

T.C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2018-2019 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
2. SINIF AKADEMİK YIL TAKVİMİ

BAŞKOORDİNATÖR: Prof. Dr. Ufuk Ö. METE

13.03.2019

2. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi. Yurdun KUYUCU

2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi İlker ÜNAL

DERS KURULLARI	ANA	BİF	BİK	BİS	BİO	FAR	FİZ	GEN	HİS	KBL	MİK	PAR	PAT	UYG. ÖÇM. ENT.OT.	TOPLAM
Ders Kurulu I Teorik (MED.201) Pratik	43 18	13 -	5 -	6 2	- -	- -	35 10	4	20 2	- -	19 12	- -	- -	2 -	147 44
Ders Kurulu II Teorik (MED.202) Pratik	13 15	12 16	4 4	4 -	- -	- -	50 16	- -	10 6	- -	25 8	19 4	- -	4 -	141 69
Ders Kurulu III Teorik (MED.203) Pratik	26 24	- -	12 12	6 4	- -	- -	27 4	- -	19 11	- -	26 2	14 4	- -	4 -	134 61
Ders Kurulu IV Teorik (MED.204) Pratik	9 9	- -	23 4	4 2	- -	- -	43 -	1 -	15 9	- -	17 4	- -	- -	12 -	124 28
Ders Kurulu V Teorik (MED.205) Pratik	- -	3 -	5 -	6 2	5 -	23 -	- -	1 -	- -	20 -	6 -	- -	41 14	2 -	112 16
Teorik	91	28	49	26	5	23	155	6	64	20	93	33	41	24	658
Pratik	66	16	20	10	0	0	30	0	28	0	26	8	14	0	218
Toplam	157	44	69	36	5	23	185	6	92	20	119	41	55	24	876
MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI															10
SEÇMELİ DERSLER															62
SERBEST ÖĞRENME SAATİ															200

ÖĞRETİM ÜYELERİ

ANA: Prof. Dr. Ahmet Hilmi Yücel

Prof. Dr. Behice Durgun
Prof. Dr. Özkan Oğuz
Prof. Dr. M.Gülhal Bozkır
Prof. Dr. Neslihan Boyan
Prof. Dr. Pınar Göker

GEN: Doç. Dr. Sevcan Tuğ Bozdoğan

HİS: Prof. Dr. Sait Polat

Prof. Dr. Ufuk Ö.Mete
Prof. Dr. Özgül Tap
Dr. Öğr. Üyesi Leman Sencar
Dr. Öğr. Üyesi Yurdun Kuyucu

BİF: Prof. Dr. İsmail Günay

Prof. Dr. Mustafa Emre
Doç. Dr. Işıl Öcal
Doç. Dr. Figen Çiçek

KBL: Prof. Dr. Semra Paydaş

Prof. Dr. Oğuz Kara
Prof. Dr. Eren Erken
Prof. Dr. Süleyman Özbek
Prof. Dr. Hüseyin T. Özer
Prof. Dr. Mustafa Yılmaz
Dr. Öğr. Üye. Suat Arslantaş
Prof. Dr. Zeynep Yapar
Prof. Dr. Gülgün Büyükdereci
Dr. Öğr. Üyesi İsa Burak Güney

BİK: Prof. Dr. Abdullah Tuli

Prof. Dr. Levent Kayrın
Prof. Dr. Nurten Dikmen
Prof. Dr. Akif Çürük
Prof. Dr. Tamer Cevat İnal
Doç. Dr. Özlem Görüroğlu Öztürk
Öğr. Gör. Dr. Ebru D. Yenilmez

BİO: Prof. Dr. Ümit Lüleyap

Prof. Dr. Davut Alptekin
Prof. Dr. Ayfer Pazarbaşı

MİK: Prof. Dr. Fatih Köksal

Prof. Dr. Fügen Yarkın
Prof. Dr. Akgün Yaman
Prof. Dr. Macit İlkit
Doç. Dr. Filiz Kibar

BİS : Prof. Dr. Nazan Alparslan

Doç. Dr. Yaşar Sertdemir
Dr. Öğr. Üyesi İlker Ünal

PAR: Prof. Dr. Soner Koltaş

FAR: Prof. Dr.Ergin Şingirik

Prof. Dr. Fazilet Aksu
Prof. Dr. Nuran Öğülenler
Prof. Dr. Yusuf Karataş
Prof. Dr. Naciye Döndaş
Prof. Dr. Ata Seçilmiş
Prof. Dr. Eda Kumcu
Doç. Dr. Peyman Ertuğ
Dr. Öğr. Üyesi Olcay Kiroğlu

PAT: Prof. Dr. Gülfiliz Gönülüşen

Prof. Dr. Suzan Zorludemir
Prof. Dr. Figen Doran
Prof. Dr. Melek Ergin
Prof. Dr. Derya Gümürdülü
Prof. Dr. Aysun H. Uğuz
Prof. Dr. Şeyda Erdoğan
Doç. Dr. Arbil Açıkalın
Dr. Öğr. Üyesi Emine K. Bağır
Dr.Öğr. Üyesi Kıvılcım Eren Erdoğan

FİZ: Prof. Dr. Ayşe Doğan

Prof. Dr. Sanlı Sadi Kurdak
Prof. Dr. Şeref Erdoğan
Doç. Dr. Kerem Özgünen
Doç. Dr. Besim Özaykan
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Özdemir

KISALTMALAR

ANA: ANATOMİ
BİF : BİYOFİZİK
BİK: TIBBİ BİYOKİMYA
BİO: TIBBİ BİYOLOJİ
BİS: BİYOİSTATİSTİK
FAR: TIBBİ FARMAKOLOJİ
FİZ: FİZYOLOJİ

GEN: TIBBİ GENETİK
HİS: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
KBL: KLİNİK BİLİMLER
MİK: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
PAR: TIBBİ PARAZİTOLOJİ
PAT: TIBBİ PATOLOJİ

TATİLLER ve ANMA GÜNLERİ

29 Ekim 2018 : Cumhuriyet Bayramı
10 Kasım 2018 : Atatürk'ü Anma Töreni
01 Ocak 2019 : Yılbaşı Tatili
21 Ocak -3 Şubat 2019 : Yarıyıl Tatili
23 Nisan 2019 : Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
01 Mayıs 2019 : Emek ve Dayanışma Günü
19 Mayıs 2019 : Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı
5 Haziran-7 Haziran : Ramazan Bayramı

DÖNEM II DERS KURULLARI ve SINAV TARİHLERİ**MED.201 - DERS KURULU I (SİNİR SİSTEMİ)**

Öğretim : 3 Eylül -16 Ekim 2018
Pratik sınav : 17,18, 19 Ekim 2018
Teorik sınav : 22 Ekim 2018

MED.202 - DERS KURULU II (KARDİYOVASKÜLER ve SOLUNUM SİSTEMLERİ)

Öğretim : 23 Ekim-14 Aralık 2018
Pratik sınav : 18,19,20 Aralık 2018
Teorik sınav : 21 Aralık 2018

MED.203 - DERS KURULU III (SİNDİRİM ve BOŞALTIM SİSTEMLERİ)

Öğretim : 24 Aralık 2018-22 Şubat 2019
Pratik sınav : 25 - 26 Şubat 2019
Teorik sınav : 1 Mart 2019

YARIYIL TATİLİ: 21 Ocak - 3 Şubat 2019**MED.204 - DERS KURULU IV (ENDOKRİN ve ÜREME SİSTEMLERİ)**

Öğretim : 4 Mart -10 Nisan 2019
Pratik sınav : 11, 12, 15 Nisan 2019
Teorik sınav : 16 Nisan 2019

MED.205 - DERS KURULU V (HÜCRE - DOKU ZEDELENMESİ)

Öğretim : 17 Nisan – 21 Mayıs 2019
Pratik sınav : 22 Mayıs 2019
Teorik sınav : 23 Mayıs 2019

YILSONU SINAVLARI

Mesleki Beceri Lab. Yılsonu Sınavı: 24 Mayıs 2019
Mesleki Beceri Lab. Büt. Sınavı: 17 Haziran 2019
Teorik Final Sınavı: 18 Haziran, 20 Haziran 2019
Teorik Bütünleme Sınavı: 9 Temmuz, 11 Temmuz 2019

DÖNEM II-“NORMAL YAPI VE FONKSİYON/ SİSTEMLER” AMAÇ VE ÖĞRENİM KAZANIMLARI

Dersin Amacı	Sistemler zemininde vücudun normal yapı ve işlevlerini, konak-mikroorganizma ilişkilerini klinik bilimlere temel oluşturacak bilgi ve beceriyi kazanır.
Öğrenim Kazanımları	Dönem II öğrencileri bu dönem sonunda; 1. İnsanın normal embriyolojik gelişimini açıklar, 2. Sinir sisteminin yapı ve işlevini açıklar, 3. Kardiyovasküler ve solunum sistemlerinin yapı ve işlevini açıklar, 4. Sindirim sisteminin yapı ve işlevini açıklar, 5. Endokrin sistemin yapı ve işlevini açıklar, 6. Ürogenital sistemin yapı ve işlevini açıklar, 7. Hastalıkların temelini oluşturan genel patoloji kavramlarını kavrar, 8. Genetiğin tıp uygulamasındaki yeri, klinik genetiğin uygulama alanlarını bilir, 9. Florayı tanımlar, mikrobiyal ve paraziter hastalıkları ayırt eder, 10. Farmakolojinin genel kavramlarını açıklar, 11. Araştırmanın temel kavramlarını açıklar, bilimsel okur yazarlık öngörüsü kazanır, 12. Sosyal bilimlerle entegre tıbbi tanımlar ve projeler geliştirir.

MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI	
Amacı	Klinikte uygulayacakları temel mesleksi becerileri maket üzerinde, hümanist eğitim ilkelerine uygun olarak öğrenir.
Öğrenim Kazanımları	Dönem II öğrencileri “Mesleki Beceri Laboratuvarı Uygulamaları” sonunda; 1. Hasta taşıma tekniğinin genel kurallarını uygular, 2. Nabız alma, beden sıcaklığı ölçümü ve kan basıncı ölçümü becerilerini uygular, 3. Nazogastrik sonda takma aşamalarını sayar, sonda takar ve çıkarır, 4. Kadın ve erkek idrar sondası takma-çıkarma aşamalarını sayar, her iki cinsiyete ait maketlere asepsi kurallarına uygun olarak sonda takip çıkarır, 5. Sütür atar.

MED 201 - DERS KURULU I (SİNİR SİSTEMİ)

Amaç: Genel embriyoloji kavramları hakkında bilgi sahibi olur. Sinir
Amaç: Genel embriyoloji kavramlarını açıklar .Sinir sisteminin normal yapı ve işlevlerini tanımlar, bu sistemde kolonize olan mikroorganizmaları ayırt eder.

Öğrenim Kazanımları:

1. Genel embriyoloji kavramları ve sinir sistemi embriyolojisini açıklar,
2. Sinir sisteminin yapı ve işlevini açıklar,
3. Normal florada yer alan ve sinir sistemini enfekte eden mikroorganizmaları ve özelliklerini sayar,
4. Nörogenetik kavramı ve kalıtım paternleri ayırt eder,
5. Sağlıkta veri kaynaklarını tanımlar ve değerlendirir,
6. Sinir sistemini oluşturan organların yapılarını ışık mikroskopik düzeyde tanımlar.
7. Anatomik modeller üzerinde sinir sistemine ait yapıları ayırt eder,
8. Görsel ve işitsel duymalar ile refleksleri değerlendirmeye yönelik temel laboratuvar uygulamalarını yapar,
9. Sinir sistemi ile ilgili enfeksiyon etkenlerinin laboratuvar tanısını yapar,
10. Sinir sistemi ile ilgili klinik bir tabloyu ayırt eder,
11. Bilgisayar ortamında verileri özetler.

