akin İŞCAN	Kas-İskelet Muayenesi FİZİK TEDAVİ REHABİLİTASYON Teoman AYDIN	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	İletişim Bilgisi ve Becerileri TIP EĞİTİMİ İsmet KIRPINAR	Genital Sistem Muayenesi KADIN HST. DOĞUM BANU KILIÇOĞLU DANE	Hukuki durumlar / sorumluluklar ADLİ TIP İpek Esen MELEZ	İletişim Hataları TIP EĞİTİMİ İsmet KIRPINAR	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	28 Mayıs 2018 Pazartesi	29 Mayıs 2018 Salı	30 Mayıs 2018 Çarşamba	31 Mayıs 2018 Perşembe	1 Haziran 2018 Cuma
08:30 09:15	EKG çekebilme ve değerlendirebilme KARDİYOLOJİ Yılmaz YOZGAT	Mahremiyet hakkı ve tıbbi gizlilik TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	Hasta Hekim İletişimi TIP EĞİTİMİ İsmet Kırpınar	Çocuklarda büyüme ve gelişmeyi izleyebilme (persentil eğrileri, Tanner derecelendirmesi) ÇOCUK SAĞLIĞI Aysel VEHAPOĞLU	Yaşlı ve çocuklarda ilaç kullanımı FARMAKOLOJİ A. GEPRİREMEN
09:30 10:15	EKG çekebilme ve değerlendirebilme KARDİYOLOJİ Yılmaz YOZGAT	Yaşlanma başlangıcına dair etik sorunlar TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	Liderlik ve Profesyonellik Kavramları TIP EĞİTİMİ İsmet Kırpınar	Antropometrik ölçümler ÇOCUK SAĞLIĞI Aysel VEHAPOĞLU	Ekip Çalışması TIP EĞİTİMİ İsmet Kırpınar
10:30 11:15	Temel Yaşam Desteği sağlayabilme A ACİL TIP Ertan SÖNMEZ	İleri Yaşam Desteği sağlayabilme A ACİL TIP Ertan SÖNMEZ	Yenidoğan muayenesi Bilge BAYRAKTAR	İnsan üzerinde deneylerin etik boyutu, araştırma ve yayın etiği TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	Yaşlanma sonuna dair etik sorunlar TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM
11:30 12:15	Temel Yaşam Desteği sağlayabilme A ACİL TIP Ertan SÖNMEZ	İleri Yaşam Desteği sağlayabilme A ACİL TIP Ertan SÖNMEZ	Yenidoğan muayenesi Bilge BAYRAKTAR	Özerklik, aydınlatılmış onam TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM
13:30 14:15	Transplantasyon tıbbında etik TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
14:30 15:15	Psikiyatride etik TIP ETİĞİ Nuran YILDIRIM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
15:30 16:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM
16:30 17:15	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM	KLİNİK GÖZLEM

	4 Haziran 2018 Pazartesi	5 Haziran 2018 Salı	6 Haziran 2018 Çarşamba	7 Haziran 2018 Perşembe	8 Haziran 2018 Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SUMMATİF SINAV 14.30	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
15:30 16:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SUMMATİF SINAV GERİ BİLDİRİMİ	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI
16:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	OSCE SINAVI