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Pınar Göker

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	43	18	61
BİYOFİZİK	13	-	13
TIBBİ BİYOKİMYA	5	-	5
BİYOİSTATİSTİK	6	2	8
FİZYOLOJİ	35	10	45
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	20	2	22
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	19	12	31
TIBBİ GENETİK	4	-	4
ENTEĞRE OTURUM	2	-	2
TOPLAM	147	44	191

Öğretim : 3 Eylül -16 Ekim 2018

Pratik sınav : 17,18, 19 Ekim 2018

Teorik sınav : 22 Ekim 2018

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****3 EYLÜL 2018 PAZARTESİ**08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati09³⁰-10¹⁵ **Dönem tanıtımı****Ders kurulu tanıtımı**10³⁰-11¹⁵ ANA.2.1 Sinir Sistemine giriş11³⁰-12¹⁵ HİS.2.1 İnsan embriyolojisine giriş**Dönem Koordinatörü****Ders Kurulu Başkanı**

Ö.Öğuz

L.Sencar

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.1 Normal Flora14³⁰-15¹⁵ MİK.2.1 Normal Flora15³⁰-16¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası16³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati*

F.Köksal

F.Köksal

A.Çürük

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****4 EYLÜL 2018 SALI**08³⁰-09¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası09³⁰-10¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası10³⁰-11¹⁵ ANA.2.2 Beyin Zarları ve BOS11³⁰-12¹⁵ ANA.2.2 Beyin Zarları ve BOS

A.Çürük

A.Çürük

Ö.Öğuz

Ö.Öğuz

13³⁰-14¹⁵ BİS.2.1 Biyoistatistikte araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları

N.Alparslan

14³⁰-15¹⁵ BİS.2.1 Biyoistatistikte araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları

N.Alparslan

15³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati***5 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA**08³⁰-09¹⁵ ANA.2.3 Serebral hemisferler09³⁰-10¹⁵ ANA.2.3 Serebral hemisferler10³⁰-11¹⁵ BİK.2.2 Nörotransmitter ve Biyokimyası11³⁰-12¹⁵ BİK.2.2 Nörotransmitter ve Biyokimyası

Ö.Öğuz

Ö.Öğuz

A.Çürük

A.Çürük

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.2 Stafilocoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

14³⁰-15¹⁵ ANA.2.4 Diensefalon ve mezensefalon

P.Göker

15³⁰-16¹⁵ ANA.2.5 Pons ve bulbus

P.Göker

16³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati***6 EYLÜL 2018 PERŞEMBE**08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.1 Sinapslardaki elektriksel olaylar09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.1 Sinapslardaki elektriksel olaylar10³⁰-11¹⁵ ANA.2.6 Serebellum11³⁰-12¹⁵ ANA.2.7 Medulla spinalis

B.Özaykan

B.Özaykan

P.Göker

P.Göker

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.2 Stafilocoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.2 Stafilocoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

15³⁰-17¹⁵ **Öğrenci Temsilcisi Seçimi***Seçmeli Derslerle ilgili Bilgilendirme***7 EYLÜL 2018 CUMA**08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.2 Sinapslarda inhibisyon, fasilitasyon09³⁰-10¹⁵ HİS.2.2 Gametogenez10³⁰-11¹⁵ HİS.2.2 Gametogenez11³⁰-12¹⁵ *Serbest öğrenme saati*

B.Özaykan

L.Sencar

L.Sencar

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.1.Sinir Sistem I

ANATOMİ

16³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati***10 EYLÜL 2018 PAZARTESİ**08³⁰-09¹⁵ HİS.2.3 Ovulasyon ve implantasyon09³⁰-10¹⁵ HİS.2.3 Ovulasyon ve implantasyon10³⁰-11¹⁵ BİS.2.1 Biyoistatistikte araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları11³⁰-12¹⁵ BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)

L.Sencar

L.Sencar

N.Alparslan

N.Alparslan

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.3 Neisseria'lar

F.Kibar

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.3 Neisseria'lar

F.Kibar

15³⁰-16¹⁵ ANA.2.8 Medulla spinalis iç yapısı

Ö.Öğuz

16³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati***11 EYLÜL 2018 SALI**08³⁰-09¹⁵ ANA.2.9 İnen motor yollar09³⁰-10¹⁵ ANA.2.9 İnen motor yollar10³⁰-11¹⁵ BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)11³⁰-12¹⁵ BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması

Ö.Öğuz

Ö.Öğuz

N.Alparslan

N.Alparslan

(Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP B)

12 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ ANA.2.10 Anterolateral sistem, ağrı-ısı Ö.Oğuz

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.10 Anterolateral sistem, ağrı-ısı Ö.Oğuz

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.4 Koliformlar F.Köksal

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.4 Koliformlar F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP A)

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP B)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

13 EYLÜL 2018 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.4 Bilaminar germ diski L.Sencar

09³⁰-10¹⁵ HİS.2.5 Trilaminar germ diski L.Sencar

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.11 Arka kordon sistemi propriyoseptif Ö.Oğuz
duyular

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.12 Medulla spinalis lezyonlarının Ö.Oğuz
anatomik temelleri

13³⁰-14¹⁵ GEN.2.1 Populasyon genetiği ve S.T.Bozdoğan
akraba evliliği

14³⁰-15¹⁵ BİF.2.1 Biyolojik sistemlerde enformasyon İ.Günay
ve duyuşal algı

15³⁰-16¹⁵ BİF.2.2 Enformasyon teorisi ve protein yapısı İ.Günay

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

14 EYLÜL 2018 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.3 Sinaptik aktivitenin kimyasal iletimi B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.3 Sinaptik aktivitenin kimyasal iletimi B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.5 Salmonella'lar F.Köksal

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.5 Salmonella'lar F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ BİF.2.3 Reseptörler, duyum ve İ.Günay
reseptör potansiyelleri

14³⁰-15¹⁵ HİS.2.6 Embriyonik dönem L.Sencar

15³⁰-16¹⁵ HİS.2.6 Embriyonik dönem L.Sencar

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

17 EYLÜL 2018 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.4 Kimyasal transmitterlerin işlevleri B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.4 Kimyasal transmitterlerin işlevleri B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.6 Shigella'lar F.Köksal

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.7 Vibrio'lar F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ HİS.2.7 Fötal dönem L.Sencar

14³⁰-15¹⁵ ANA.2.13 Beyin sapının iç yapısı A.H.Yücel

15³⁰-16¹⁵ ANA.2.13 Beyin sapının iç yapısı A.H.Yücel

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 EYLÜL 2018 SALI

08³⁰-09¹⁵ BİF.2.4 Sinaptik ileti, kimyasal ve elektriksel İ.Günay
sinapslar ve postsinaptik potansiyeller

09³⁰-10¹⁵ BİF.2.5 Sinaps modelleri ve sinaptik İ.Günay
reseptörlerde ilaç etkisi

10³⁰-11¹⁵ HİS.2.8 Ekstraembriyoner oluşumlar L.Sencar

11³⁰-12¹⁵ HİS.2.8 Ekstraembriyoner oluşumlar L.Sencar

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:

Hasta Taşıma Becerisi (Grup I)

Doç. Dr. Ayça AÇIKALIN (Acil Tıp)

Doç. Dr. Ersin NAZLICAN (Halk Sağlığı)

Dr. Öğr. Üyesi Zehra HATİPOĞLU (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmının temel

kavramları, sağlık verisi kavramları

BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması

(Grup II) BİYOİSTATİSTİK

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:

Hasta Taşıma Becerisi (Grup II)

Doç. Dr. Nezihat Rana ALPAY (Acil Tıp)

Dr. Öğr. Üyesi Ebru BİRİCİK (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

Uz. Dr. Nazire ATEŞ AYHAN (Yoğun Bakım)

Uz. Dr. Sevcan BİLEN (Çocuk Acil)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmının temel

kavramları, sağlık verisi kavramları

BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması

(Grup I) BİYOİSTATİSTİK

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III, IV, V, VI)

19 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.5 Duyu organları, impulsların başlaması B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.5 Duyu organları, impulsların başlaması B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.8 Helicobacter pylori ve F.Köksal
Campylobacter

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.8 Helicobacter pylori ve F.Köksal
Campylobacter

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.2 Gr(+), Gr (-) kokların MİKROBİYOLOJİ
gösterilmesi (GRUP A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.2 Gr(+), Gr (-) kokların MİKROBİYOLOJİ
gösterilmesi (GRUP B)

20 EYLÜL 2018 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.6 Refleks yayı, gerilme refleksi B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.7 Polisinaptik refleksler ve reflekslerin B.Özaykan
genel özellikleri

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.14 Kafa çiftleri A.H.Yücel

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.14 Kafa çiftleri A.H.Yücel

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.2 Gr(+), Gr (-) kokların MİKROBİYOLOJİ
gösterilmesi (GRUP A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.2 Gr(+), Gr (-) kokların MİKROBİYOLOJİ
gösterilmesi (GRUP B)

21 EYLÜL 2018 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.8 Genel duyu sistemi ve ağrı K.Özgünen

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.8 Genel duyu sistemi ve ağrı K.Özgünen

10³⁰-11¹⁵ BİF.2.6 EEG ve EEG dalgalarının M.Emre
hücresel orijinleri

11³⁰-12¹⁵ BİF.2.7 Uyarılmış potansiyeller ve averajlama M.Emre

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.2 Sinir Sistemi II ANATOMİ

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

24 EYLÜL 2018 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.9 Kimyasal duyuşlar: Tad ve koku K.Özgünen

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.9 Kimyasal duyuşlar: Tad ve koku K.Özgünen

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.15 Serebellumun iç yapısı B.Durgun

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.15 Serebellumun iç yapısı B.Durgun

13 ³⁰ -16 ¹⁵ ANA.2.L.3 Sinir sistemi III	ANATOMİ	kas aktivitesinin eşgüdümü	
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati		10 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
		11 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
25 EYLÜL 2018 SALI			
08 ³⁰ -09 ¹⁵ HİS.2.9 Konjenital malformasyonlar	L.Sencar	13 ³⁰ -14 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
09 ³⁰ -10 ¹⁵ ANA.2.16 Talamus	B.Durgun	14 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen	15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen		
13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:			
Hasta Taşıma Becerisi (Grup III)			
Doç. Dr. Ayça AÇIKALIN (Acil Tıp)			
Doç. Dr. Ersin NAZLICAN (Halk Sağlığı)			
Dr. Öğr. Üyesi Zehra HATİPOĞLU (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)			
Uz. Dr. Damla GÜNEŞ (Çocuk Acil)			
13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları			
BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Grup IV) BİYOİSTATİSTİK			
15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:			
Hasta Taşıma Becerisi (Grup IV)			
Doç. Dr. Nezihat Rana ALPAY (Acil Tıp)			
Dr. Öğr. Üyesi Ebru BİRİCİK (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)			
Uz. Dr. Nazire ATEŞ AYHAN (Yoğun Bakım)			
Uz. Dr. Sevcan BİLEN (Çocuk Acil)			
15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları			
BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Grup III) BİYOİSTATİSTİK			
13 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, V, VI)			
26 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA			
08 ³⁰ -09 ¹⁵ GEN.2.2 Pedigri analizinin klinik önemi	S.T.Bozdoğan	10 ³⁰ -11 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
09 ³⁰ -10 ¹⁵ GEN.2.3 Prediktif genetik testler ve Nörojenetik	S.T.Bozdoğan	15 ³⁰ -17 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ
10 ³⁰ -11 ¹⁵ HİS.2.10 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	S.Polat		
11 ³⁰ -12 ¹⁵ HİS.2.10 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	S.Polat		
27 EYLÜL 2018 PERŞEMBE			
08 ³⁰ -09 ¹⁵ ANA.2.17 Hipotalamus	B.Durgun		
09 ³⁰ -10 ¹⁵ ANA.2.17 Hipotalamus	B.Durgun		
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen		
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen		
13 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ		
15 ³⁰ -17 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ		
28 EYLÜL 2018 CUMA			
08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen		
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.10 Sinir sisteminin motor işlevi ve	K.Özgünen		
		10 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
		11 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
		13 ³⁰ -14 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
		14 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ
		15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	
		1 EKİM 2018 PAZARTESİ	
		08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.11 Otonom sinir sistemi ve merkezi düzenlenmesi	B.Özaykan
		09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.11 Otonom sinir sistemi ve merkezi düzenlenmesi	B.Özaykan
		10 ³⁰ -11 ¹⁵ ANA.2.19 Formasyo retikülaris	P.Göker
		11 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.20 Limbik sistem	P.Göker
		13 ³⁰ -14 ¹⁵ MİK.2.9 Pseudomonaslar	A.Yaman
		14 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.9 Pseudomonaslar	A.Yaman
		15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	
		2 EKİM 2018 SALI	
		08 ³⁰ -09 ¹⁵ ANA.2.21 Ekstrapiramidal sistem	P.Göker
		09 ³⁰ -10 ¹⁵ ANA.2.21 Ekstrapiramidal sistem	P.Göker
		10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.11 Otonom sinir sistemi ve merkezi düzenlenmesi	B.Özaykan
		11 ³⁰ -12 ¹⁵ HİS.2.11 Merkezi sinir sistemi embriyolojisi	S.Polat
		13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:	
		Hasta Taşıma Becerisi (Grup V)	
		Doç. Dr. Ayça AÇIKALIN (Acil Tıp)	
		Doç. Dr. Ersin NAZLICAN (Halk Sağlığı)	
		Dr. Öğr. Üyesi Zehra HATİPOĞLU (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)	
		Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)	
		13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları	
		BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Grup VI) BİYOİSTATİSTİK	
		15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.1 Mesleki Beceri Laboratuvarı:	
		Hasta Taşıma Becerisi (Grup VI)	
		Doç. Dr. Nezihat Rana ALPAY (Acil Tıp)	
		Dr. Öğr. Üyesi Ebru BİRİCİK (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)	
		Uz. Dr. Nazire ATEŞ AYHAN (Yoğun Bakım)	
		Uz. Dr. Sevcan BİLEN (Çocuk Acil)	
		15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları	
		BİS.2.L.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Grup V) BİYOİSTATİSTİK	
		13 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, III, IV)	
		3 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	
		08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.12 Uyku-uyanıklık mekanizmaları, beynin elektriksel aktivitesi	K.Özgünen
		09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.12 Uyku-uyanıklık mekanizmaları, beynin elektriksel aktivitesi	K.Özgünen
		10 ³⁰ -11 ¹⁵ ANA.2.22 Korteks	P.Göker
		11 ³⁰ -12 ¹⁵ ANA.2.22 Korteks	P.Göker
		13 ³⁰ -16 ¹⁵ ANA.2.L.4 Sinir sistemi iç yapısı	ANATOMİ
		16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

4 EKİM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.23 Kulak anatomisi, işitme, denge	A.H.Yücel
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.23 Kulak anatomisi, işitme, denge	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.13 İşitme ve denge	K.Özgünen
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.13 İşitme ve denge	K.Özgünen

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİF.2.8 Ses, duran dalgalar, rezonans, sesin subjektif özellikleri	M.Emre
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİF.2.9 Kulak ve işitme, empedans denkleştirme ve kokleada elektriksel olaylar	M.Emre
15 ³⁰ -17 ¹⁵	HİS.2.L.1 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	HİSTOLOJİ

5 EKİM 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	GEN.2.4 Nörogenetik ve genetik danışmanlık ilkeleri menopoz	S.T.Bozdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.24 İşitme yolları ve refleksler	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.25 Vestibuler sistem	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.13 İşitme ve denge	K.Özgünen

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)
15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

8 EKİM 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.26 Göz ve gözyaşı	B.Durgun
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.26 Göz ve gözyaşı	B.Durgun
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.14 Göz ve görme işlevi	K.Özgünen
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.14 Göz ve görme işlevi	K.Özgünen

13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.5 Kulak ve işitme yolları	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

9 EKİM 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.14 Göz ve görme işlevi	K.Özgünen
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.15 Duyguların fizyolojik temeli (limbik sistem) ve monoaminergic sistemler	K.Özgünen
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.26 Göz ve gözyaşı	B.Durgun
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.27 Görme yolları	B.Durgun

13 ³⁰ -14 ¹⁵	HİS.2.12 Kulak histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
14 ³⁰ -15 ¹⁵	HİS.2.12 Kulak histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
15 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.28 Sinir sisteminin damarları	G.Bozkır
16 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.28 Sinir sisteminin damarları	G.Bozkır

10 EKİM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.13 Göz histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.13 Göz histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.16 Sinir sisteminin yüksek işlevleri: öğrenme, bellek ve dil	K.Özgünen
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.16 Sinir sisteminin yüksek işlevleri: öğrenme, bellek ve dil	K.Özgünen

13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.6 Göz ve görme yolları	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

11 EKİM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.L.1 Refleksler (GRUP 1)	FİZYOLOJİ
10 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.L.1 Refleksler (GRUP 2)	FİZYOLOJİ

13 ³⁰ -15 ¹⁵	FİZ.2.L.2 Görme alanları ve görme keskinliği, renk körlüğü (GRUP 1)	FİZYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	FİZ.2.L.2 Görme alanları ve görme keskinliği, renk körlüğü (GRUP 2)	FİZYOLOJİ

12 EKİM 2018 CUMA

08 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.L.3 İşitme testleri (GRUP 1)	FİZYOLOJİ
10 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.L.3 İşitme testleri (GRUP 2)	FİZYOLOJİ

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)
15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

15 EKİM 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.10 Asinetobakterler	F.Köksal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.10 Asinetobakterler	F.Köksal
FİZ.2.16	Sinir sisteminin yüksek işlevleri: öğrenme, bellek ve dil	K.Özgünen
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİF.2.10 İşitme kuramları, işitme testleri ve işitme defektleri	M.Emre
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.11 Optik, kırınım, girişim, mercekler ve görüntü oluşması	M.Emre

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİF.2.12 Göz ve görüntü oluşumu, görüntü kusurları	M.Emre
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİF.2.13 Fotoresptörler, renkli görme, çevrim, görme eşiği ve keskinliği	M.Emre
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Entegre Oturum (Bell Palsy)	P.Göker A.H.Yücel K.Asan

16 EKİM 2018 SALI

08 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.L.4 Koşullu refleksler (GRUP 1)	FİZYOLOJİ
10 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.L.4 Koşullu refleksler (GRUP 2)	FİZYOLOJİ

13 ³⁰ -15 ¹⁵	FİZ.2.L.5 Sinir-kas preparatı (GRUP 1)	FİZYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	FİZ.2.L.5 Sinir-kas preparatı (GRUP 2)	FİZYOLOJİ

17 EKİM 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-16¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI
ANATOMİ pratik sınavı **08.30-10.00** Grup 1, **10.30-12.30** Grup 2

MİKROBİYOLOJİ pratik sınavı **13.30-16.30** LABORATUVAR 2A-2B
 16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 EKİM 2018 PERŞEMBE

08³⁰-13¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI
HİSTOLOJİ pratik sınavı **09.00-12.00** LABORATUVAR 2A-2B
FİZYOLOJİ pratik sınavı **12.30-13.15**

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

19 EKİM 2018 CUMA

08³⁰-12³⁰ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI
BİYOİSTATİSTİK pratik sınavı **09.00-12.00**

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)
15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

22 EKİM 2018 PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saat

MED 202 - DERS KURULU II (KARDİYOVASKÜLER ve SOLUNUM SİSTEMLERİ)

Amaç: Kardiyovasküler ve solunum sisteminde yer alan organlarının normal yapı ve işlevlerini bilir, bu sistemlerde kolonize olan mikroorganizmalar ayırt eder.

Öğrenim Kazanımları:

1. Kardiyovasküler ve solunum sisteminde yer alan organların embriyolojik gelişimleri tanımlar.
2. Kardiyovasküler ve solunum sistemlerinin yapı ve işlevini açıklar,
3. Kardiyovasküler ve solunum sisteminin enfekte eden mikroorganizmaların ve parazitlerin özelliklerini sayar,
4. Kardiyovasküler ve solunum sistemlerine yerleşen parazitlerin bulaşma yollarını, evrimlerini ve klinik özelliklerini tanımlar,
5. Kardiyovasküler ve solunum sistemleri ile ilgili mikroorganizma ve paraziter etkenlerin laboratuvar tanısını yapar,
6. Kardiyovasküler ve solunum sistemlerini oluşturan organların yapılarını ışık mikroskopik düzeyde tanımlar.
7. Anatomik modeller üzerinde kardiyovasküler ve solunum sistemine ait yapıları ayırt eder,
8. Direk ve indirek kan basıncını ölçer, barorefleksi test eder, elektrokardiyografi çekim ve değerlendirmesini bilir,
9. Akışkan dinamiğinde uygulamalar yapar,
10. Yüzey gerilimini ölçer,
11. Normal akciğer seslerini tanımlar, solunum fonksiyon testlerini yapar ve yorumlar,
12. Bu kurolda görülen tüm derslerin klinikteki yerini açıklamak amacıyla uygun bir klinik tabloyu açıklar.
13. Bilgisayar ortamında sağlık verilerinin dağılım özelliklerini ve fark aramada önemlilik testlerinin mantığını kavrar.

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Ayşe Doğan

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	13	15	28
BİYOFİZİK	12	16	28
TIBBİ BİYOKİMYA	4	4	8
BİYOSTATİSTİK	4	-	4
FİZYOLOJİ	50	16	66
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	10	6	16
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	25	8	33
TIBBİ PARAZİTOLOJİ	19	4	23
ENTEGRE OTURUM	4	-	4
TOPLAM	141	69	210

Öğretim : 23 Ekim-13 Aralık 2018

Pratik sınav : 14,17,18 Aralık 2018

Teorik sınav : 21 Aralık 2018

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****23 EKİM 2018 SALI****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.1 Kardiyovasküler sisteme genel bakış A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.1 Toraks duvarı damar ve sinirleri, mediastinum P.Göker

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.1 Toraks duvarı damar ve sinirleri, mediastinum P.Göker

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.1 Hemophilus ve Bordatella F.Kibar

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.1 Hemophilus ve Bordatella F.Kibar

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

24 EKİM 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.2 Kalp kasının elektriksel aktivitesi A.Doğan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.2 Kalp kasının elektriksel aktivitesi A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.2 Fracisella, Yersinia, Pasteurella'lar M.İlkit

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.2 Fracisella, Yersinia, Pasteurella'lar M.İlkit

13³⁰-17¹⁵ Serbest Öğrenme Saati

25 EKİM 2018 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar N.Boyan

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar N.Boyan

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.3 Kalp kasının eksitasyonu A.Doğan

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.3 Kalp kasının eksitasyonu A.Doğan

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.3 Brucella F.Kibar

14³⁰-15¹⁵ BİF.2.1 Kalp hücrelerinde elektriksel olaylar I.Öcal

15³⁰-16¹⁵ BİF.2.2 EKG'nin fiziksel temelleri ve kardiyografik kayıt standartları I.Öcal

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

26 EKİM 2018 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.4 EKG A.Doğan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.4 EKG A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar N.Boyan

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.3 Perikardium N.Boyan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

29 EKİM 2018 PAZARTESİ CUMHURİYET BAYRAMI**30 EKİM 2018 SALI**

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.4 EKG A.Doğan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.5 Kalbin anormal ritimleri A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ HİS.2.1 Dolaşım sistemi histolojisi U.Mete

11³⁰-12¹⁵ HİS.2.1 Dolaşım sistemi histolojisi U.Mete

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.1 Toraks duvarları, damar ve sinirleri, mediastinum ANATOMİ

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

31 EKİM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.1 Dolaşım sistemi histolojisi	U.Mete
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.4 Basilliuslar	F.Kibar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalp siklusunda mekanik olaylar	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalp siklusunda mekanik olaylar	A.Doğan

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.1 Basiliusların İncelenmesi MİKROBİYOLOJİ (Grup A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.1 Basiliusların İncelenmesi MİKROBİYOLOJİ (Grup B)

1 KASIM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.1 Parazitolojiye giriş	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.2 Dolaşım ve solunum sistemine yerleşen protozoonlar ve helmintler	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.2 Dolaşım sistemi embriyolojisi	Ö.Tap
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.2 Dolaşım sistemi embriyolojisi	Ö.Tap

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİS.2.1 İstatistikte temel dağılımlar (Binom, normal, standard normal)	N.Alparslan
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİS.2.1 İstatistikte temel dağılımlar (Binom, normal, standard normal)	N.Alparslan
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

2 KASIM 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.5 Corynebacterum-Listeria'lar	A.Yaman
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.5 Corynebacterum-Listeria'lar	A.Yaman
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAR.2.3 RES ve kanda parazitlenen kamçılılar I (Leishmania'lar)	S.Koltaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAR.2.3 RES ve kanda parazitlenen kamçılılar II (Leishmania'lar ve Trypanozoma'lar)	S.Koltaş

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

5 KASIM 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİF.2.3 Dolaşım sisteminin yapısı,işlevi ve dolaşım sistemine yer çekiminin etkisi	I.Öcal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.4 RES ve kanda parazitlenen sporlular I (Plasmodium'lar)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAR.2.4 RES ve kanda parazitlenen sporlular II (Plasmodium'lar ve Babesia)	S.Koltaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalp siklusunda mekanik olaylar	A.Doğan

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.2 Kalp ve pericardium ANATOMİ
16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

6 KASIM 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİS.2.2 İstatistiksel fark kavramı	N.Alparslan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİS.2.2 İstatistiksel fark kavramı	N.Alparslan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.7 Kalp sesleri, kalp debisi ve ölçümü	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.7 Kalp sesleri, kalp debisi ve ölçümü	A.Doğan

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.2 Corynebacterium listeria'ların incelenmesi MİKROBİYOLOJİ (Grup A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.2 Corynebacterium listeria'ların incelenmesi MİKROBİYOLOJİ (Grup B)

7 KASIM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.8 Kalp atımının regülasyonu	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.8 Kalp atımının regülasyonu	A.Doğan

10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.6 Clostridium'lar	F.Köksal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.6 Clostridium'lar	F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ BİF.2.4 Dolaşım sisteminde kan basıncı, akış direnci ve debi ilişkisi I.Öcal

14³⁰-15¹⁵ BİF.2.5 Kalbin etkinliği ve gücü, plak oluşumunun kan basıncına etkisi I.Öcal

15³⁰-15¹⁵ ANA.2.4 Fötal dolaşım B.Durgun
16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

8 KASIM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.6 Clostridium'lar	F.Köksal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.7 Legionella	A.Yaman
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.8 Kalp atımının regülasyonu	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.5 Burun anatomisi	B.Durgun

13³⁰-16¹⁵ HİS.2.L.1 Kalp ve damar histolojisi HİSTOLOJİ
16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

9 KASIM 2018 CUMA

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

12 KASIM 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.4 RES ve kanda parazitlenen sporlular III (Toxoplazma)	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.4 RES ve kanda parazitlenen sporlular IV (Toxoplazma)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.8 Sporsuz anaeroblar	F.Kibar
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.8 Sporsuz anaeroblar	F.Kibar

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.3 Burun anatomisi ANATOMİ
16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

13 KASIM 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİF.2.6 Kan damarı duvarındaki basınç (transmural basınç) ve anevrizma	I.Öcal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.9 Vasküler yatak ve akışkan hemodinamiği	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.9 Vasküler yatak ve akışkan hemodinamiği	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAR.2.5 Serbest yaşayan amipler (Acanthamoeba, Naegleria)	S.Koltaş

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.3 Anaerop sporlu ve sporsuz bakteriler (Grup A) MİKROBİYOLOJİ

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.3 Anaerop sporlu ve sporsuz bakteriler (Grup B) MİKROBİYOLOJİ

14 KASIM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.6 Larinks, fonasyon ve konuşma	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.6 Larinks, fonasyon ve konuşma	N.Boyan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.10 Arteriyel sistem	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.10 Arteriyel sistem	A.Doğan

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.9 Mycobacterium'lar A.Yaman
14³⁰-15¹⁵ MİK.2.9 Mycobacterium'lar A.Yaman
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

15 KASIM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.11 Kapiller dolaşım	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.11 Kapiller dolaşım	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.7 Trakea, bronkuslar ve akciğerler	P.Göker
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.7 Trakea, bronkuslar ve akciğerler	P.Göker

13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAR.2.6 Microsporalar	S.Koltaş
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİF.2.7 Dolaşımda statik ve dinamik etkilerle oluşan hastalıklar:ödem, varis	I.Öcal
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

16 KASIM 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.8 Plevra	P.Göker
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİF.2.8 İdrar çıkarma, üretral direnç, üriner damla spektrometresi	I.Öcal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.12 Lenfatik ve venöz dolaşım	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.12 Lenfatik ve venöz dolaşım	A.Doğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****19 KASIM 2018 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.L.4 Larinks	ANATOMİ

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup IV)**

Doç. Dr. Sevcin Tuğ Bozdoğan (Tıbbi Genetik)
Doç. Dr. Özlem Görüröğlu Öztürk (Biyokimya)
Doç. Dr. Selim Kadioğlu (Tıp Tarihi ve Etik)
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Özdemir (Fizyoloji)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, III, V, VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup III)**

Doç. Dr. Didem Arslan Taş (İç Hastalıkları Romatoloji)
Doç. Dr. Besim Özyaykan (Fizyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Rabia Akıllı (Kardiyoloji)
Dr.Öğr.Üyesi Ebru Biricik (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, IV, V, VI)

20 KASIM 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.3 Üst solunum yolları histolojisi mekanizmaları	Ö.Tap
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.3 Üst solunum yolları histolojisi mekanizmaları	Ö.Tap
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.13 Dolaşımın lokal regülasyonu	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon mekanizmaları	A.Doğan

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.4 Mycobacteriumların incelenmesi (Grup A)

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.4 Mycobacteriumların incelenmesi (Grup B)

21 KASIM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon mekanizmaları	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon mekanizmaları	A.Doğan

10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.4 Alt solunum yolları histolojisi	Ö.Tap
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.4 Alt solunum yolları histolojisi	Ö.Tap

13³⁰-15¹⁵ PAR.2.L.1 Kan preparatlarının Hazırlanması (Grup A) PARAZİTOLOJİ

15³⁰-17¹⁵ PAR.2.L.1 Kan preparatlarının Hazırlanması (Grup B) PARAZİTOLOJİ

22 KASIM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.5 Solunum sistemi embriyolojisi	Ö.Tap
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.7 Pneumocytis jiroveci	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.15 Kardiyak fonksiyon eğrileri	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.15 Kardiyak fonksiyon eğrileri	A.Doğan

13³⁰-16¹⁵ HİS.2.L.2 Üst ve alt solunum yolları HİSTOLOJİ

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

23 KASIM 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.10 Treponema'lar	F.Köksal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.10 Treponema'lar	F.Köksal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.16 Serebral dolaşım	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.16 Serebral dolaşım	A.Doğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****26 KASIM 2018 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.17 Kalp dolaşımı	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.18 Özel dolaşım sistemleri	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.11 Borrelia ve leptospira	F.Köksal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.11 Borrelia ve leptospira	F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ BİK.2.1 Kan gazları biyokimyası T.C.İnal

14³⁰-15¹⁵ BİK.2.2 Organizmada asit-baz regülasyonu T.C.İnal

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

27 KASIM 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.3 Kanda tampon sistemleri	T.C.İnal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.3 Kanda tampon sistemleri	T.C.İnal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.12 Chlamydia	F.Köksal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.12 Chlamydia	F.Köksal

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Biyolojik Sıvılarda Klorür Analizi (Grup I, II,III) BİYOKİMYA

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup VI)**

Doç. Dr. Sevcin Tuğ Bozdoğan (Tıbbi Genetik)
Doç. Dr. Özlem Görüröğlu Öztürk (Biyokimya)
Doç. Dr. Selim Kadioğlu (Tıp Tarihi ve Etik)
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Özdemir (Fizyoloji)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, V)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup V)**

Doç. Dr. Didem Arslan Taş (İç Hastalıkları Romatoloji)
Doç. Dr. Besim Özyaykan (Fizyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Rabia Akıllı (Kardiyoloji)
Dr.Öğr.Üyesi Ebru Biricik (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, VI)

28 KASIM 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.19 Egzersizde ve hemarajik şokta kardiyovasküler yanıtlar	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.19 Egzersizde ve hemarajik şokta kardiyovasküler yanıtlar	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.12 Chlamydia	F.Köksal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.9 Solunum sistemi ve gaz yasaları	I.Öcal

13 ³⁰ -17 ¹⁵	<i>BİK.2.L.1 Biyolojik Sıvılarda Klorür Analizi (Grup IV, V, VI)</i>	<i>BİYOKİMYA</i>
------------------------------------	--	------------------

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup II)

Doç. Dr. Sevcin Tuğ Bozdoğan (Tıbbi Genetik)
Doç. Dr. Özlem Görüröğlu Öztürk (Biyokimya)
Doç. Dr. Selim Kadioğlu (Tıp Tarihi ve Etik)
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Özdemir (Fizyoloji)

13³⁰-15¹⁵ *Serbest öğrenme saati (Grup I, III)*

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.2 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nabız Alma Becerisi, Beden Sıcaklığı Ölçümü ve Kan Basıncı Ölçümü Becerisi (Grup I)

Doç. Dr. Didem Arslan Taş (İç Hastalıkları Romatoloji)
Doç. Dr. Besim Özyaycan (Fizyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Rabia Akıllı (Kardiyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Ebru Biricik (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

15³⁰-17¹⁵ *Serbest öğrenme saati (Grup II, III)*

29 KASIM 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.20 Bayılma, hipertansiyon ve kalp yetmezliğinde kardiyovasküler homeostaz	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.20 Bayılma, hipertansiyon ve kalp yetmezliğinde kardiyovasküler homeostaz	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAR.2.8 İç organlara yerleşen sestodlar (Echinococcus granulosus)	S.Koltaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAR.2.8 İç organlara yerleşen sestodlar (Echinococcus multilocularis, Taenia solium)	S.Koltaş

13 ³⁰ -16 ¹⁵	<i>ANA.2.L.5 Trakea, bronkuslar, akciğerler</i>	<i>ANATOMİ</i>
16 ³⁰ -17 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	

30 KASIM 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.21 Gaz yasaları ve solunum mekaniği	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.21 Gaz yasaları ve solunum mekaniği	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -12 ¹⁵	Entegre Oturum (İskemik kalp hastalığı)	A.Doğan N.Dikmen B.Durgun M.Demir E.Kılıçbağır

13¹⁵-15⁰⁰ *Seçmeli Dersler-(Grup I)*

15¹⁵-17⁰⁰ *Seçmeli Dersler-(Grup II)*

3 ARALIK 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİF.2.10 Solunum işi, alveol mekaniği, yüzey gerilimi ve sürfaktan	I.Öcal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİF.2.11 Gazların sıvılardaki çözünürlüğü (Henry yasası) ve kan gazları	I.Öcal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.22 Akciğer volüm ve kapasiteleri	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.22 Akciğer volüm ve kapasiteleri	S.S.Kurdak

13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAR.2.9 Dolaşım sistemi ve doku nematodları (Filaryalar)	S.Koltaş
14 ³⁰ -15 ¹⁵	PAR.2.10 Doku nematodları (Larva migrans, Dracunculus)	S.Koltaş
15 ³⁰ -17 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	

4 ARALIK 2018 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.13 Mycoplasma ve Üreaplasma	F.Kibar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.23 Akciğer dolaşımı ve solunum sisteminin diğer fonksiyonları	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.12 Akciğer hacim kapasiteleri ve fonksiyonel artık kapasite tayin yöntemleri	I.Öcal

13³⁰-15¹⁵ *PAR.2.L.2 Kan, doku ve vücut boşluğu PARAZİTOLOJİ Parazitleri (Grup B)*

15³⁰-17¹⁵ *PAR.2.L.2 Kan, doku ve vücut boşluğu PARAZİTOLOJİ Parazitleri (Grup A)*

5 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.11 Kan trematodları I (Schistosoma'lar)	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.11 Kan trematodları II (Schistosoma'lar)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.24 O ₂ ve CO ₂ taşınımı ve kan tamponları	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.24 O ₂ ve CO ₂ taşınımı ve kan tamponları	S.S.Kurdak

13³⁰-17¹⁵ *FİZ.2.L.1 İzole kalp deneyi (Grup A) FİZYOLOJİ*

13³⁰-17¹⁵ *BİF.2.L.1 Akışkanlar ve dolaşım (Grup B) BİYOFİZİK*

6 ARALIK 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.14 Riketsiyalar	F.Kibar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.25 Solunumun regülasyonu	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ³⁰	FİZ.2.25 Solunumun regülasyonu	S.S.Kurdak

13³⁰-17¹⁵ *FİZ.2.L.1 İzole kalp deneyi (Grup B) FİZYOLOJİ*

13³⁰-17¹⁵ *BİF.2.L.1 Akışkanlar ve dolaşım (Grup A) BİYOFİZİK*

7 ARALIK 2018 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.12 Karaciğer ve safra yolları Trematodları (Fasciola, Dicrocoelium)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAR.2.13 Onkojenik parazitler	S.Koltaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	<i>Serbest öğrenme saati</i>	

13¹⁵-15⁰⁰ *Seçmeli Dersler-(Grup I)*

15¹⁵-17⁰⁰ *Seçmeli Dersler-(Grup II)*

10 ARALIK 2018 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.26 Egzersiz ve hipoksida solunum regülasyonu	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.26 Egzersiz ve hipoksida solunum regülasyonu	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -12 ¹⁵	Entegre Oturum (Ne şanslıyım ki rahatça nefes alabiliyorum)	S.S.Kurdak B.Durgun Ö.Tap T.İnal S.Kuleci

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

11 ARALIK 2018 SALI

08³⁰-12¹⁵ FİZ.2.L.2 EKG ve kalp sesleri (Grup B) FİZYOLOJİ
08³⁰-12¹⁵ BİF.2.L.2 EKG ve fiziksel temelleri BİYOFİZİK
(Grup A)

13³⁰-17¹⁵ FİZ.2.L.2 EKG ve kalp sesleri (Grup A) FİZYOLOJİ
13³⁰-17¹⁵ BİF.2.L.2 EKG ve fiziksel temelleri BİYOFİZİK
(Grup B)

12 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-12¹⁵ FİZ.2.L.3 Arteriyel kan basıncının FİZYOLOJİ
direkt ölçümü (Grup A)
08³⁰-12¹⁵ BİF.2.L.3 Viskozite (Grup B) BİYOFİZİK

13³⁰-17¹⁵ FİZ.2.L.3 Arteriyel kan basıncının FİZYOLOJİ
direkt ölçümü (Grup B)
13³⁰-17¹⁵ BİF.2.L.3 Viskozite (Grup A) BİYOFİZİK

13 ARALIK 2018 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ FİZ.2.L.4 Spirometre, akciğer sesleri FİZYOLOJİ
arteriyel kan basıncının indirekt ölçümü, nabız
(Grup B)
13³⁰-17¹⁵ BİF.2.L.4 Solunum biyofiziği (Grup A) BİYOFİZİK

14 ARALIK 2018 CUMA

08³⁰-12¹⁵ FİZ.2.L.4 Spirometre, akciğer sesleri FİZYOLOJİ
arteriyel kan basıncının indirekt ölçümü, nabız
(Grup A)
08³⁰-12¹⁵ BİF.2.L.4 Solunum biyofiziği (Grup B) BİYOFİZİK

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

17 ARALIK 2018 PAZARTESİ

08³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 ARALIK 2018 SALI

08³⁰-12¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

ANATOMİ pratik sınavı

08.30-09.45 GRUP A

10.00-12.00 GRUP B

BİYOKİMYA pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

BİYOFİZİK pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

19 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

PARAZİTOLOJİ pratik sınavı **09.30-12.30 LAB. 2A-2B**

MİKROBİYOLOJİ pratik sınavı **13.30-15.30 LAB. 2A-2B**

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

20 ARALIK 2018 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

FİZYOLOJİ pratik sınavı **12.20-13.20**

HİSTOLOJİ pratik sınavı **13.30-16.30 LAB. 2A-2B**

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

21 ARALIK 2018 CUMA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-11³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

11³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

MED 203 - DERS KURULU III (SİNDİRİM ve BOŞALTIM SİSTEMLERİ)

Amaç: Sindirim ve boşaltım sistemi organlarının normal yapı ve işlevlerini bilir, bu sistemlerde kolonize olan mikroorganizmaları ayırt eder.

Öğrenim Kazanımları:

1. Baş-Boyun, Sindirim ve boşaltım sistemlerinin embriyolojisini açıklar,
2. Sindirim ve boşaltım sistemlerinin yapı ve işlevlerini fizyolojik mekanizmalar temelinde açıklar,
3. Sindirim ve boşaltım sistemini enfekte eden mikroorganizmaların ve parazitlerin özelliklerini sayar, bulaşma yollarını, evrimlerini ve klinik özelliklerini tanımlar,
4. Grup farklılıklarını değerlendirir, neden sonuç ilişkisini tanıır,
5. Sindirim ve boşaltım sistemleri ile ilgili mikroorganizma ve paraziter etkenlerin laboratuvar tanısına yönelik tanı amaçlı testleri uygular, test sonuçlarını değerlendirir,
6. Sindirim ve boşaltım sistemlerini oluşturan organları ışık mikroskopik düzeyde tanıır.
7. Anatomik modeller üzerinde sindirim ve boşaltım sistemlerine ait yapıları ayırt eder,
8. Oral glukoz tolerans testini uygular ve değerlendirir,
9. İdrar analizini uygulayıp değerlendirir,
10. Sindirim ve boşaltım sistemleri ile ilgili derslerin klinikle entegrasyonunu amacıyla klinik bir tabloyu ayırt eder,
11. Bilgisayar ortamında farklılıkları değerlendirir.

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Sait Polat

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	26	24	50
TIBBİ BİYOKİMYA	12	12	24
BİYOİSTATİSTİK	6	4	10
FİZYOLOJİ	27	4	31
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	19	11	30
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	26	2	28
TIBBİ PARAZİTOLOJİ	14	4	18
ENTEGRE OTURUM	4	-	4
TOPLAM	134	61	195

Öğretim : 24 Aralık 2018-22 Şubat 2019

Pratik sınav : 25 - 26 Şubat 2019

Teorik sınav : 1 Mart 2019

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****24 ARALIK 2018 PAZARTESİ****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.1 Ağız boşluğu, dil, damak, tükürük bezleri ve dişler A.H.Yücel

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.1 Ağız boşluğu, dil, damak, tükürük bezleri ve dişler A.H.Yücel

11³⁰-12¹⁵ PAR.2.1 Sindirim sistemine yerleşen protozoonlar S.Koltaş

13³⁰-14¹⁵ PAR.2.2 Entamoeba histolytica Giardia lamblia S.Koltaş

14³⁰-15¹⁵ BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I N.Alparslan

15³⁰-16¹⁵ BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I N.Alparslan

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

25 ARALIK 2018 SALI

08³⁰-09¹⁵ ANA.2.2 Çiğneme ve tat duyusu A.H.Yücel

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.2 Çiğneme ve tat duyusu A.H.Yücel

10³⁰-11¹⁵ BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I N.Alparslan

11³⁰-12¹⁵ BİS.2.2 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-II N.Alparslan

13³⁰-16¹⁵ ANA.2.L.1 Ağız boşluğu ANATOMİ

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

26 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.1 Ağız boşluğu:Dudaklar, yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller Ö.Tap

09³⁰-10¹⁵ HİS.2.1 Ağız boşluğu:Dudaklar, yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller Ö.Tap

10³⁰-11¹⁵ BİS.2.2 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-II N.Alparslan

11³⁰-12¹⁵ BİS.2.2 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-II N.Alparslan

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nazogastrik Sonda Takma Çıkarma Becerisi (Grup III)**

Doç. Dr. Oğuz ÜSKÜDAR (İç Hastalıkları Gastroenteroloji)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel Cerrahi)

Uz. Dr. Murat Türkün İLGİNEL (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

Uz. Dr. Ahmet YÖNTEM (Çocuk Yoğun Bakım)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup IV)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, V, VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı:**Nazogastrik Sonda Takma Çıkarma Becerisi (Grup IV)**

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet RENCÜZOĞULLARI (Genel Cerrahi)

Öğr. Gör. Dr. Feride KARACAER (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

Uz. Dr. Deniz KÖR (Çocuk Beslenme ve metabolizma hast.)

Uz. Dr. Vahide Nagehan ASLAN (Çocuk Yoğun Bakım)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup III)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, V, VI)

27 ARALIK 2018 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.1 GİS biyokimyası	Ö.G.Öztürk
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.1 GİS biyokimyası	Ö.G.Öztürk
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.1 Herpes viruslar	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.1 Herpes viruslar	F.Yarkın

13³⁰-15¹⁵ HİS.2.L.1 Ağız boşluğu: Dudaklar, *HİSTOLOJİ*
yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

28 ARALIK 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.3 Sindirim sistemine yerleşen sporlular (Isospora, Sarcocystis)	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.3 Sindirim sistemine yerleşen sporlular (Cryptosporidium Cyclospora)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.3 Farinks ve yutma	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.3 Farinks ve yutma	A.H.Yücel

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

31 ARALIK 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.4 Özofagus	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.2 Baş boyun embriyolojisi	L.Sencar
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.2 Baş boyun embriyolojisi	L.Sencar
13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.2 Farinks ve özofagus	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

1 OCAK SALI YILBAŞI TATİLİ**2 OCAK 2019 ÇARŞAMBA**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.5 Karın ön-yan duvarları	P.Göker
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.5 Karın ön-yan duvarları	P.Göker
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.1 Motilite: Genel prensipler	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.2 İnfluenza virus	F.Yarkın

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Gaitanın Biyokimyasal *BİYOKİMYA*
Analizi (Grup IV, V, VI)

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nazogastrik SondaTakma Çıkarma Becerisi (Grup I)

Doç. Dr. Oğuz ÜSKÜDAR (İç Hastalıkları Gastroenteroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel Cerrahi)
Uz. Dr. Murat Türkün İLGİNEL (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)
Uz. Dr. Ahmet YÖNTEM (Çocuk Yoğun Bakım)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup II)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nazogastrik SondaTakma Çıkarma Becerisi (Grup II)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet RENCÜZOĞULLARI (Genel Cerrahi)
Öğr. Gör. Dr. Feride KARACAER (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)
Uz. Dr. Deniz KÖR (Çocuk Beslenme ve metabolizma hast.)
Uz. Dr. Vahide Nagehan ASLAN (Çocuk Yoğun Bakım)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup I)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III)

3 OCAK 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.6 Karın arka duvarı	P.Göker
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.7 Abdominopelvik duvarların damarları ve sinirleri	A.H.Yücel

10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.8 Mide	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.3 Özofagus ve mide	Ö.Tap

13 ³⁰ -14 ¹⁵	FİZ.2.2 Gastrointestinal kanal hormonları	Ş.Erdoğan
14 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.3 Paramyxoviruslar	F.Yarkın
15 ³⁰ -16 ¹⁵	MİK.2.3 Paramyxoviruslar	F.Yarkın
16 ³⁰ -17 ¹⁵	PAR.2.4 Balantidium (Kirkpikliler, Blastocystis hominis)	S.Koltaş

4 OCAK 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.L.3 Karın duvarları	ANATOMİ

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

7 OCAK 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.3 Özofagus ve mide	Ö.Tap
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.3 Özofagus ve mide	Ö.Tap
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.4 RSV ve Coronavirus	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.5 Human papillomavirus	F.Yarkın

13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.9 İnce bağırsaklar	A.H.Yücel
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.9 İnce bağırsaklar	A.H.Yücel
15 ³⁰ -16 ¹⁵	PAR.2.5 Sindirim sis. yerleşen helmintler	S.Koltaş
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

8 OCAK 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.10 Kalın bağırsaklar	A.H.Yücel
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.10 Kalın bağırsaklar	A.H.Yücel
10 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.L.2 Özofagus ve mide	HİSTOLOJİ

13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.4 Karın içi organları	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

9 OCAK 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.6 Adenovirus ve parvovirus	F.Yarkın
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.6 Adenovirus ve parvovirus	F.Yarkın
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAR.2.6 Sindirim sistemi nematodları (Ascaris, çengelli solucanlar)	S.Koltaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.3 Motilite: Yutma, özofagus ve gastrik motilite, kusma	Ş.Erdoğan

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Gaitanın Biyokimyasal *BİYOKİMYA*
Analizi (Grup I, II, III)

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nazogastrik SondaTakma Çıkarma Becerisi (Grup V)

Doç. Dr. Oğuz ÜSKÜDAR (İç Hastalıkları Gastroenteroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel Cerrahi)
Uz. Dr. Murat Türkün İLGİNEL (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)
Uz. Dr. Ahmet YÖNTEM (Çocuk Yoğun Bakım)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.3 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Nazogastrik SondaTakma Çıkarma Becerisi (Grup VI)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet RENCÜZOĞULLARI (Genel Cerrahi)
Öğr. Gör. Dr. Feride KARACAER (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)
Uz. Dr. Deniz KÖR (Çocuk Beslenme ve metabolizma hast.)
Uz. Dr. Vahide Nagehan ASLAN (Çocuk Yoğun Bakım)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -I BİYOİSTATİSTİK (Grup V)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV)

10 OCAK 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.4 İnce ve kalın bağırsaklar	Y.Kuyucu
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.4 İnce ve kalın bağırsaklar	Y.Kuyucu
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.4 Motilite: İnce-kalın bağırsak motilitesi, defekasyon	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.4 Motilite: İnce-kalın bağırsak motilitesi, defekasyon	Ş.Erdoğan

13 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.L.1 Virüslerin tanı yöntemleri (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	MİK.2.L.1 Virüslerin tanı yöntemleri (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ

11 OCAK 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.6 Sindirim sistemi nematodları (Strongyloides, Trichostrongylus)	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.6 Sindirim sistemi nematodları (Enterobius, Trichinella)	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.5 Gastrointestinal sekresyon: Tükürük ve mide	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.5 Gastrointestinal sekresyon: Tükürük ve mide	Ş.Erdoğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)
15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

14 OCAK 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.11 Karaciğer ve safra kesesi	A.H.Yücel
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.11 Karaciğer ve safra kesesi	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.7 Hepatit virüsleri	F.Yarkin
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.5 Gastrointestinal sekresyon: Tükürük ve mide	Ş.Erdoğan
13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAR.2.7 Annelida (Sülükler) ve Akantosefaller	S.Koltaş
14 ³⁰ -15 ¹⁵	PAR.2.8 Sindirim sistemi trematodları (Fasciola, Heterophyes)	S.Koltaş
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

15 OCAK 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.7 Hepatit virüsleri	F.Yarkin
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.7 Hepatit virüsleri	F.Yarkin
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.12 Pankreas	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas	U.Mete
13 ³⁰ -16 ¹⁵	HİS.2.L.3 İnce ve kalın bağırsaklar	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

16 OCAK 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.8 Kuduz virus	F.Yarkin
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.9 Pox virüsleri	F.Yarkin
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas	U.Mete
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas	U.Mete
13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.5 Karaciğer ve pankreas	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

17 OCAK 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.9 Sindirim sistemi sestodları (Taenia saginata)	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.9 Sindirim sistemi sestodları (Hymenolepis, Diphyllbothrium, Dipylidium)	S.Koltaş

10³⁰-12¹⁵ İletişim Toplantısı-I

13 ³⁰ -15 ¹⁵	PAR.2.L.1 Dışkı ve diğer örnekleri hazırlama yöntemleri ve sindirim sistemi protozoonları (Grup A)	PARAZİTOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	PAR.2.L.1 Dışkı ve diğer örnekleri hazırlama yöntemleri ve sindirim sistemi protozoonları (Grup B)	PARAZİTOLOJİ

18 OCAK 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.2 Karaciğer biyokimyası	A.Tuli
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.2 Karaciğer biyokimyası	A.Tuli
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.6 Gastrointestinal sekresyon: Pankreas, karaciğer, safra	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.6 Gastrointestinal sekresyon: Pankreas, karaciğer, safra	Ş.Erdoğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)
15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

21 OCAK-3 ŞUBAT 2019 YARIYIL TATİLİ

4 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.13 Periton anatomisi	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.13 Periton anatomisi	N.Boyan
10 ³⁰ -12 ¹⁵	Entegre oturum (Sarılık)	S.Polat S.Kuran A.Yücel U.Mete Ç.Özdemir E.Bağır

13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.6 Periton anatomisi	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

5 ŞUBAT 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.7 Sindirim ve emilim: Karbonhidrat ve protein	Ş.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.8 Sindirim ve emilim: Tuz ve su emilimi	Ş.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.10 Retrovirüsler ve HIV	F.Yarkin
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.10 Retrovirüsler ve HIV	F.Yarkin

13 ³⁰ -15 ¹⁵	HİS.2.L.4 Karaciğer, safra kesesi ve pankreas	HİSTOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

6 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.14 Sindirim kanalının damar, sinir ve lenfatikleri	A.H.Yücel
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.14 Sindirim kanalının damar, sinir ve lenfatikleri	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.11 Gastroenterit virüsleri	F.Yarkin
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.11 Gastroenterit virüsleri	F.Yarkin

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkek ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup IV)

Doç. Dr. Volkan İZOL (Üroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Şeref Selçuk KILIÇ (Çocuk Cerrahi)
Uz. Dr. Merve MISIRLIOĞLU (Yoğun Bakım)
Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOSTATİSTİK (Grup III)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, V, VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkek ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup III)

Doç. Dr. Ali DENİZ (Kardiyoloji)
Doç. Dr. Engin MELEK (Çocuk Nefroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Önder ÖZDEN (Çocuk Cerrahi)
Uz. Dr. Bülent KAYA (İç Hastalıkları Nefroloji)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOSTATİSTİK (Grup IV)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, V, VI)

7 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.6 Sindirim sistemi embriyolojisi U.Mete
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.6 Sindirim sistemi embriyolojisi U.Mete
10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.9 Sindirim ve emilim: Ca²⁺, Fe²⁺ Ş.Erdoğan
B₁₂ ve lipid

11³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15¹⁵ PAR.2.L.2 Sindirim sistemi PARAZİTOLOJİ
helminthleri ve artropotların incelenmesi (Grup B)

15³⁰-17¹⁵ PAR.2.L.2 Sindirim sistemi PARAZİTOLOJİ
helminthleri ve artropotların incelenmesi (Grup A)

8 ŞUBAT 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.3 Açlık ve tokluk biyokimyası A.Tuli
09³⁰-10¹⁵ BİK.2.3 Açlık ve tokluk biyokimyası A.Tuli
10³⁰-11¹⁵ ANA.2.15 Böbrekler ve üreter N.Boyan
11³⁰-12¹⁵ ANA.2.15 Böbrekler ve üreter N.Boyan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

11 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi S.Polat
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi S.Polat
10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.10 Böbreğin fonksiyonel Ç.Özdemir
organizasyonu
11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.11 Renal fonksiyonların Ç.Özdemir
değerlendirilmesi

13³⁰-14¹⁵ ANA.2.16 Mesane ve üretra N.Boyan
14³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.7 Sindirim kanalının damar, ANATOMİ
sinir ve lenfatikleri

12 ŞUBAT 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi S.Polat
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi S.Polat
10³⁰-11¹⁵ BİK.2.4 Böbrek Biyokimyası T.C.İnal
11³⁰-12¹⁵ BİK.2.4 Böbrek Biyokimyası T.C.İnal

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.2 Bilirubin Tayini BİYOKİMYA
(Grup I, II, III)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, V, VI)

13 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.12 Glomerüler filtrasyon Ç.Özdemir
09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.13 Renal kan akımı Ç.Özdemir
10³⁰-11¹⁵ MİK.2.12 Picornaviruslar F.Yarkin
11³⁰-12¹⁵ MİK.2.12 Picornaviruslar F.Yarkin

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.2 Bilirubin Tayini BİYOKİMYA
(Grup IV, V, VI)

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkek ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup II)

Doç. Dr. Volkan İZOL (Üroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Şeref Selçuk KILIÇ (Çocuk Cerrahi)
Uz. Dr. Merve MISIRLIOĞLU (Yoğun Bakım)
Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOSTATİSTİK (Grup I)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkek ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup I)

Doç. Dr. Ali DENİZ (Kardiyoloji)
Doç. Dr. Engin MELEK (Çocuk Nefroloji)
Dr. Öğr. Üyesi Önder ÖZDEN (Çocuk Cerrahi)
Uz. Dr. Bülent KAYA (İç Hastalıkları Nefroloji)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOSTATİSTİK (Grup II)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III)

14 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.14 Tübüler fonksiyon Ç.Özdemir
09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.14 Tübüler fonksiyon Ç.Özdemir
10³⁰-11¹⁵ MİK.2.13 Rubella virus F.Yarkin
11³⁰-12¹⁵ MİK.2.14 Onkogenik viruslar F.Yarkin

13³⁰-15¹⁵ HİS.2.L.5 Böbrek ve idrar yolları HİSTOLOJİ
histolojisi

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

15 ŞUBAT 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.15 Vücut sıvı kompartmanları Ç.Özdemir
09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.16 Antidiüretik hormon ve susama Ç.Özdemir
10³⁰-11¹⁵ BİK.2.5 Vücut sıvıları ve elektrolitler T.C.İnal
11³⁰-12¹⁵ BİK.2.5 Vücut sıvıları ve elektrolitler T.C.İnal

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

18 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.6 İdrar biyokimyası M.A.Çürük
09³⁰-10¹⁵ BİK.2.6 İdrar biyokimyası M.A.Çürük
10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.17 Renal konsantrasyon-dilüsyon Ç.Özdemir
11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.18 Sodyum klorürün atılımının Ç.Özdemir
düzenlenmesi

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.15 Arbovirus, arenaviruslar, F.Yarkin
filoviruslar

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.15 Arbovirus, arenaviruslar, F.Yarkin
filoviruslar

15³⁰-16¹⁵ PAR.2.10 Ürogenital sisteme yerleşen S.Koltaş
kamçılı (Trichomonas vaginalis)

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

19 ŞUBAT 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.19 Potasyum homeostazi Ç.Özdemir
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.20 Kalsiyum ve fosfatın homeostazi Ç.Özdemir

10³⁰-12¹⁵ Entegre oturum S.Polat
 (Elli iki yaşında kadın hasta, kan basıncında S.Paydaş
 ani yükselme nedeniyle polikliniğe başvuruyor) T.Ballı
 Ç.Özdemir
 K.E.Erdoğan

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.3 Tam idrar analizi BİYOKİMYA
 (Grup IV, V, VI)

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

20 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ MİK.2.16 Yavaş virus enfeksiyonları F.Yarkın
 09³⁰-10¹⁵ MİK.2.16 Yavaş virus enfeksiyonları F.Yarkın
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.21 Asit-baz regülasyonu: Ç.Özdemir
 Hidrojen Sekresyonu
 11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.22 Asit-baz regülasyonu: Ç.Özdemir
 Bikarbonatın geri emilimi

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.3 Tam idrar analizi BİYOKİMYA
 (Grup I, II, III)

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkeklerde ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup V)

Doç. Dr. Volkan İZOL (Üroloji)
 Dr. Öğr. Üyesi Şeref Selçuk KILIÇ (Çocuk Cerrahi)
 Uz. Dr. Merve MISIRLIOĞLU (Yoğun Bakım)
 Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOİSTATİSTİK (Grup VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.4 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Erkeklerde ve kadında idrar sondası takma- çıkarma (Grup VI)

Doç. Dr. Ali DENİZ (Kardiyoloji)
 Doç. Dr. Engin MELEK (Çocuk Nefroloji)
 Dr. Öğr. Üyesi Önder ÖZDEN (Çocuk Cerrahi)
 Uz. Dr. Bülent KAYA (İç Hastalıkları Nefroloji)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Önemlilik testleri -II BİYOİSTATİSTİK (Grup V)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV)

21 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.8 Üriner sistem embriyolojisi S.Polat
 09³⁰-12¹⁵ ANA.2.L.8 Böbrekler ve idrar yolları ANATOMİ

13³⁰-15¹⁵ FİZ.2.L.1 Renal sistem fizyoloji pratiği FİZYOLOJİ
 (Grup A)

15³⁰-17¹⁵ FİZ.2.L.1 Renal sistem fizyoloji pratiği FİZYOLOJİ
 (Grup B)

22 ŞUBAT 2019 CUMA

08³⁰-10¹⁵ FİZ.2.L.2 Asit – Baz dengesi FİZYOLOJİ
 (Grup A)

10³⁰-12¹⁵ FİZ.2.L.2 Asit – Baz dengesi FİZYOLOJİ
 (Grup B)

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

25 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ**08³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI**

BİYOİSTATİSTİK pratik sınavı **09.00-12.30**, ANABİLİM DALI

HİSTOLOJİ pratik sınavı **13.30-16.30** LAB. 1A-1B ve 2A-2B
 16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

TIBBİ BİYOKİMYA pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

FİZYOLOJİ pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

26 ŞUBAT 2019 SALI**08³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI**

TIBBİ PARAZİTOLOJİ pratik sınavı **09.00-12.00**, LAB. 2A-2B

ANATOMİ pratik sınavı **13.30-15.00** Grup A
15.00-16.30 Grup B

27 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA**08³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati****28 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE**

08³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

1 MART 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-11³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

11³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

MED 204 - DERS KURULU IV (ENDOKRİN ve ÜREME SİSTEMLERİ)

Amaç: Endokrin ve üreme sistemi organları normal yapı ve işlevlerini açıklar, yaşamın farklı evrelerinde karşılaşılan özel koşullara yönelik temel fizyoloji bilgisini kazanır, bu sistemlerde kolonize olan mikroorganizmaları ayırt eder.

Öğrenim Kazanımları:

1. Endokrin ve üreme sistemlerinin yapı ve işlevlerini açıklar,
2. Endokrin ve üreme sistemini enfekte eden mikroorganizmaları ve özelliklerini sayar,
3. Gelişim genetiğini öğrenir ve tanısız genetik algoritmayı uygular,
4. Adölesanın psikososyal gelişimini tanımlar,
5. Yaşamın farklı evrelerinde karşılaşılan özel koşullara (fötal, neonatal, gebelik, yaşlılık) yönelik temel fizyoloji bilgisini kazanır,
6. Egzersiz, termoregülasyon ve besin alımı düzenlenmesini ve işlevsel özelliklerini bir arada açıklar,
7. Endokrin ve üreme sistemlerini oluşturan organların yapılarını ışık mikroskopik düzeyde tanıır.
8. Anatomik modeller üzerinde endokrin ve üreme sistemlerine ait yapıları ayırt eder,
9. Sperm analizini yapar ve değerlendirir,
10. Endokrin ve üreme sistemleri ile ilgili mikroorganizma etkenlerin laboratuvar tanısına yönelik tanı amaçlı testleri uygular, test sonuçlarını değerlendirir.
11. Değişkenler arası ilişki, neden-sonuç ilişkisi ile ilgili istatistiksel ölçütleri ve yöntemleri tanıır.

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Sanlı Sadi Kurdak

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	9	9	18
TIBBİ BİYOKİMYA	23	4	27
BİYOİSTATİSTİK	4	2	6
FİZYOLOJİ	43	-	43
TIBBİ GENETİK	1	-	1
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	15	9	24
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	17	4	21
ÜREME SAĞLIĞI MODÜLÜ	12	-	12
TOPLAM	124	28	152

Öğretim : 4 Mart -10 Nisan 2019

Pratik sınav : 11, 12, 15 Nisan 2019

Teorik sınav : 16 Nisan 2019

4 MART 2019 PAZARTESİ**SAAT DERS KODU KONU****ÖĞR.ÜYESİ****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.1 Tüm vücut metabolizması	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.1 Tüm vücut metabolizması	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.1 Hipofiz ve epifiz anatomisi	N.Boyan

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİK.2.1 Hormonların genel tanımı ve etki mekanizması	A.Tuli
------------------------------------	--	--------

14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİK.2.1 Hormonların genel tanımı ve etki mekanizması	A.Tuli
------------------------------------	--	--------

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

5 MART 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİK.2.1 Hormonların genel tanımı ve etki mekanizması	A.Tuli
------------------------------------	--	--------

14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİK.2.2 Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının biyokimyası	Ö.G.Öztürk
------------------------------------	--	------------

15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİK.2.2 Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının biyokimyası	Ö.G.Öztürk
------------------------------------	--	------------

6 MART 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.2 Tiroid ve paratiroid anatomisi	N.Boyan

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup I)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup II, III, IV, V, VI)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup II)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, III, IV, V, VI)

7 MART 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.2 Enerji dengesi ve bazal metabolizma	S.S.Kurdak
------------------------------------	---	------------

09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.2 Enerji dengesi ve bazal metabolizma	S.S.Kurdak
------------------------------------	---	------------

10³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Oral Glukoz Tolerans Testi (OGTT) Uygulaması (Grup IV, V, VI)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I,II, III)

8 MART 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.4 Tiroid hormonları biyokimyası	Ö.G.Öztürk
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.3 Glandula suprarenalis anatomisi	N.Boyan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.3 Endokrin fizyolojisinin genel prensipleri	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.3 Endokrin fizyolojisinin genel prensipleri	S.S.Kurdak

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****11 MART 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.2 Tiroid ve paratiroid bezleri	Y.Kuyucu
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.2 Tiroid ve paratiroid bezleri	Y.Kuyucu
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.1 Actinomyces nokardialar	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.1 Actinomyces nokardialar	M.İlkit

13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.4 Pelvis ve perine anatomisi	N.Boyan
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.4 Pelvis ve perine anatomisi	N.Boyan
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

12 MART 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.3 Böbrek üstü bezleri ve Langerhans adacıkları histolojisi	L.Sencar
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.3 Böbrek üstü bezleri ve Langerhans adacıkları histolojisi	L.Sencar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.2 Mantarların yapısı	M.İlkit

13 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.L.1 Endokrin bezler, pelvis ve perine anatomisi	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

13 MART 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.3 Dermatofitler	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.3 Dermatofitler	M.İlkit

13 ³⁰ -17 ¹⁵	BİK.2.L.1 Oral Glukoz Tolerans Testi (OGTT) Uygulaması (Grup I, II, III)	BİYOKİMYA
------------------------------------	--	-----------

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup V)*13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, VI)***15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup VI)***15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, V)***14 MART 2019 PERŞEMBE****08³⁰-12¹⁵ TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ**

13 ³⁰ -14 ¹⁵	FİZ.2.5 Tiroid hormonları	S.S.Kurdak
14 ³⁰ -15 ¹⁵	FİZ.2.5 Tiroid hormonları	S.S.Kurdak
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

15 MART 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.5 Kalsiyum düzenleyici hormonların biyokimyası	Ö.G.Öztürk
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.4 Endokrin sistem embriyolojisi	L.Sencar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.3 Dermatofitler	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.4 Malassezia ve piedra etkenleri	M.İlkit

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****18 MART 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.6 Adrenal hormonları biyokimyası	A.Tuli
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.6 Adrenal hormonları biyokimyası	A.Tuli
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi: Kemik, PTH, D vit. ve kalsitonin	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi: Kemik, PTH, D vit. ve kalsitonin	S.S.Kurdak

13 ³⁰ -14 ¹⁵	MİK.2.5 Candidalar	M.İlkit
14 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.5 Candidalar	M.İlkit
15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİK.2.3 Pankreas hormonları biyokimyası	M.A.Çürük
16 ³⁰ -17 ¹⁵	BİK.2.3 Pankreas hormonları biyokimyası	M.A.Çürük

19 MART 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.5 Erkek genital organları anatomisi	N.Boyan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.5 Erkek genital organları anatomisi	N.Boyan

13 ³⁰ -14 ¹⁵	HİS.2.L.1 Hipofiz ve epifiz	HİSTOLOJİ
14 ³⁰ -15 ¹⁵	HİS.2.L.2 Tiroid ve paratiroid	HİSTOLOJİ
15 ³⁰ -16 ¹⁵	HİS.2.L.3 Böbrek üstü bezi, Langerhans adacıkları	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

20 MART 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi	L.Sencar
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.8 Pankreas adacık hormonları: İnsülin	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİK.2.7 Adipoz ve ilintili doku hormonları biyokimyası	E.D. Yenilmez

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup III)*13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, IV, V, VI)***15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon BİYOİSTATİSTİK (Grup IV)***15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, III, V, VI)***21 MART 2019 PERŞEMBE**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.8 Pankreas adacık hormonları: İnsülin	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.9 Pankreas adacık hormonları:	S.S.Kurdak

Glukagon	
10 ³⁰ -11 ¹⁵ HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi	L.Sencar
11 ³⁰ -12 ¹⁵ HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi	L.Sencar
13 ³⁰ -16 ¹⁵ ANA.2.L.2 Erkek genital organları anatomisi	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

22 MART 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.7 Adipoz ve ilintili doku hormonları biyokimyası	E.D. Yenilmez
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.7 Adipoz ve ilintili doku hormonları biyokimyası	E.D. Yenilmez
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.10 Böbrek, kalp ve pineal bezin endokrin işlevleri	S.S.Kurdak
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.10 Böbrek, kalp ve pineal bezin endokrin işlevleri	S.S.Kurdak

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

25 MART 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.11 Termoregülasyon	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.11 Termoregülasyon	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵ BİK.2.8 Eşey hormonları biyokimyası	A.Tuli
11 ³⁰ -12 ¹⁵ BİK.2.8 Eşey hormonları biyokimyası	A.Tuli

13 ³⁰ -14 ¹⁵ MİK.2.6 Cryptococcus neoformans	M.İlkit
14 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.7 Aspergilluslar	M.İlkit
15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

26 MART 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.12 Cinsiyet farklılaşması ve gelişimi	Ş.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.12 Cinsiyet farklılaşması ve gelişimi	Ş.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ MİK.2.8 Zygomycetes sınıfı mantarlar	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵ MİK.2.9 Sporothrix schenckii	M.İlkit

13 ³⁰ -16 ¹⁵ HİS.2.L.4 Erkek üreme sistemi hist.	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

27 MART 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.9 Eşey hormonları biyokimyası	A.Tuli
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.9 Eşey hormonları biyokimyası	A.Tuli
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.13 Erkek üreme sistemi fizyolojisi	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.13 Erkek üreme sistemi fizyolojisi	Ş.Erdoğan

13 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.L.1 Mikoloji pratiği (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵ MİK.2.L.1 Mikoloji pratiği (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ

28 MART 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵ ANA.2.6 Kadın genital organları anatomisi	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵ ANA.2.6 Kadın genital organları anatomisi	N.Boyan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ HİS.2.7 Dişi üreme sistemi histolojisi	Ö.Tap
11 ³⁰ -12 ¹⁵ HİS.2.7 Dişi üreme sistemi histolojisi	Ö.Tap

13 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.L.1 Mikoloji pratiği (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵ MİK.2.L.1 Mikoloji pratiği (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ

29 MART 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ HİS.2.7 Dişi üreme sistemi histolojisi	Ö.Tap
09 ³⁰ -10 ¹⁵ GEN.2.1 Gelişim genetiği	S.T.Bozdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.14 Dişi üreme sistemi fizyolojisi	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.14 Dişi üreme sistemi fizyolojisi	Ş.Erdoğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

1 NİSAN 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.10 Gebelik biyokimyası	A.Tuli
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.10 Gebelik biyokimyası	A.Tuli
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.14 Dişi üreme sistemi fizyolojisi	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.15 Gebelik, doğum, laktasyon	Ş.Erdoğan

13 ³⁰ -14 ¹⁵ MİK.2.10 Esmer mantarlar	M.İlkit
14 ³⁰ -15 ¹⁵ MİK.2.11 Dimorfik ve difazik mantarlar	M.İlkit
15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

2 NİSAN 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.15 Gebelik, doğum, laktasyon	Ş.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.15 Gebelik, doğum, laktasyon	Ş.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ MİK.2.12 Mantar enfeksiyonlarının patogenezi	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵ MİK.2.13 Antifungal duyarlılık testleri	M.İlkit

13 ³⁰ -16 ¹⁵ HİS.2.L.5 Dişi üreme sistemi histolojisi	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

3 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ HİS.2.5 Genital sistem embriyolojisi	S.Polat
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.16 Puberte ve menopoiz fizyolojisi	Ş.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.16 Puberte ve menopoiz fizyolojisi	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ BİK.2.11 Gastrointestinal Sistem (GIS) hormonları	Ö.G.Öztürk

13 ³⁰ -16 ¹⁵ ANA.2.L.3 Kadın genital organları anatomisi	ANATOMİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

4 NİSAN 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.12 Egzersiz biyokimyası	A.Çürük
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.12 Egzersiz biyokimyası	A.Çürük
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.17 Fötal fizyoloji	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.18 Neonatal fizyoloji	A.Doğan

13 ³⁰ -14 ¹⁵ FİZ.2.19 Besin alımının düzenlenmesi	S.S.Kurdak
14 ³⁰ -15 ¹⁵ FİZ.2.19 Besin alımının düzenlenmesi	S.S.Kurdak
15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

5 NİSAN 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ FİZ.2.20 Egzersiz fizyolojisi	S.S.Kurdak
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FİZ.2.20 Egzersiz fizyolojisi	S.S.Kurdak
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FİZ.2.21 Yaşlanma Fizyolojisi	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FİZ.2.21 Yaşlanma Fizyolojisi	A.Doğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

8-10 NİSAN 2019 ÜREME SAĞLIĞI MODÜLÜ**MODÜL BAŞKANI : Dr.Öğr.Üyesi Mete Sucu****MODÜL BAŞLAMA TARİHİ : 8 Nisan 2019****MODÜL BİTİŞ TARİHİ : 10 Nisan 2019**

ÜREME SAĞLIĞI MODÜLÜ
Amacı
Bu kursun sonunda Dönem II öğrencileri; Üreme sağlığı ve üreme hakları, cinsellik ve cinsel sağlık, toplumsal cinsiyet, güvenli annelik, aile planlaması, cinsel yolla bulaşan enfeksiyonların toplum için önemi, görülme sıklığı, bulaş yolları, kontrolü, önlenmesi, infertilite kavramı ile adölesan gelişimi konularında duyarlık kazanır ve tanımlar.
Öğrenim Kazanımları
Bu kursun sonunda Dönem II öğrencileri; 1. Üreme sağlığı ve hakları, cinsellik ve cinsel sağlık, toplumsal cinsiyet ve şiddet ile ilgili terimleri tanımlar, 2. Üreme sağlığı hizmetlerinin amaçlarını ve kapsamındaki hizmetleri sıralar, 3. Sağlık hizmetlerinde danışmanlık kavramını tanımlar, 4. Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar, toplumsal önemi, özellikleri ve önlenmesi ile ilgili prensipleri açıklar, 5. Üreme sağlığı hizmetlerinde kalite yaklaşımı ve bu kapsamda yapılması gereken faaliyetleri açıklar, 6. Güvenli annelik kavramı, gebelik ve doğum öncesi bakımın önemi, doğumun sağlanması ve doğum sonrası bakım ile yenidoğan bakımının önemi hakkında ön bilgi kazanır, 7. Doğurganlığın düzenlenmesi ve aile planlamasını tanımlar, 8. İnfertilite kavramı ve infertil bir çiftte yaklaşımı açıklar, 9. Adölesanın fiziksel, cinsel ve psikososyal gelişimini ayırt eder.

8 NİSAN 2019 PAZARTESİ08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati09³⁰-10¹⁵ Adölesanın fiziksel ve cinsel gelişimi Ü.MODÜLÜ10³⁰-11¹⁵ Toplumsal cinsiyet ve kadına yönelik Şiddet Ü.MODÜLÜ11³⁰-12¹⁵ Güvenli annelik Ü.MODÜLÜ13³⁰-14¹⁵ Adölesanın psikososyal gelişimi Ü.MODÜLÜ14³⁰-15¹⁵ Üreme sağlığı ve üreme hakları Ü.MODÜLÜ15³⁰-16¹⁵ Yeni Doğan Bakımı Ü.MODÜLÜ16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati**9 NİSAN 2019 SALI**08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati09³⁰-10¹⁵ Doğum ve doğum sonrası bakım Ü.MODÜLÜ10³⁰-11¹⁵ Aile planlaması Ü.MODÜLÜ11³⁰-12¹⁵ İnfertilite Ü.MODÜLÜ13³⁰-16¹⁵ FİLM16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati**10 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA**08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati09³⁰-10¹⁵ Cinsel yolla bulaşan hastalıklar Ü.MODÜLÜ10³⁰-11¹⁵ Meme ve üreme organlarında sık görülen Kanserler Ü.MODÜLÜ11³⁰-12¹⁵ Menopoz ve yaşlanan erkekte geç başlangıçlı Hipogonadizm Ü.MODÜLÜ13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati**11 NİSAN 2019 PERŞEMBE****08³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI****TIBBİ BİYOKİMYA pratik sınavı DERSTE YAPILACAK****BİYOİSTATİSTİK pratik sınavı 09.00-12.30, ANABİLİM DALI****MİKROBİYOLOJİ pratik sınavı 13.30-17.00 LAB.1A-1B ve 2A-2B****12 NİSAN 2019 CUMA****08³⁰-12¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI****ANATOMİ pratik sınavı 08.30-10.30 GRUP 1****10.30-12.30 GRUP 2****13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)****15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****15 NİSAN 2019 PAZARTESİ****08³⁰-12¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI****HİSTOLOJİ pratik sınavı 08.30-12.00 LAB. 1A-1B ve 2A-2B**13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati**16 NİSAN 2019 SALI**08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati**13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI**15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

MED 205 - DERS KURULU V (HÜCRE-DOKU ZEDELENMESİ)

Amaç: Genel patoloji, fizyopatoloji ve farmakolojinin temel kavramları ve bu konular ile ilgili klinik temel bilgileri kazanır.

Öğrenim Kazanımları:

- Hücre zedelenmesinde etkenler ve zedelenmenin oluş mekanizmaları ile biyokimyasal, immünolojik ve moleküler temellerini açıklar,
- İmmün mekanizmalar ile oluşan hastalıkların fizyopatoloji ve temel klinik özelliklerini sayar,
- Hücrede oluşan geri dönüşümlü ve dönüşümsüz değişiklikleri; dejenerasyon, madde birikimleri ve hücre ölümünü tanımlar,
- İltihap, rejenerasyon, reperasyonu anlatır,
- Doku ve organların dolaşım, beslenme, büyüme ve gelişme bozukluklarının temel fizyopatolojisini açıklar,
- Kanser epidemiyolojisi, nedenleri, oluş mekanizmaları, genetiği ve epigenetiği açıklar; tümör biyolojisini, kinetiğini, terminolojisini ve sınıflandırmasını bilir,
- Kanserde erken tanı ve güncel genetik teknolojileri açıklar,
- İlaçların genel etki mekanizmaları, metabolizmaları, vücutta dağılımlarını ve farmakogenetik kavramlarını bilir,
- Radyasyon etkileri, tıpta kullanımının temel prensiplerini açıklar, Nükleer tıbbın temel prensipleri ve tıpta kullanımını açıklar,
- Tıpta kullanılan gözlemsel ve müdahaleli araştırma yöntemlerini bilir, tanı yöntemlerini değerlendirir.
- Hücre ve doku zedelenmesi gösteren doku örneklerinin makroskopik ve mikroskopik olarak değerlendirir,
- Kanserle ilgili klinik bir tabloyu ayırt eder.
- Bilgisayar ortamında tanı yöntemlerinin güvenilirliğini değerlendirir.

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Gülfiliz Gönülüşen

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BIYOFİZİK	3	-	3
BIYOİSTATİSTİK	6	2	8
TIBBİ BİYOKİMYA	5	-	5
TIBBİ BİYOLOJİ	5	-	5
TIBBİ FARMAKOLOJİ	23	-	23
TIBBİ GENETİK	1	-	1
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	6	-	6
TIBBİ PATOLOJİ	41	14	55
KLİNİK	20	-	20
ENTEGRE OTURUM	2	-	2
TOPLAM	112	16	128

Öğretim : 17 Nisan – 20 Mayıs 2019

Pratik sınav : 21 Mayıs 2019

Teorik sınav : 23 Mayıs 2019

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****17 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09³⁰-10¹⁵ PAT.2.1 Patolojiye Giriş A.Açıkalin

10³⁰-11¹⁵ PAT.2.2 Hücre zedelenmesi tipleri, A.Açıkalin
nedenleri, mekanizmaları

11³⁰-12¹⁵ PAT.2.2 Hücre zedelenmesi tipleri, A.Açıkalin
nedenleri, mekanizmaları

13³⁰-14¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri: Y.Sertdemir
gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort

14³⁰-15¹⁵ KBL.2.1 İnflamasyonun immünolojik H.T.E.Özer
temelleri

15³⁰-16¹⁵ KBL.2.2 Adaptif immünite H.T.E.Özer

16³⁰-17¹⁵ BİF.2.1 Radyasyon biyofiziği F.Çiçek

18 NİSAN 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ KBL.2.3 Sitokinler E.Erken

09³⁰-10¹⁵ PAT.2.3 İmmün sistemin temel A.Açıkalin
reaksiyonları ve doku hasarı, otoimmünite

10³⁰-11¹⁵ PAT.2.3 İmmün sistemin temel A.Açıkalin
reaksiyonları ve doku hasarı, otoimmünite

11³⁰-12¹⁵ PAT.2.4 İmmün yetmezlik patolojisi Ş.Erdoğan

13³⁰-14¹⁵ FAR.2.1 Farmakolojide genel E.Şingirik
kavramlar

14³⁰-15¹⁵ FAR.2.2 İlaçların biyolojik E.Şingirik
membranlardan geçişi

15³⁰-16¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri Y.Sertdemir
gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort

16³⁰-17¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri Y.Sertdemir
gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort

19 NİSAN 2019 CUMA**08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati****13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)****15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****22 NİSAN 2019 PAZARTESİ**

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.5 Nekroz ve apoptozis G.Gönülüşen

09³⁰-10¹⁵ PAT.2.5 Nekroz ve apoptozis G.Gönülüşen

10³⁰-11¹⁵ BİF.2.1 Radyasyon biyofiziği F.Çiçek

11³⁰-12¹⁵ BİF.2.1 Radyasyon biyofiziği F.Çiçek

13³⁰-14¹⁵ FAR.2.3 İlaçların uygulama yerleri O.Kıroğlu

14³⁰-15¹⁵ FAR.2.4 İlaçların dağılımı Y.Karataş

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

23 NİSAN 2019 SALI Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı**24 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA**

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.6 Hücre içi ve hücreler arası madde K.E.Erdoğan
birikimleri ve patolojik kalsifikasyon

09³⁰-10¹⁵ PAT.2.7 İltihap tanımı, iltihapta F.Doran
vasküler ve hücrel değişiklikler

10³⁰-11¹⁵ PAT.2.8 Akut iltihap F.Doran

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.1 Antibiyotikler A.Yaman

13³⁰-14¹⁵ KBL.2.4 Tip 1 aşırı duyarlılık M.Yılmaz
reaksiyonları

14³⁰-15¹⁵ KBL.2.4 Tip 1 aşırı duyarlılık reaksiyonları M.Yılmaz
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

25 NİSAN 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ KBL.2.5 İmmün yetmezlik patogenezi M.Yılmaz
09³⁰-10¹⁵ KBL.2.6 Hereditör ve akkiz immün yetmezlik etyolojisi M.Yılmaz
10³⁰-11¹⁵ PAT.2.9 İltihapta kimyasal mediatörler A.Uğuz
11³⁰-12¹⁵ PAT.2.9 İltihapta kimyasal mediatörler A.Uğuz

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.1 Antibiyotikler A.Yaman
14³⁰-17¹⁵ PAT.2.L.1 Dejenerasyon ve nekroz PATOLOJİ

26 NİSAN 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ KBL.2.7 Akut faz reaktanları S.Özbek
09³⁰-10¹⁵ KBL.2.8 Kompleman sist. hastalıkları S.Özbek
10³⁰-11¹⁵ FAR.2.5 Otokoidler N.Öğülener
11³⁰-12¹⁵ FAR.2.5 Otokoidler N.Öğülener

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

29 NİSAN 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ KBL.2.9 HLA ve transplant immünolojisi E.Erken
09³⁰-10¹⁵ KBL.2.9 HLA ve transplant immünolojisi E.Erken
10³⁰-11¹⁵ PAT.2.10 Hücre büyümesi ve adaptasyonu K.E.Erdoğan
11³⁰-12¹⁵ MİK.2.1 Antibiyotikler A.Yaman
13³⁰-14¹⁵ BİS.2.2 Tanıda karar verme: Tanı testleri, güvenilirlikleri İ.Ünal
14³⁰-15¹⁵ BİS.2.2 Tanıda karar verme: Tanı testleri, güvenilirlikleri İ.Ünal
15³⁰-16¹⁵ MİK.2.2 Antiviral ilaçların mikrobiyolojik özellikleri F.Yarkın
16³⁰-17¹⁵ FAR.2.6 Doz konsantrasyon etki ilişkisi P.Ertuğ

30 NİSAN 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ KBL.2.10 Hücre belirleyicileri ve adezyon molekülleri E.Erken
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.11 İltihabın sistemik etkileri K.E.Erdoğan
10³⁰-11¹⁵ BİO.2.1 Kök hücre D.Alptekin
11³⁰-12¹⁵ BİO.2.1 Kök hücre D.Alptekin
13³⁰-14¹⁵ FAR.2.7 Reseptör kavramı N.Döndaş
14³⁰-15¹⁵ FAR.2.8 Sinyal transdükleme sistemleri N.Döndaş
15³⁰-16¹⁵ FAR.2.9 Akut ilaç zehirlenmesi tedavisinde genel ilkeler P.Ertuğ
16³⁰-17¹⁵ BİS.2.3 Yaşam verilerinin analizi Y.Sertdemir

1 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ

2 MAYIS 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.1 Hücrel hasarda önemli biyokimyasal değişiklikler M.A.Çürük
09³⁰-10¹⁵ KBL.2.11 Tümör biyolojisi O.Kara
10³⁰-11¹⁵ KBL.2.11 Tümör biyolojisi O.Kara
11³⁰-12¹⁵ KBL.2.12 Radyasyon fiziği temel prensipleri H.S.Arsantaş

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Sütür atma (Grup II)

Doç. Dr. Atılğan Tolga AKÇAM (Genel Cerrahi)
Doç. Dr. Elif ERDEM (Göz Hastalıkları)
Dr. Öğr. Üyesi Alper AVCI (Göğüs Cerrahi)
Öğr. Gör. Dr. Ömer KOKAÇYA (Plastik Cerrahi)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup I)

13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III, IV, V, VI)

15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri Laboratuvarı: Sütür atma (Grup I)

Prof. Dr. Yıldırım BAYAZIT (Üroloji)
Doç. Dr. Abdullah ÜLKÜ (Genel Cerrahi)
Dr. Öğr. Üyesi Melih BAĞIR (Ortopedi)
Uz. Dr. İbrahim TABAKAN (Plastik Cerrahi)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup I)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III, IV, V, VI)

3 MAYIS 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.2 Plazma enzimleri T.C.İnal
09³⁰-10¹⁵ BİK.2.2 Plazma enzimleri T.C.İnal

10³⁰-12¹⁵ İletişim Toplantısı-II

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

6 MAYIS 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.12 Kronik iltihap F.Doran
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.13 Rejenerasyon, bağ dokusu ile onarım, yara iyileşmesi D.Gümrüdüllü
10³⁰-12¹⁵ Entegre Oturum S.Zorludemir
(Ayşe hanım neden meme kanseri oldu) O.Kara
Ü.Luleyap

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

7 MAYIS 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.14 Amiloidozis G.Gönlüşen
09³⁰-12¹⁵ PAT.2.L.2 İltihap PATOLOJİ

13³⁰-14¹⁵ FAR.2.10 İlaçların etki mekanizması E.Şingirik
14³⁰-15¹⁵ FAR.2.10 İlaçların etki mekanizması E.Şingirik
15³⁰-16¹⁵ KBL.2.13 Tümör kinetiği S.Paydaş
16³⁰-17¹⁵ FAR.2.11 İlaçların toksik etkileri ve toksikolojinin genel kavramları E.Kumcu

8 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.3 Çevresel etmenlerin biyokimyasal etkileri M.A.Çürük
09³⁰-10¹⁵ BİK.2.4 Kanser oluşumunda metabolik süreçler M.A.Çürük
10³⁰-11¹⁵ FAR.2.12 Farmakodinamik etkileşimler E.Şingirik
11³⁰-12¹⁵ PAT.2.15 Büyüme ve gelişme bozuklukları E.K.Bağır

13³⁰-14¹⁵ PAT.2.16 Tromboz, patogenezi ve patolojisi E.K.Bağır

14³⁰-15¹⁵ PAT.2.16 Tromboz, patogenezi ve Patolojisi E.K.Bağır

15³⁰-16¹⁵ KBL.2.14 Radyasyonun hücrel ve dokusal etkileri Z.Yapar

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

9 MAYIS 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.17 Neoplaziye giriş, genel bilgiler	S.Zorludemir
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.18 Tümörlerin tanımı sınıflandırılması	A.Açıklalın
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FAR.2.13 Farmakokinetik etkileşmeler	F.Aksu
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FAR.2.13 Farmakokinetik etkileşmeler	F.Aksu

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri**Laboratuvarı: Sütür atma (Grup IV)**

Doç. Dr. Atılcan Tolga AKÇAM (Genel Cerrahi)
Doç. Dr. Elif ERDEM (Göz Hastalıkları)
Dr. Öğr. Üyesi Alper AVCI (Göğüs Cerrahi)
Öğr. Gör. Dr. Ömer KOKAÇYA (Plastik Cerrahi)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma BiYOİSTATİSTİK yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup III)*13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, V, VI)***15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri****Laboratuvarı: Sütür atma (Grup III)**

Prof. Dr. Yıldırım BAYAZIT (Üroloji)
Doç. Dr. Abdullah ÜLKÜ (Genel Cerrahi)
Dr. Öğr. Üyesi Melih BAĞIR (Ortopedi)
Uz. Dr. İbrahim TABAKAN (Plastik Cerrahi)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma BiYOİSTATİSTİK yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup IV)*15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, V, VI)***10 MAYIS 2019 CUMA**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.3 Yeniden önem kazanan bakteriler	A.Yaman
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.3 Yeniden önem kazanan bakteriler	A.Yaman
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAT.2.19 Benign ve malign tümörlerin özellikleri	A.Açıklalın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAT.2.19 Benign ve malign tümörlerin özellikleri	A.Açıklalın

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****13 MAYIS 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.20 Sıvı-elektrolit dengesi ve ödem, Konjesyon, hiperemi, hemoraji	G.Gönlüşen
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.21 Kimyasal karsinogenez	A.Açıklalın
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FAR.2.14 İlaçların metabolizması	A.Seçilmiş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FAR.2.14 İlaçların metabolizması	A.Seçilmiş
13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAT.2.22 Fiziksel karsinogenez ve radyasyon patolojisi	E.K.Bağır
14 ³⁰ -15 ¹⁵	KBL.2.15 Radyasyon enerjisini kullanan cihazlar ve prensipleri	G.Büyükdereli
15 ³⁰ -16 ¹⁵	FAR.2.15 İlaç Allerjisi	O.Kiroğlu
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

14 MAYIS 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.23 Kanserin moleküler temeli	M.Ergin
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.23 Kanserin moleküler temeli	M.Ergin
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BiO.2.2 Kanser ve Epigenom	Ü.Lüleyap
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BiO.2.2 Kanser ve Epigenom	Ü.Lüleyap

13 ³⁰ -14 ¹⁵	FAR.2.16 Farmakogenetik	A.Seçilmiş
14 ³⁰ -15 ¹⁵	FAR.2.16 Farmakogenetik	A.Seçilmiş

15 ³⁰ -16 ¹⁵	PAT.2.L.3 <i>Rejenerasyon ve reperasyon</i>	PATOLOJİ
------------------------------------	---	----------

16 ³⁰ -17 ¹⁵	PAT.2.L.4 <i>Ödem, konjesyon, trombus</i>	PATOLOJİ
------------------------------------	---	----------

15 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.24 Çevresel hastalıklar patolojisi	K.E.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.24 Çevresel hastalıklar patolojisi	K.E.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FAR.2.17 İlaçların etkisini değiştiren faktörler	N.Döndaş
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FAR.2.18 İlaçların itirahı	E.Kumcu
13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAT.2.25 Viral karsinogenez	K.E.Erdoğan
14 ³⁰ -17 ¹⁵	PAT.2.L.5 <i>Tümörler</i>	PATOLOJİ

16 MAYIS 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.26 Kanserin patolojik tanısı	K.E.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.27 Kanserin patolojik tanısında moleküler yöntemler	M.Ergin
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAT.2.28 Tümör invazyon ve metastaz mekanizmaları	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAT.2.29 Tümör büyüme biyolojisi	Ş.Erdoğan

13³⁰-15¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri**Laboratuvarı: Sütür atma (Grup VI)**

Doç. Dr. Atılcan Tolga AKÇAM (Genel Cerrahi)
Doç. Dr. Elif ERDEM (Göz Hastalıkları)
Dr. Öğr. Üyesi Alper AVCI (Göğüs Cerrahi)
Öğr. Gör. Dr. Ömer KOKAÇYA (Plastik Cerrahi)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma BiYOİSTATİSTİK yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup V)*13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, III, IV)***15³⁰-17¹⁵ MED.206.UYG.2.1.5 Mesleki Beceri****Laboratuvarı: Sütür atma (Grup V)**

Prof. Dr. Yıldırım BAYAZIT (Üroloji)
Doç. Dr. Abdullah ÜLKÜ (Genel Cerrahi)
Dr. Öğr. Üyesi Melih BAĞIR (Ortopedi)
Uz. Dr. İbrahim TABAKAN (Plastik Cerrahi)

15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Tıpta araştırma BiYOİSTATİSTİK yöntemleri: Tanıda karar verme (Grup VI)*15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, III, IV)***17 MAYIS 2019 CUMA**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAT.2.30 İnfanlarda ve çocukluk çağında görülen tümörler	Ş.Erdoğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAT.2.31 Tümör immünopatolojisi	Ş.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	PAT.2.32 Vitamin eksiklikleri patolojisi	E.K.Bağır
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAT.2.32 Vitamin eksiklikleri patolojisi	E.K.Bağır

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****20 MAYIS 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BiO.2.3 Popülasyonlarda genetik tarama	A.Pazarbaşı
09 ³⁰ -10 ¹⁵	GEN.2.1 Klinik uygulamaları ile gelişen genetik teknolojileri	S.T.Bozdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	KBL.2.16 Radyasyon güvenliği	İ.B.Güney
11 ³⁰ -12 ¹⁵	KBL.2.17 Radyofarmasötikler	İ.B.Güney

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

21 MAYIS 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-12¹⁵ PAT.2.L.5 Tümörler

PATOLOJİ

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

22 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

TIBBİ PATOLOJİ pratik sınavı **09.00-12.00** LAB. 2A-2B

BİYOİSTATİSTİK pratik sınavı **13.00-16.30** ANABİLİM DALI

23 MAYIS 2019 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

24 MAYIS 2019 CUMA

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI YILSONU SINAVI

5-7 HAZİRAN 2019 RAMAZAN BAYRAMI

17 HAZİRAN PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13⁰⁰-17¹⁵ MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI BÜTÜNLEME SINAVI

18 HAZİRAN 2019 SALI

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ FİNAL SINAVI-1

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

20 HAZİRAN 2019 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ FİNAL SINAVI-2

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

9 TEMMUZ 2019 SALI

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ BÜTÜNLEME SINAVI-1

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

11 TEMMUZ 2019 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ BÜTÜNLEME SINAVI-2

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati