

T.C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2019-2020 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
2. SINIF AKADEMİK YIL TAKVİMİ

BAŞKOORDİNATÖR: Prof. Dr. Ufuk Ö. METE
2. Sınıf Koordinatörü: Dr. Öğr. Üyesi. Yurdun KUYUCU
2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı: Doç. Dr. İlker ÜNAL

26.02.2020

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)	43	13	5	6	-	-	35	4	20	-	19	-	-	2	147
Pratik	12	-	-	2	-	-	10		2	-	12	-	-	-	38
Ders Kurulu II Teorik (MED.202)	13	12	4	4	-	-	50	-	10	-	25	19	-	4	141
Pratik	10	16	4	-	-	-	16	-	6	-	8	4	-	-	64
Ders Kurulu III Teorik (MED.203)	26	-	12	6	-	-	27	-	19	-	26	14	-	4	134
Pratik	16	-	12	4	-	-	4	-	11	-	2	4	-	-	53
Ders Kurulu IV Teorik (MED.204)	9	-	23	4	-	-	43	1	15	-	17	-	-	12	124
Pratik	6	-	4	2	-	-	-	-	9	-	4	-	-	-	25
Ders Kurulu V Teorik (MED.205)	-	3	5	6	5	23	-	1	-	17	6	-	37	2	105
Pratik	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16
Teorik	91	28	49	26	5	23	155	6	64	17	93	33	37	24	651
Pratik	44	16	20	10	0	0	30	0	28	0	26	8	14	0	196
Toplam	135	44	69	36	5	23	185	6	92	17	119	41	51	24	847
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. Zeynep Yapar
Doç.Dr. Dilek Doğruel
Dr. Öğr. Üyesi Suat Arslantaş

BİK: Prof. Dr. Abdullah Tuli

Prof. Dr. Nurten Dikmen
Prof. Dr. Akif Çürük
Prof. Dr. Tamer Cevat İnal
Prof. Dr. Özlem Görüroğlu Öztürk

BİO: Prof. Dr. Davut Alptekin

Prof. Dr. Osman Demirhan
Prof. Dr. Ümit Lüleyap
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
Doç. Dr. İlker Ünal

PAR: Prof. Dr. Soner Koltaş

FAR: Prof. Dr.Ergin Şingirik

Prof. Dr. Fazilet Aksu
Prof. Dr. Nuran Ögülener
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 2019 : Cumhuriyet Bayramı
10 Kasım 2019 : Atatürk'ü Anma Töreni
01 Ocak 2020 : Yılbaşı Tatili
20 Ocak -2 Şubat 2020 : Yarıyıl Tatili
23 Nisan 2020 : Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
01 Mayıs 2020 : Emek ve Dayanışma Günü
19 Mayıs 2020 : Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı
24-26 Mayıs 2020 : Ramazan Bayramı

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

Öğretim : 2 Eylül -15 Ekim 2019
Pratik sınav : 16, 17, 18 Ekim 2019
Teorik sınav : 21 Ekim 2019

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

Öğretim : 22 Ekim-13 Aralık 2019
Pratik sınav : 16, 17, 18, 19 Aralık 2019
Teorik sınav : 20 Aralık 2019

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

Öğretim : 23 Aralık 2019-21 Şubat 2020
Pratik sınav : 24 - 25 Şubat 2020
Teorik sınav : 27 Şubat 2020

YARIYIL TATİLİ: 20 Ocak - 2 Şubat 2020**MED.204 - DERS KURULU IV (ENDOKRİN ve ÜREME SİSTEMLERİ)**

Öğretim : 2 Mart -8 Nisan 2020
Pratik sınav : 9, 10, 13 Nisan 2020
Teorik sınav : 14 Nisan 2020

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

Öğretim : 15 Nisan – 18 Mayıs 2020
Pratik sınav : 20 Mayıs 2020
Teorik sınav : 21 Mayıs 2020

YILSONU SINAVLARI

Mesleki Beceri Lab. Yılsonu Sınavı: 22 Mayıs 2020
Mesleki Beceri Lab. Büt. Sınavı: 8 Haziran 2020
Teorik Final Sınavı: 9 Haziran, 11 Haziran 2020
Teorik Bütünleme Sınavı: 30 Haziran, 2 Temmuz 2020

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 takıp çıkarır, 5. Sütür atar.

MED 201 - DERS KURULU I (SİNİR SİSTEMİ)

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. Nörojenetik 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	12	55
BIYOFİZİK	13	-	13
TIBBİ BİYOKİMYA	5	-	5
BIYOİSTATİSTİK	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	38	185

Öğretim : 2 Eylül -15 Ekim 2019

Pratik sınav :16, 17, 18 Ekim 2019

Teorik sınav : 21 Ekim 2019

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****2 EYLÜL 2019 PAZARTESİ**

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-10¹⁵ **Dönem tanıtımı**

Ders kurulu tanıtımı

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.1 Normal Flora

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.1 Normal Flora

Dönem Koordinatörü

Ders Kurulu Başkanı

F.Köksal

F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ ANA.2.1 Sinir Sistemine giriş

Ö.Öğuz

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

N.Alparslan

15³⁰-16¹⁵ BİS.2.1 Biyoistatistikte araştırmanın temel kavramları, sağlık verisi kavramları

N.Alparslan

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****3 EYLÜL 2019 SALI**

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.1 Sinapslardaki elektriksel olaylar

B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.1 Sinapslardaki elektriksel olaylar

B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.2 Beyin Zarlari ve BOS

Ö.Öğuz

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.2 Beyin Zarlari ve BOS

Ö.Öğuz

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.2 Stafilokoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.2 Stafilokoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

4 EYLÜL 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.2 Sinapslarda inhibisyon, fasilitasyon

B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.3 Serebral hemisferler

Ö.Öğuz

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.3 Serebral hemisferler

Ö.Öğuz

11³⁰-12¹⁵ MİK.2.2 Stafilokoklar ve Streptokoklar

F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ GEN.2.1 Populasyon genetiği ve akraba evliliği

S.T.Bozdoğan

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

N.Alparslan

15³⁰-16¹⁵ BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması (Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)

N.Alparslan

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

5 EYLÜL 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.3 Sinaptik aktivitenin kimyasal iletimi

B.Özaykan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.3 Sinaptik aktivitenin kimyasal iletimi

B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.4 Diensefalon ve mezensefalon

P.Göker

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.5 Pons ve bulbus

P.Göker

13³⁰-14¹⁵ BİF.2.1 Biyolojik sistemlerde enformasyon ve duymusal algı

İ.Günay

14³⁰-15¹⁵ BİF.2.2 Enformasyon teorisi ve protein yapısı

İ.Günay

15³⁰-17¹⁵ **Öğrenci Temsilcisi Seçimi**

Seçmeli Derslerle ilgili Bilgilendirme

6 EYLÜL 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ GEN.2.2 Pedigri analizinin klinik önemi

S.T.Bozdoğan

09³⁰-10¹⁵ GEN.2.3 Prediktif genetik testler ve Nörojenetik

S.T.Bozdoğan

10³⁰-11¹⁵ ANA.2.6 Serebellum

P.Göker

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.7 Medulla spinalis

P.Göker

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.1.Sinir Sistem I (Grup 1)

ANATOMİ

Serbest öğrenme saati (Grup 2)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.1.Sinir Sistem I (Grup 2)

ANATOMİ

Serbest öğrenme saati (Grup 1)

9 EYLÜL 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-10¹⁵ MİK.2.3 Neisseria'lar

F.Kibar

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.3 Neisseria'lar

F.Kibar

11³⁰-12¹⁵ ANA.2.8 Medulla spinalisin iç yapısı

Ö.Öğuz

13³⁰-14¹⁵ MİK.2.4 Koliformlar

F.Köksal

14³⁰-15¹⁵ MİK.2.4 Koliformlar

F.Köksal

15³⁰-16¹⁵ BİF.2.3 Reseptörler, duym ve reseptör potansiyelleri

İ.Günay

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

10 EYLÜL 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-10¹⁵ HİS.2.1 İnsan embriyolojisine giriş L.Sencar
10³⁰-11¹⁵ ANA.2.9 İnlen motor yolları Ö.Oğuz
11³⁰-12¹⁵ ANA.2.9 İnlen motor yolları Ö.Oğuz

13³⁰-14¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası A.Çürük
14³⁰-15¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası A.Çürük
15³⁰-16¹⁵ BİK.2.1 Beyin biyokimyası A.Çürük
16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

11 EYLÜL 2019 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 HİS.2.2 Gametogenez L.Sencar
11³⁰-12¹⁵ HİS.2.2 Gametogenez L.Sencar

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 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.2 Nörotransmitter ve Biyokimyası A.Çürük
09³⁰-10¹⁵ BİK.2.2 Nörotransmitter ve Biyokimyası A.Çürük
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 BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması N.Alparslan
(Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)
14³⁰-15¹⁵ BİS.2.2 Verilerin özeti ve tanımlanması N.Alparslan
(Nominal ve ordinal veriler, nümerik veriler)
15³⁰-16¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP A)
16³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.1 Normal floraların gösterilmesi MİKROBİYOLOJİ (GRUP B)

13 EYLÜL 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.3 Ovulasyon ve implantasyon L.Sencar
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.3 Ovulasyon ve implantasyon L.Sencar
10³⁰-11¹⁵ MİK.2.5 Salmonella'lar F.Köksal
11³⁰-12¹⁵ MİK.2.5 Salmonella'lar F.Köksal
13³⁰-14¹⁵ FİZ.2.4 Kimyasal transmitterlerin işlevleri B.Özaykan
14³⁰-15¹⁵ FİZ.2.4 Kimyasal transmitterlerin işlevleri B.Özaykan
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

16 EYLÜL 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.4 Bilaminar germ diski L.Sencar
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.5 Trilaminar germ diski L.Sencar
10³⁰-11¹⁵ MİK.2.6 Shigella'lar F.Köksal
11³⁰-12¹⁵ MİK.2.7 Vibrio'lar F.Köksal

13³⁰-14¹⁵ ANA.2.13 Beyin sapının iç yapısı A.H.Yücel
14³⁰-15¹⁵ ANA.2.13 Beyin sapının iç yapısı A.H.Yücel
15³⁰-16¹⁵ BİF.2.4 Sinaptik ileti, kimyasal ve elektriksel İ.Günay
sinapslar ve postsinaptik potansiyeller
16³⁰-17¹⁵ BİF.2.5 Sinaps modelleri ve sinaptik İ.Günay
reseptörlerde ilaç etkisi

17 EYLÜL 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.5 Duyu organları, impulsların başlaması B.Özaykan
09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.5 Duyu organları, impulsların başlaması B.Özaykan

10³⁰-11¹⁵ HİS.2.6 Embriyonik dönem L.Sencar
11³⁰-12¹⁵ HİS.2.6 Embriyonik dönem 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 NAZLİCAN (Halk Sağlığı)
Dr. Öğr. Üyesi Zehra HATİPOĞLU (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)
Uz. Dr. Gamze GÖKULU (Çocuk Acil)

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Biyoistatistik, araştırmacının 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, araştırmacının 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)

18 EYLÜL 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati
09³⁰-10¹⁵ HİS.2.7 Fötal dönem L.Sencar
10³⁰-11¹⁵ MİK.2.8 Helikobacter 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)

19 EYLÜL 2019 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)

20 EYLÜL 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.8 Genel duyu sistemi ve ağrı K.Özgüven
09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.8 Genel duyu sistemi ve ağrı K.Özgüven
10³⁰-11¹⁵ BİF.2.6 EEG ve EEG dalgalarının M.Emre
hücrel orijinleri
11³⁰-12¹⁵ BİF.2.7 Uyarılmış potansiyeller ve averajlama M.Emre

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.2 Sinir Sistemi II (Grup 1) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 2)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.2 Sinir Sistemi II (Grup 2) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 1)

23 EYLÜL 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.8 Ekstraembriyoner oluşumlar	L.Sencar
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.8 Ekstraembriyoner oluşumlar	L.Sencar
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.15 Serebellumun iç yapısı	B.Durgun
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.15 Serebellumun iç yapısı	B.Durgun

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.3 Sinir sistemi III (Grup 1) Serbest öğrenme saati (Grup 2)	ANATOMİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.3 Sinir sistemi III (Grup 2) Serbest öğrenme saati (Grup 1)	ANATOMİ

24 EYLÜL 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.9 Kimyasal duylular: Tad ve koku	K.Özgünen
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.9 Kimyasal duylular: Tad ve koku	K.Özgünen
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.16 Talamus	B.Durgun
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.9 Konjenital malformasyonlar	L.Sencar

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. 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 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

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

25 EYLÜL 2019 ÇARŞAMBA

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 kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.17 Hipotalamus	B.Durgun
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.17 Hipotalamus	B.Durgun

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

26 EYLÜL 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	GEN.2.4 Nörojenetik ve genetik danışmanlık ilkeleri menopoz	S.T.Bozdoğan
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
------------------------------------	---	---------------

27 EYLÜL 2019 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 kas aktivitesinin eşgüdümü	K.Özgünen
10 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.9 Pseudomonaslar	A.Yaman
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.9 Pseudomonaslar	A.Yaman

13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.18 Otonom sinir sistemi	P.Göker
15 ³⁰ -16 ¹⁵	MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	MİK.2.L.3 Barsak bakterilerinin gösterilmesi (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ

30 EYLÜL 2019 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	HİS.2.10 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	S.Polat
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.10 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	S.Polat

13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.19 Formasyo retikülaris	P.Göker
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.20 Limbik sistem	P.Göker
15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİF.2.8 Ses, duran dalgalar, rezonans, sesin subjektif özellikleri	M.Emre
16 ³⁰ -17 ¹⁵	BİF.2.9 Kulak ve işitme, empedans denkleştirme ve kokleada elektriksel olaylar	M.Emre

1 EKİM 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.11 Otonom sinir sistemi ve merkezi düzenlenmesi	B.Özaykan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.21 Ekstrapiramidal sistem	P.Göker
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.21 Ekstrapiramidal sistem	P.Göker
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

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

2 EKİM 2019 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 -15 ¹⁵	ANA.2.L.4 Sinir sistemi iç yapısı (Grup 1) Serbest öğrenme saati (Grup 2)	ANATOMİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.4 Sinir sistemi iç yapısı (Grup 2) Serbest öğrenme saati (Grup 1)	ANATOMİ

3 EKİM 2019 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	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 -17 ¹⁵	HİS.2.L.1 Merkezi Sinir Sistemi Histolojisi	HİSTOLOJİ

4 EKİM 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
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)

7 EKİM 2019 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 -15 ¹⁵	ANA.2.L.5 Kulak ve işitme yolları (Grup 1) Serbest öğrenme saati (Grup 2)	ANATOMİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.5 Kulak ve işitme yolları (Grup 2) Serbest öğrenme saati (Grup 1)	ANATOMİ

8 EKİM 2019 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 monoaminerjik 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.2.13 Göz histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
14 ³⁰ -15 ¹⁵	HİS.2.13 Göz histolojisi ve embriyolojisi	U.Ö.Mete
15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİF.2.10 İşitme kuramları, işitme testleri ve işitme defektleri	M.Emre
16 ³⁰ -17 ¹⁵	BİF.2.11 Optik, kırınım, girişim, mercekler ve görüntü oluşması	M.Emre

9 EKİM 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.28 Sinir sisteminin damarları	G.Bozkır
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.28 Sinir sisteminin damarları	G.Bozkır
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:	K.Özgünen

öğrenme, bellek ve dil

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.6 Göz ve görme yolları (Grup 1) Serbest öğrenme saati (Grup 2)	ANATOMİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.6 Göz ve görme yolları (Grup 2) Serbest öğrenme saati (Grup 1)	ANATOMİ

10 EKİM 2019 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

11 EKİM 2019 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)

14 EKİM 2019 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.10 Asinetobakterler	F.Köksal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.10 Asinetobakterler	F.Köksal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİF.2.12 Göz ve görüntü oluşumu, görüntü kusurları	M.Emre
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.13 Fotoreseptörler, renkli görme, çevrim, görme eşiği ve keskinliği	M.Emre

13³⁰-15¹⁵ Entegre Oturum
 (Bell Palsy)

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

15 EKİM 2019 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

16 EKİM 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-16³⁰ 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

17 EKİM 2019 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

18 EKİM 2019 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)

21 EKİM 2019 PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

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 sisteminde 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. Direkt ve indirekt 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 kursta 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	10	23
BİYOFİZİK	12	16	28
TİBBİ BİYOKİMYA	4	4	8
BİYOSTATİSTİK	4	-	4
FİZYOLOJİ	50	16	66
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	10	6	16
TİBBİ MİKROBİYOLOJİ	25	8	33
TİBBİ PARAZİTOLOJİ	19	4	23
ENTEGRE OTURUM	4	-	4
TOPLAM	141	64	205

Öğretim : 22 Ekim-13 Aralık 2019

Pratik sınav : 16, 17, 18, 19 Aralık 2019

Teorik sınav : 20 Aralık 2019

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****22 EKİM 2019 SALI****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.1 Kardiyovasküler sisteme genel bakış	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.1 Toraks duvarı damar ve sinirleri, mediastinum	P.Göker
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.1 Toraks duvarı damar ve sinirleri, mediastinum	P.Göker
13 ³⁰ -14 ¹⁵	MİK.2.1 Hemophilus ve Bordatella	F.Kibar
14 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.1 Hemophilus ve Bordatella	F.Kibar
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

23 EKİM 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.2 Kalp kasının elektriksel aktivitesi	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.2 Kalp kasının elektriksel aktivitesi	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.2 Fracisella, Yersinia, Pasteurella'lar	M.İlkit
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.2 Fracisella, Yersinia, Pasteurella'lar	M.İlkit
13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar	N.Boyan
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar	N.Boyan
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

24 EKİM 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.2 Kalp ve büyük damarlar	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.3 Perikardium	N.Boyan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.3 Kalp kasının eksitasyonu	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.3 Kalp kasının eksitasyonu	A.Doğan
13 ³⁰ -14 ¹⁵	HİS.2.1 Dolaşım sistemi histolojisi	U.Mete
14 ³⁰ -15 ¹⁵	HİS.2.1 Dolaşım sistemi histolojisi	U.Mete
15 ³⁰ -16 ¹⁵	MİK.2.3 Brucella	F.Kibar
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

25 EKİM 2019 CUMA

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

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****28 EKİM 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.4 EKG	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.5 Kalbin anormal ritimleri	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİF.2.1 Kalp hücrelerinde elektriksel olaylar	I.Öcal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.2 EKG'nin fiziksel temelleri ve kardiyografik kayıt standartları	I.Öcal

13³⁰-17¹⁵ Serbest Öğrenme Saati**29 EKİM 2019 SALI CUMHURİYET BAYRAMI**

30 EKİM 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalp siklusunda mekanik olaylar	A.Doğan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.6 Kalp siklusunda mekanik olaylar	A.Doğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.2 Dolaşım sistemi embriyolojisi	L.Sencar
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.2 Dolaşım sistemi embriyolojisi	L.Sencar

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.1 Toraks duvarları, damar ve sinirleri, mediastinum (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.1 Toraks duvarları, damar ve sinirleri, mediastinum (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	

31 EKİM 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	PAR.2.1 Parazitoloji girişi	S.Koltaş
09 ³⁰ -10 ¹⁵	PAR.2.2 Dolaşım ve solunum sistemine yerleşen protozoonlar ve helmintler	S.Koltaş
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİS.2.1 İstatistikte temel dağılımlar (Binom, normal, standard normal)	N.Alparslan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİS.2.1 İstatistikte temel dağılımlar (Binom, normal, standard normal)	N.Alparslan

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

1 KASIM 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.5 Corynebacterium-Listeria'lar	A.Yaman
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.5 Corynebacterium-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)****4 KASIM 2019 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

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.2 Kalp ve pericardium (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.2 Kalp ve pericardium (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	

5 KASIM 2019 SALI

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

13 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.L.2 Corynebacterium listeria'ların incelenmesi (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	MİK.2.L.2 Corynebacterium	MİKROBİYOLOJİ

*listeria'ların incelenmesi (Grup B)***6 KASIM 2019 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

13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİF.2.4 Dolaşım sisteminde kan basıncı, akış direnci ve debi ilişkisi	I.Öcal
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİF.2.5 Kalbin etkinliği ve gücü, plak oluşumunun kan basıncına etkisi	I.Öcal
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

7 KASIM 2019 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.6 Clostridium'lar	F.Köksal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.8 Kalp atımının regülasyonu	A.Doğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.4 Fötal dolaşım	B.Durgun

13 ³⁰ -16 ¹⁵	HİS.2.L.1 Kalp ve damar histolojisi	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

8 KASIM 2019 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.5 Burun anatomisi	B.Durgun
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.7 Legionella	A.Yaman
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİF.2.6 Kan damarı duvarındaki basınç (transmural basınç) ve anevrizma	I.Öcal

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

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.3 Burun anatomisi (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.3 Burun anatomisi (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	

12 KASIM 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	
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

13 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.L.3 Anaerop sporlu ve sporsuz bakteriler (Grup A)	MİKROBİYOLOJİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	MİK.2.L.3 Anaerop sporlu ve sporsuz bakteriler (Grup B)	MİKROBİYOLOJİ

13 KASIM 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.6 Larinks, fonasyon ve konuşma	N.Boyan
------------------------------------	--------------------------------------	---------

09³⁰-10¹⁵ ANA.2.6 Larinks, fonasyon ve konuşma N.Boyan
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.10 Arteriyel sistem A.Doğan
 11³⁰-12¹⁵ 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

14 KASIM 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.11 Kapiller dolaşım A.Doğan
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.11 Kapiller dolaşım A.Doğan
 10³⁰-11¹⁵ ANA.2.7 Trakea, bronkuslar ve akciğerler P.Göker
 11³⁰-12¹⁵ ANA.2.7 Trakea, bronkuslar ve akciğerler P.Göker

13³⁰-14¹⁵ PAR.2.6 Microsporalar S.Koltaş
 14³⁰-15¹⁵ BİF.2.7 Dolaşımda statik ve dinamik I.Öcal
 etkilerle oluşan hastalıklar:ödem, varis
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

15 KASIM 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.12 Lenfatik ve venöz dolaşım A.Doğan
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.12 Lenfatik ve venöz dolaşım A.Doğan
 10³⁰-11¹⁵ BİF.2.8 İdrar çıkarma, üretral direnç, üriner I.Öcal
 damla spektrometresi
 11³⁰-12¹⁵ ANA.2.8 Plevra P.Göker

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

18 KASIM 2019 PAZARTESİ

08³⁰-10¹⁵ ANA.2.L.4 Larinks (Grup 2) ANATOMİ
 Serbest öğrenme saati (Grup 1)
 10³⁰-12¹⁵ ANA.2.L.4 Larinks (Grup 1) ANATOMİ
 Serbest öğrenme saati (Grup 2)

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. Sevcen Tuğ Bozdoğan (Tıbbi Genetik)
 Doç. Dr. Özlem Görüroğlu 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)

19 KASIM 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.3 Üst solunum yolları histolojisi Ö.Tap
 mekanizmaları
 09³⁰-10¹⁵ HİS.2.3 Üst solunum yolları histolojisi Ö.Tap
 mekanizmaları
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.13 Dolaşımın lokal regülasyonu A.Doğan
 11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon A.Doğan
 mekanizmaları

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

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

20 KASIM 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon A.Doğan
 mekanizmaları
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.14 Dolaşımın sistemik regülasyon A.Doğan
 mekanizmaları
 10³⁰-11¹⁵ HİS.2.4 Alt solunum yolları histolojisi Ö.Tap
 11³⁰-12¹⁵ HİS.2.4 Alt solunum yolları histolojisi Ö.Tap

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

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

21 KASIM 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.5 Solunum sistemi embriyolojisi Ö.Tap
 09³⁰-10¹⁵ PAR.2.7 Pneumocytis jiroveci S.Koltaş
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.15 Kardiyak fonksiyon eğrileri A.Doğan
 11³⁰-12¹⁵ 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

22 KASIM 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.16 Serebral dolaşım A.Doğan
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.16 Serebral dolaşım A.Doğan
 10³⁰-11¹⁵ MİK.2.10 Treponema'lar F.Köksal
 11³⁰-12¹⁵ MİK.2.10 Treponema'lar F.Köksal

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

25 KASIM 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.17 Kalp dolaşımı A.Doğan
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.18 Özel dolaşım sistemleri A.Doğan
 10³⁰-11¹⁵ MİK.2.11 Borrelia ve leptospira F.Köksal
 11³⁰-12¹⁵ 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

26 KASIM 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.3 Kanda tampon sistemleri T.C.İnal
 09³⁰-10¹⁵ BİK.2.3 Kanda tampon sistemleri T.C.İnal
 10³⁰-11¹⁵ MİK.2.12 Chlamydia F.Köksal
 11³⁰-12¹⁵ MİK.2.12 Chlamydia F.Köksal

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

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. Sevcen Tuğ Bozdoğan (Tıbbi Genetik)
 Doç. Dr. Özlem Görüroğlu 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)

27 KASIM 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.19 Egzersiz ve hemarajik şokta kardiyovasküler yanıtlar A.Doğan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.19 Egzersiz ve hemarajik şokta kardiyovasküler yanıtlar A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ MİK.2.12 Chlamydia F.Köksal

11³⁰-12¹⁵ BİF.2.9 Solunum sistemi ve gaz yasaları I.Öcal

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Biyolojik Sıvılarda Klorür Analizi (Grup IV, V, VI) BİYOKİMYA

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 Görüröğlü 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 Özyaykan (Fizyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Rabia Akıllı (Kardiyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Ebru Biricik (Anesteziyoloji ve Reanimasyon)

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

28 KASIM 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.20 Bayılma, hipertansiyon ve kalp yetmezliğinde kardiyovasküler homeostaz A.Doğan

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.20 Bayılma, hipertansiyon ve kalp yetmezliğinde kardiyovasküler homeostaz A.Doğan

10³⁰-11¹⁵ PAR.2.8 İç organlara yerleşen sestodlar (Echinococcus granulosus) S.Koltaş

11³⁰-12¹⁵ PAR.2.8 İç organlara yerleşen sestodlar (Echinococcus multilocularis, Taenia solium) S.Koltaş

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.5 Trakea, bronkuslar, akciğerler ANATOMİ (Grup 2)

Serbest öğrenme saati (Grup 1)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.5 Trakea, bronkuslar, akciğerler ANATOMİ (Grup 1)

Serbest öğrenme saati (Grup 2)

29 KASIM 2019 CUMA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.21 Gaz yasaları ve solunum mekaniği S.S.Kurdak

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.21 Gaz yasaları ve solunum mekaniği S.S.Kurdak

10³⁰-12¹⁵ Entegre Oturum (İskemik kalp hastalığı)

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

2 ARALIK 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ BİF.2.10 Solunum işi, alveol mekaniği, yüzey gerilimi ve sürfaktan I.Öcal

09³⁰-10¹⁵ BİF.2.11 Gazların sıvılardaki çözünürlüğü (Henry yasası) ve kan gazları I.Öcal

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.22 Akciğer volüm ve kapasiteleri S.S.Kurdak

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.22 Akciğer volüm ve kapasiteleri S.S.Kurdak

13³⁰-14¹⁵ PAR.2.9 Dolaşım sistemi ve doku nematodları (Filaryalar) S.Koltaş

14³⁰-15¹⁵ PAR.2.10 Doku nematodları (Larva migrans, Dracunculus) S.Koltaş

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

3 ARALIK 2019 SALI

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-10¹⁵ MİK.2.13 Mycoplasma ve Üreaplasma F.Kibar

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.23 Akciğer dolaşımı ve solunum sisteminin diğer fonksiyonları S.S.Kurdak

11³⁰-12¹⁵ 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)

4 ARALIK 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ PAR.2.11 Kan trematodları I (Schistosoma'lar) S.Koltaş

09³⁰-10¹⁵ PAR.2.11 Kan trematodları II (Schistosoma'lar) S.Koltaş

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.24 O₂ ve CO₂ taşınımı ve kan tamponları S.S.Kurdak

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.24 O₂ ve CO₂ 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

5 ARALIK 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-10¹⁵ MİK.2.14 Riketsiyalar F.Kibar

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.25 Solunumun regülasyonu S.S.Kurdak

11³⁰-12³⁰ 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

6 ARALIK 2019 CUMA

08³⁰-10¹⁵ Serbest öğrenme saati

10³⁰-11¹⁵ PAR.2.12 Karaciğer ve safra yolları Trematodları (Fasciola, Dicrocoelium) S.Koltaş

11³⁰-12¹⁵ PAR.2.13 Onkogenik parazitler S.Koltaş

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

9 ARALIK 2019 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.26 Egzersiz ve hipokside solunum S.S.Kurdak regülasyonu
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.26 Egzersiz ve hipokside solunum S.S.Kurdak regülasyonu

10³⁰-12¹⁵ Entegre Oturum

(Ne şanslıyım ki rahatça nefes alabiliyorum)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati**10 ARALIK 2019 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)

11 ARALIK 2019 ÇARŞAMBA

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

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

12 ARALIK 2019 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 BİYOFİZİK
 (Grup A)

13 ARALIK 2019 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 BİYOFİZİK
 (Grup B)

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

16 ARALIK 2019 PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

12³⁰-13¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI
BİYOFİZİK pratik sınavı 12.30-13.15

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

17 ARALIK 2019 SALI

08³⁰-13¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI
ANATOMİ pratik sınavı

08.30-09.45 GRUP 2

10.00-12.00 GRUP 1

FİZYOLOJİ pratik sınavı 12.30-13.15

BİYOKİMYA pratik sınavı DERSTE YAPILACAK

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 ARALIK 2019 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-15³⁰ 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

19 ARALIK 2019 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-12³⁰ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

HİSTOLOJİ pratik sınavı 09.30-12.30 LAB. 2A-2B

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

20 ARALIK 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 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. Özgül Tap

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	26	16	42
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	53	187

Öğretim : 23 Aralık 2019-21 Şubat 2020

Pratik sınav : 24 - 25 Şubat 2020

Teorik sınav : 27 Şubat 2020

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****23 ARALIK 2019 PAZARTESİ****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.1 Ağız boşluğu, dil, damak, tükürük bezleri ve dişler	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.1 Ağız boşluğu, dil, damak, tükürük bezleri ve dişler	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	PAR.2.1 Sindirim sistemine yerleşen protozoonlar	S.Koltaş
13 ³⁰ -14 ¹⁵	PAR.2.2 Entamoeba histolytica Giardia lamblia	S.Koltaş
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I	N.Alparslan
15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I	N.Alparslan
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

24 ARALIK 2019 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.2 Çiğneme ve tat duyusu	A.H.Yücel
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.2 Çiğneme ve tat duyusu	A.H.Yücel
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİS.2.1 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-I	N.Alparslan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİS.2.2 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-II	N.Alparslan
13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.1 Ağız boşluğu (Grup 1) Serbest öğrenme saati (Grup 2)	ANATOMİ
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.1 Ağız boşluğu (Grup 2) Serbest öğrenme saati (Grup 1)	ANATOMİ

25 ARALIK 2019 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.1 Ağız boşluğu:Dudaklar, yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller	Ö.Tap
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.1 Ağız boşluğu:Dudaklar, yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller	Ö.Tap
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİS.2.2 Farkların araştırılması Önemlilik testleri-II	N.Alparslan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	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)

26 ARALIK 2019 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 virüsler	F.Yarkin
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.1 Herpes virüsler	F.Yarkin

13 ³⁰ -14 ¹⁵	FİZ.2.1 Motilite: Genel prensipler	Ş.Erdoğan
14 ³⁰ -16 ¹⁵	HİS.2.L.1 Ağız boşluğu: Dudaklar, yanak, dil, diş, tükürük bezleri, damak, tonsiller	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

27 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)****30 ARALIK 2019 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.2 İnfluenza virus	F.Yarkin
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 -17 ¹⁵	BİK.2.L.1 Gaitanın Biyokimyasal Analizi (Grup IV, V, VI)	BİYOKİMYA
------------------------------------	--	-----------

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)

31 ARALIK 2019 SALI

08 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.L.2 Farinks ve özofagus (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	
10 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.L.2 Farinks ve özofagus (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	

13 ³⁰ -14 ¹⁵	ANA.2.5 Karın ön-yan duvarları	P.Göker
14 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.5 Karın ön-yan duvarları	P.Göker
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

1 OCAK 2020 ÇARŞAMBA YILBAŞI TATİLİ**2 OCAK 2020 PERŞEMBE**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.2 Gastrointestinal kanal hormonları	Ş.Erdoğan
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	MİK.2.3 Paramyxovirüsler	F.Yarkin
14 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.3 Paramyxovirüsler	F.Yarkin
15 ³⁰ -16 ¹⁵	ANA.2.6 Karın arka duvarı	P.Göker
16 ³⁰ -17 ¹⁵	PAR.2.4 Balantidium (Kırpıklılar, Blastocystis hominis)	S.Koltaş

3 OCAK 2020 CUMA

08 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.L.3 Karın duvarları (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	
10 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.L.3 Karın duvarları (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****6 OCAK 2020 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.Yarkin
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.5 Human papillomavirus	F.Yarkin

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	

7 OCAK 2020 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 -15 ¹⁵	ANA.2.L.4 Karın içi organları (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	

15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.4 Karın içi organları (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	

8 OCAK 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.6 Adenovirus ve parvovirus	F.Yarkin
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.6 Adenovirus ve parvovirus	F.Yarkin
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

13 ³⁰ -17 ¹⁵	BİK.2.L.1 Gaitanın Biyokimyasal Analizi (Grup I, II, III)	BİYOKİMYA
------------------------------------	---	-----------

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)

9 OCAK 2020 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

13³⁰-15¹⁵ MİK.2.L.1 Virusların tanı yöntemleri (Grup A) MİKROBİYOLOJİ

15³⁰-17¹⁵ MİK.2.L.1 Virusların tanı yöntemleri (Grup B) MİKROBİYOLOJİ

10 OCAK 2020 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, Trichuris, 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)

13 OCAK 2020 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.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	FİZ.2.5 Gastrointestinal sekresyon: Tükürük ve mide	Ş.Erdoğan

13³⁰-14¹⁵ PAR.2.7 Annelida (Sülükler) ve Akantosefaller S.Koltaş

14³⁰-15¹⁵ PAR.2.8 Sindirim sistemi trematodları (Fasciola, Heterophyes) S.Koltaş

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

14 OCAK 2020 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.7 Hepatit virüsleri	F.Yarkın
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.7 Hepatit virüsleri	F.Yarkın
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.12 Pankreas	A.H.Yücel
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas	U.Mete

13³⁰-16¹⁵ HİS.2.L.3 İnce ve kalın bağırsaklar HİSTOLOJİ

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

15 OCAK 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.8 Kuduz virus	F.Yarkın
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.9 Pox virüsleri	F.Yarkın

10³⁰-11¹⁵ HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas U.Mete

11³⁰-12¹⁵ HİS.2.5 Karaciğer, safra kesesi, pankreas U.Mete

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.5 Karaciğer ve pankreas (Grup 1) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 2)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.5 Karaciğer ve pankreas (Grup 2) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 1)

16 OCAK 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ PAR.2.9 Sindirim sistemi sestodları S.Koltaş
(Taenia saginata)

09³⁰-10¹⁵ PAR.2.9 Sindirim sistemi sestodları S.Koltaş
(Hymenolepis, Diphyllbothrium, Dipylidium)

10³⁰-12¹⁵ İletişim Toplantısı-I

13³⁰-15¹⁵ PAR.2.L.1 Dışkı ve diğer örnekleri PARAZİTOLOJİ
hazırlama yöntemleri ve sindirim sistemi protozoonları (Grup A)

15³⁰-17¹⁵ PAR.2.L.1 Dışkı ve diğer örnekleri PARAZİTOLOJİ
hazırlama yöntemleri ve sindirim sistemi protozoonları (Grup B)

17 OCAK 2020 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)

20 OCAK-2 ŞUBAT 2020 YARIYIL TATİLİ**3 ŞUBAT 2020 PAZARTESİ**

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.13 Periton anatomisi	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	ANA.2.13 Periton anatomisi	N.Boyan

10³⁰-12¹⁵ Entegre oturum (Sarılık)

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.6 Periton anatomisi (Grup 1) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 2)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.6 Periton anatomisi (Grup 2) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 1)

4 ŞUBAT 2020 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 Retroviruslar ve HIV	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.10 Retroviruslar ve HIV	F.Yarkın

13³⁰-15¹⁵ HİS.2.L.4 Karaciğer, safra kesesi ve pankreas HİSTOLOJİ

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

5 ŞUBAT 2020 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 virusları	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.11 Gastroenterit virusları	F.Yarkın

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)

6 ŞUBAT 2020 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	HİS.2.6 Sindirim sistemi embriyolojisi	U.Mete
09 ³⁰ -10 ¹⁵	HİS.2.6 Sindirim sistemi embriyolojisi	U.Mete
10 ³⁰ -11 ¹⁵	ANA.2.15 Böbrekler ve üreter	N.Boyan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.15 Böbrekler ve üreter	N.Boyan

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

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

7 ŞUBAT 2020 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.3 Açlık ve tokluk biyokimyası	A.Tuli
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.3 Açlık ve tokluk biyokimyası	A.Tuli
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.9 Sindirim ve emilim: Ca ²⁺ , Fe ²⁺ B ₁₂ ve lipid	Ş.Erdoğan
11 ³⁰ -12 ¹⁵	ANA.2.16 Mesane ve üretra	N.Boyan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

10 ŞUBAT 2020 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.10 Böbreğin fonksiyonel organizasyonu	Ç.Özdemir
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.11 Renal fonksiyonların değerlendirilmesi	Ç.Özdemir
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi	S.Polat
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi	S.Polat

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.7 Sindirim kanalının damar, sinir ve lenfatikleri (Grup 1)

Serbest öğrenme saati (Grup 2)

15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.7 Sindirim kanalının damar, sinir ve lenfatikleri (Grup 2)

Serbest öğrenme saati (Grup 1)

11 ŞUBAT 2020 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.4 Böbrek Biyokimyası	T.C.İnal
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.4 Böbrek Biyokimyası	T.C.İnal
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi	S.Polat
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.7 Böbrek ve idrar yolları histolojisi	S.Polat

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

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

12 ŞUBAT 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.12 Glomerüler filtrasyon	Ç.Özdemir
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.13 Renal kan akımı	Ç.Özdemir
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.12 Picornaviruslar	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.12 Picornaviruslar	F.Yarkın

13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.2 Bilirubin Tayini (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)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup III)

13 ŞUBAT 2020 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.14 Tübüler fonksiyon	Ç.Özdemir
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.14 Tübüler fonksiyon	Ç.Özdemir
10 ³⁰ -11 ¹⁵	MİK.2.13 Rubella virüs	F.Yarkın
11 ³⁰ -12 ¹⁵	MİK.2.14 Onkogenik viruslar	F.Yarkın

13³⁰-14¹⁵ PAR.2.10 Ürogenital sisteme yerleşen kamçılı (Trichomonas vaginalis)

14³⁰-16¹⁵ HİS.2.L.5 Böbrek ve idrar yolları histolojisi

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

14 ŞUBAT 2020 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	FİZ.2.15 Vücut sıvı kompartmanları	Ç.Özdemir
09 ³⁰ -10 ¹⁵	FİZ.2.16 Antidiüretik hormon ve susama	Ç.Özdemir
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİK.2.5 Vücut sıvıları ve elektrolitler	T.C.İnal
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİK.2.5 Vücut sıvıları ve elektrolitler	T.C.İnal

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

17 ŞUBAT 2020 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	BİK.2.6 İdrar biyokimyası	M.A.Çürük
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.6 İdrar biyokimyası	M.A.Çürük
10 ³⁰ -11 ¹⁵	FİZ.2.17 Renal konsantrasyon-dilüsyon	Ç.Özdemir

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.18 Sodyum klorürün atılımının düzenlenmesi Ç.Özdemir

13³⁰-14¹⁵ HİS.2.8 Üriner sistem embriyolojisi S.Polat
14³⁰-15¹⁵ MİK.2.15 Arbovirus, arenavirüsler, filovirüsler F.Yarkın

15³⁰-16¹⁵ MİK.2.15 Arbovirus, arenavirüsler, filovirüsler F.Yarkın

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 ŞUBAT 2020 SALI

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.19 Potasyum homeostazı Ç.Özdemir

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.20 Kalsiyum ve fosfatın homeostazı Ç.Özdemir

10³⁰-12¹⁵ Entegre oturum

(Elli iki yaşında kadın hasta, kan basıncında ani yükselme nedeniyle polikliniğe başvuruyor)

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: Erkek 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: Erkek 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)

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV)

19 ŞUBAT 2020 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: Hidrojen Sekresyonu Ç.Özdemir

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.22 Asit-baz regülasyonu: Bikarbonatın geri emilimi Ç.Özdemir

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

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

20 ŞUBAT 2020 PERŞEMBE

08³⁰-00¹⁵ ANA.2.L.8 Böbrekler ve idrar yolları (Grup 1) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 2)

10³⁰-12¹⁵ ANA.2.L.8 Böbrekler ve idrar yolları (Grup 2) ANATOMİ
Serbest öğrenme saati (Grup 1)

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)

21 ŞUBAT 2020 CUMA

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

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

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

24 ŞUBAT 2020 PAZARTESİ

08³⁰-16³⁰ 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

25 ŞUBAT 2020 SALI

08³⁰-16³⁰ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

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

ANATOMİ pratik sınavı 13.30-15.00 Grup 1

15.00-16.30 Grup 2

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

26 ŞUBAT 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

27 ŞUBAT 2020 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

28 ŞUBAT 2020 CUMA

08³⁰-12¹⁵ 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 tanısal 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	6	15
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	25	149

Öğretim : 2 Mart -8 Nisan 2020

Pratik sınav : 9, 10, 13 Nisan 2020

Teorik sınav : 14 Nisan 2020

2 MART 2020 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	N.Dikmen
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİK.2.1 Hormonların genel tanımı ve etki mekanizması	N.Dikmen
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

3 MART 2020 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.2 Tiroid ve paratiroid anatomisi	N.Boyan
09 ³⁰ -10 ¹⁵	BİK.2.1 Hormonların genel tanımı ve etki mekanizması	N.Dikmen
10 ³⁰ -11 ¹⁵	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat
11 ³⁰ -12 ¹⁵	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat
13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİK.2.2 Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının biyokimyası	Ö.G.Öztürk
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİK.2.2 Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının biyokimyası	Ö.G.Öztürk
15 ³⁰ -16 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan
16 ³⁰ -17 ¹⁵	BİS.2.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon	N.Alparslan

4 MART 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵	ANA.2.3 Glandula suprarenalis anatomisi	N.Boyan
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	HİS.2.1 Hipofiz ve epifiz histolojisi	S.Polat

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)

5 MART 2020 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
10 ³⁰ -11 ¹⁵	BİK.2.3 Pankreas hormonları Biyokimyası	N.Dikmen
11 ³⁰ -12 ¹⁵	BİK.2.3 Pankreas hormonları biyokimyası	N.Dikmen
13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİK.2.4 Tiroid hormonları biyokimyası	Ö.G.Öztürk
14 ³⁰ -15 ¹⁵	MİK.2.1 Actinomyces nokardialar	M.İlkit
15 ³⁰ -16 ¹⁵	MİK.2.1 Actinomyces nokardialar	M.İlkit
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

6 MART 2020 CUMA

08³⁰-12¹⁵ BİK.2.L.1 Oral Glukoz Tolerans Testi (OGTT) Uygulaması (Grup IV, V, VI) *BiYOKİMYA*
 08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup I, II, III)

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

9 MART 2020 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.2 Tiroid ve paratiroid bezleri Y.Kuyucu
 09³⁰-10¹⁵ HİS.2.2 Tiroid ve paratiroid bezleri Y.Kuyucu
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.3 Endokrin fizyolojisinin genel Prensipleri S.S.Kurdak
 11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.3 Endokrin fizyolojisinin genel prensipleri S.S.Kurdak
 13³⁰-14¹⁵ ANA.2.4 Pelvis ve perine anatomisi N.Boyan
 14³⁰-15¹⁵ ANA.2.4 Pelvis ve perine anatomisi N.Boyan
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

10 MART 2020 SALI

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.3 Böbrek üstü bezleri ve Langerhans adacıkları histolojisi L.Sencar
 09³⁰-10¹⁵ HİS.2.3 Böbrek üstü bezleri ve Langerhans adacıkları histolojisi L.Sencar
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları S.S.Kurdak
 11³⁰-12¹⁵ MİK.2.2 Mantarların yapısı M.İlkit
 13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.1 Endokrin bezler, pelvis ve perine anatomisi (Grup 2) ANATOMİ
 Serbest öğrenme saati (Grup 1)
 15³⁰-17¹⁵ ANA.2.L.1 Endokrin bezler, pelvis ve perine anatomisi (Grup 1) ANATOMİ
 Serbest öğrenme saati (Grup 2)

11 MART 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları S.S.Kurdak
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.4 Hipotalamus ve hipofiz hormonları S.S.Kurdak
 10³⁰-11¹⁵ MİK.2.3 Dermatofitler M.İlkit
 11³⁰-12¹⁵ MİK.2.3 Dermatofitler M.İlkit
 13³⁰-17¹⁵ BİK.2.L.1 Oral Glukoz Tolerans Testi (OGTT) Uygulaması (Grup I, II, III) *BiYOKİMYA*
 13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon *BiYOİSTATİSTİK* (Grup V)
 13³⁰-15¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, VI)
 15³⁰-17¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon *BiYOİSTATİSTİK* (Grup VI)
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati (Grup IV, V)

12 MART 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.5 Kalsiyum düzenleyici hormonların biyokimyası Ö.G.Öztürk
 09³⁰-10¹⁵ HİS.2.4 Endokrin sistem embriyolojisi L.Sencar
 10³⁰-11¹⁵ MİK.2.3 Dermatofitler M.İlkit
 11³⁰-12¹⁵ MİK.2.4 Malassezia ve piedra etkenleri M.İlkit

13³⁰-14¹⁵ FİZ.2.5 Tiroid hormonları S.S.Kurdak
 14³⁰-15¹⁵ FİZ.2.5 Tiroid hormonları S.S.Kurdak
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

13 MART 2020 CUMA

08³⁰-12¹⁵ **TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ**

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

16 MART 2020 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.6 Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi: Kemik, PTH, D vit. ve kalsitonin S.S.Kurdak
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.6 Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi: Kemik, PTH, D vit. ve kalsitonin S.S.Kurdak
 10³⁰-11¹⁵ BİK.2.6 Adrenal hormonları biyokimyası N.Dikmen
 11³⁰-12¹⁵ BİK.2.6 Adrenal hormonları biyokimyası N.Dikmen
 13³⁰-14¹⁵ MİK.2.5 Candidalar M.İlkit
 14³⁰-15¹⁵ MİK.2.5 Candidalar M.İlkit
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

17 MART 2020 SALI

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları S.S.Kurdak
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları S.S.Kurdak
 10³⁰-11¹⁵ ANA.2.5 Erkek genital organları anatomisi N.Boyan
 11³⁰-12¹⁵ ANA.2.5 Erkek genital organları anatomisi N.Boyan
 13³⁰-14¹⁵ HİS.2.L.1 Hipofiz ve epifiz *HİSTOLOJİ*
 14³⁰-15¹⁵ HİS.2.L.2 Tiroid ve paratiroid *HİSTOLOJİ*
 15³⁰-16¹⁵ HİS.2.L.3 Böbrek üstü bezi, Langerhans adacıkları *HİSTOLOJİ*
 16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

18 MART 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi L.Sencar
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.7 Adrenal korteks ve medulla hormonları S.S.Kurdak
 10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.8 Pankreas adacık hormonları: İnsülin S.S.Kurdak
 11³⁰-12¹⁵ BİK.2.7 Adipoz ve ilintili doku hormonları biyokimyası N.Dikmen

13³⁰-15¹⁵ BİS.2.L.1 Değişkenler arası ilişkilerin araştırılması: Korelasyon ve regresyon *BiYOİSTATİSTİK* (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 *BiYOİSTATİSTİK* (Grup IV)

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

19 MART 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.8 Pankreas adacık hormonları: İnsülin S.S.Kurdak
 09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.9 Pankreas adacık hormonları: Glukagon S.S.Kurdak
 10³⁰-11¹⁵ HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi L.Sencar
 11³⁰-12¹⁵ HİS.2.6 Erkek üreme sistemi histolojisi L.Sencar

13 ³⁰ -15 ¹⁵	ANA.2.L.2 Erkek genital organları anatomisi (Grup 2)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 1)	
15 ³⁰ -17 ¹⁵	ANA.2.L.2 Erkek genital organları anatomisi (Grup 1)	ANATOMİ
	Serbest öğrenme saati (Grup 2)	

20 MART 2020 CUMA

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

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

23 MART 2020 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	

24 MART 2020 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	

25 MART 2020 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

26 MART 2020 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

27 MART 2020 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)

30 MART 2020 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵	MİK.2.10 Esmer mantarlar	M.İlkit
09 ³⁰ -10 ¹⁵	MİK.2.11 Dimorfik ve difazik mantarlar	M.İlkit
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 -16 ¹⁵	HİS.2.L.5 Dişi üreme sistemi histolojisi	HİSTOLOJİ
16 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

31 MART 2020 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 Mantarlarda virülans faktörleri	M.İlkit
13 ³⁰ -14 ¹⁵	BİK.2.10 Gebelik biyokimyası	A.Tuli
14 ³⁰ -15 ¹⁵	BİK.2.10 Gebelik biyokimyası	A.Tuli
15 ³⁰ -17 ¹⁵	Serbest öğrenme saati	

1-3 NİSAN 2020 ÜREME SAĞLIĞI MODÜLÜ

MODÜL BAŞKANI : Dr.Öğr.Üyesi Mete Sucu

MODÜL BAŞLAMA TARİHİ : 1 Nisan 2020

MODÜL BİTİŞ TARİHİ : 3 Nisan 2020

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.

1 NİSAN 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-16¹⁵ MODÜL programı daha sonra ilan Ü.MODÜLÜ edilecektir.

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

2 NİSAN 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-16¹⁵ MODÜL programı daha sonra ilan Ü.MODÜLÜ edilecektir.

16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

3 NİSAN 2020 CUMA

08³⁰-09¹⁵ Serbest öğrenme saati

09³⁰-12¹⁵ MODÜL programı daha sonra ilan Ü.MODÜLÜ edilecektir.

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

6 NİSAN 2020 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.11 Gastrointestinal Sistem (GİS) Ö.G.Öztürk hormonları

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.16 Puberte ve menopo fizyolojisi Ş.Erdoğan

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.16 Puberte ve menopo fizyolojisi Ş.Erdoğan

11³⁰-12¹⁵ HİS.2.5 Genital sistem embriyolojisi S.Polat

13³⁰-15¹⁵ ANA.2.L.3 Kadın genital organları ANATOMİ Anatomisi (Grup 2)

Serbest öğrenme saati (Grup 1)

15⁰-17¹⁵ ANA.2.L.3 Kadın genital organları ANATOMİ Anatomisi (Grup 1)

Serbest öğrenme saati (Grup 2)

7 NİSAN 2020 SALI

08³⁰-09¹⁵ BİK.2.12 Egzersiz biyokimyası A.Çürük

09³⁰-10¹⁵ BİK.2.12 Egzersiz biyokimyası A.Çürük

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.17 Fötal fizyoloji A.Doğan

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.18 Neonatal fizyoloji A.Doğan

13³⁰-14¹⁵ FİZ.2.19 Besin alımının düzenlenmesi S.S.Kurdak

14³⁰-15¹⁵ FİZ.2.19 Besin alımının düzenlenmesi S.S.Kurdak

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

8 NİSAN 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ FİZ.2.20 Egzersiz fizyolojisi S.S.Kurdak

09³⁰-10¹⁵ FİZ.2.20 Egzersiz fizyolojisi S.S.Kurdak

10³⁰-11¹⁵ FİZ.2.21 Yaşlanma Fizyolojisi A.Doğan

11³⁰-12¹⁵ FİZ.2.21 Yaşlanma Fizyolojisi A.Doğan

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

9 NİSAN 2020 PERŞEMBE

08³⁰-17¹⁵ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

TİBBİ 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

10 NİSAN 2020 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)

13 NİSAN 2020 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

14 NİSAN 2020 SALI

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

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

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. Gülfiz 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	37	14	51
KLİNİK	17	-	17
ENTEGRE OTURUM	2	-	2
TOPLAM	105	16	121

Öğretim : 15 Nisan – 18 Mayıs 2020

Pratik sınav : 20 Mayıs 2020

Teorik sınav : 21 Mayıs 2020

SAAT DERS KODU KONU**ÖĞR.ÜYESİ****15 NİSAN 2020 ÇARŞAMBA****08³⁰-09¹⁵ Ders kurulu tanıtımı****Ders Kurulu Başkanı**

- 09³⁰-10¹⁵ PAT.2.1 Patolojiye Giriş A.Açıklalın
 10³⁰-11¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri: Y.Sertdemir
 gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort
 11³⁰-12¹⁵ BİF.2.1 Radyasyon biyofiziği F.Çiçek

- 13³⁰-14¹⁵ KBL.2.1 İnflamasyonun immünolojik H.T.E.Özer
 temelleri
 14³⁰-15¹⁵ KBL.2.2 Adaptif immünte H.T.E.Özer
 15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

16 NİSAN 2020 PERŞEMBE

- 08³⁰-09¹⁵ PAT.2.2 Hücre zedelenmesi tipleri, A.Açıklalın
 nedenleri, mekanizmaları
 09³⁰-10¹⁵ PAT.2.2 Hücre zedelenmesi tipleri, A.Açıklalın
 nedenleri, mekanizmaları
 10³⁰-11¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri Y.Sertdemir
 gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort
 11³⁰-12¹⁵ BİS.2.1 Tıpta araştırma yöntemleri Y.Sertdemir
 gözlemsel araş.: Kesitsel, vaka kontrol, kohort

- 13³⁰-14¹⁵ FAR.2.1 Farmakolojide genel E.Şingirik
 kavramlar
 14³⁰-15¹⁵ FAR.2.2 İlaçların biyolojik E.Şingirik
 membranlardan geçişi
 15³⁰-16¹⁵ GEN.2.1 Klinik uygulamaları ile S.T.Bozdoğan
 gelişen genetik teknolojileri
 16³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

17 NİSAN 2020 CUMA

- 08³⁰-09¹⁵ KBL.2.3 Sitokinler E.Erken
 09³⁰-10¹⁵ PAT.2.3 İmmün sistemin temel A.Açıklalın
 reaksiyonları ve doku hasarı, otoimmünite
 10³⁰-11¹⁵ PAT.2.3 İmmün sistemin temel A.Açıklalın
 reaksiyonları ve doku hasarı, otoimmünite
 11³⁰-12¹⁵ PAT.2.4 İmmün yetmezlik patolojisi Ş.Erdoğan

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)**15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)****20 NİSAN 2020 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

21 NİSAN 2020 SALI

- 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 D.Doğruel

reaksiyonları	
14 ³⁰ -15 ¹⁵ KBL.2.4 Tip 1 aşırı duyarlılık reaksiyonları	D.Doğruel
15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

22 NİSAN 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ KBL.2.5 İmmün yetmezlik patogenezi	D.Doğruel
09 ³⁰ -10 ¹⁵ KBL.2.6 Hereditör ve akkiz immün yetmezlik etyolojisi	D.Doğruel
10 ³⁰ -11 ¹⁵ PAT.2.9 İltihapta kimyasal mediatörler	A.Uğuz
11 ³⁰ -12 ¹⁵ PAT.2.9 İltihapta kimyasal mediatörler	A.Uğuz

13 ³⁰ -14 ¹⁵ PAT.2.10 Hücre büyümesi ve adaptasyonu	K.E.Erdoğan
14 ³⁰ -17 ¹⁵ PAT.2.L.1 Dejenerasyon ve nekroz	PATOLOJİ

23 NİSAN 2020 PERŞEMBE Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı

24 NİSAN 2020 CUMA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ KBL.2.7 Akut faz reaktanları	S.Özbek
09 ³⁰ -10 ¹⁵ KBL.2.8 Kompleman sist. hastalıkları	S.Özbek
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FAR.2.5 Otokoidler	N.Öğülener
11 ³⁰ -12 ¹⁵ FAR.2.5 Otokoidler	N.Öğülener

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

27 NİSAN 2020 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵ KBL.2.9 HLA ve transplant immünolojisi	E.Erken
09 ³⁰ -10 ¹⁵ KBL.2.9 HLA ve transplant immünolojisi	E.Erken
10 ³⁰ -11 ¹⁵ MİK.2.1 Antibiyotikler	A.Yaman
11 ³⁰ -12 ¹⁵ MİK.2.1 Antibiyotikler	A.Yaman

13 ³⁰ -14 ¹⁵ BİS.2.2 Tanıda karar verme: Tanı testleri, güvenilirlikleri	İ.Ünal
14 ³⁰ -15 ¹⁵ BİS.2.2 Tanıda karar verme: Tanı testleri, güvenilirlikleri	İ.Ünal
15 ³⁰ -16 ¹⁵ MİK.2.2 Antiviral ilaçların etki mekanizmaları	F.Yarkın
16 ³⁰ -17 ¹⁵ FAR.2.6 Doz konsantrasyon etki ilişkisi	P.Ertuğ

28 NİSAN 2020 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵ KBL.2.10 Hücre belirleyicileri ve adezyon molekülleri	E.Erken
09 ³⁰ -10 ¹⁵ PAT.2.11 İltihabın sistemik etkileri	K.E.Erdoğan
10 ³⁰ -11 ¹⁵ BİO.2.1 Kök hücre	O.Demirhan
11 ³⁰ -12 ¹⁵ BİO.2.1 Kök hücre	O.Demirhan

13 ³⁰ -14 ¹⁵ FAR.2.7 Reseptör kavramı	N.Döndaş
14 ³⁰ -15 ¹⁵ FAR.2.8 Sinyal transdükleme sistemleri	N.Döndaş
15 ³⁰ -16 ¹⁵ FAR.2.9 Akut ilaç zehirlenmesi tedavisinde genel ilkeler	P.Ertuğ
16 ³⁰ -17 ¹⁵ BİS.2.3 Yaşam verilerinin analizi	Y.Sertdemir

29 NİSAN 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.1 Hücre hasarda önemli biyokimyasal değişiklikler	M.A.Çürük
09 ³⁰ -10 ¹⁵ KBL.2.11 Tümör biyolojisi	O.Kara
10 ³⁰ -11 ¹⁵ KBL.2.11 Tümör biyolojisi	O.Kara
11 ³⁰ -12 ¹⁵ KBL.2.12 Radyasyon fiziği temel	H.S.Arsantaş

prensipleri

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)
Dr. Öğr. Gör. Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel 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)

30 NİSAN 2020 PERŞEMBE

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.2 Plazma enzimleri	T.C.İnal
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.2 Plazma enzimleri	T.C.İnal

10³⁰-12¹⁵ İletişim Toplantısı-II

13 ³⁰ -14 ¹⁵ PAT.2.12 Kronik iltihap	F.Doran
14 ³⁰ -15 ¹⁵ PAT.2.13 Rejenerasyon, bağ dokusu ile onarım, yara iyileşmesi	D.Gümürdülü
15 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

1 MAYIS 2020 CUMA EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ

4 MAYIS 2020 PAZARTESİ

08 ³⁰ -09 ¹⁵ FAR.2.10 İlaçların etki mekanizması	E.Şingirik
09 ³⁰ -10 ¹⁵ FAR.2.10 İlaçların etki mekanizması	E.Şingirik
10 ³⁰ -12 ¹⁵ Entegre Oturum (Ayşe hanım neden meme kanseri oldu)	

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

5 MAYIS 2020 SALI

08 ³⁰ -09 ¹⁵ PAT.2.14 Amiloidozis	G.Gönlüşen
09 ³⁰ -12 ¹⁵ PAT.2.L.2 İltihap	PATOLOJİ
13 ³⁰ -14 ¹⁵ PAT.2.15 Büyüme ve gelişme bozuklukları	E.K.Bağır
14 ³⁰ -15 ¹⁵ FAR.2.11 İlaçların toksik etkileri ve toksikolojinin genel kavramları	E.Kumcu
15 ³⁰ -16 ¹⁵ KBL.2.13 Tümör kinetiği	S.Paydaş
16 ³⁰ -17 ¹⁵ Serbest öğrenme saati	

6 MAYIS 2020 ÇARŞAMBA

08 ³⁰ -09 ¹⁵ BİK.2.3 Çevresel etmenlerin biyokimyasal etkileri	M.A.Çürük
09 ³⁰ -10 ¹⁵ BİK.2.4 Kanser oluşumunda metabolik süreçler	M.A.Çürük
10 ³⁰ -11 ¹⁵ FAR.2.12 Farmakodinamik etkileşimler	E.Şingirik
11 ³⁰ -12 ¹⁵ KBL.2.14 Radyasyonun hücre ve dokusal etkileri ile radyasyondan korunmanın temel prensipleri	Z.Yapar

13³⁰-14¹⁵ PAT.2.16 Tromboz ve patogenezi E.K.Bağır
14³⁰-15¹⁵ PAT.2.16 Tromboz ve patogenezi E.K.Bağır
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

7 MAYIS 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.17 Embolinin patolojisi ve şok E.K.Bağır
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.18 Neoplaziye giriş, tümörlerin A.Açıklalın
tanımı, sınıflandırılması
10³⁰-11¹⁵ FAR.2.13 Farmakokinetik etkileşmeler F.Aksu
11³⁰-12¹⁵ 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)
Dr.Öğr.Gör. Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel Cerrahi)

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

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

8 MAYIS 2020 CUMA

08³⁰-09¹⁵ MİK.2.3 Yeniden önem kazanan A.Yaman
bakteriler
09³⁰-10¹⁵ MİK.2.3 Yeniden önem kazanan A.Yaman
bakteriler
10³⁰-11¹⁵ PAT.2.19 Benign ve malign A.Açıklalın
tümörlerin özellikleri
11³⁰-12¹⁵ BİO.2.3 Popülasyonlarda genetik A.Pazarbaşı
tarama

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

11 MAYIS 2020 PAZARTESİ

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.20 Sıvı-elektrolit dengesi ve G.Gönlüşen
ödem, Konjesyon, hiperemi, hemoraji
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.21 Kimyasal karsinogenez A.Açıklalın
10³⁰-11¹⁵ FAR.2.14 İlaçların metabolizması A.Seçilmiş
11³⁰-12¹⁵ FAR.2.14 İlaçların metabolizması A.Seçilmiş

13³⁰-14¹⁵ PAT.2.22 Fiziksel karsinogenez ve E.K.Bağır
radyasyon patolojisi
14³⁰-15¹⁵ FAR.2.15 İlaç Allerjisi O.Kıroğlu
15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

12 MAYIS 2020 SALI

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.23 Kanserin moleküler temeli M.Ergin
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.23 Kanserin moleküler temeli M.Ergin
10³⁰-11¹⁵ BİO.2.2 Kanseri ve Epigenom Ü.Lüleyap
11³⁰-12¹⁵ BİO.2.2 Kanseri ve Epigenom Ü.Lüleyap

13³⁰-14¹⁵ FAR.2.16 Farmakogenetik A.Seçilmiş
14³⁰-15¹⁵ FAR.2.16 Farmakogenetik A.Seçilmiş
15³⁰-16¹⁵ PAT.2.L.3 Rejenerasyon ve PATOLOJİ
reperasyon
16³⁰-17¹⁵ PAT.2.L.4 Ödem, konjesyon, trombus PATOLOJİ

13 MAYIS 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.24 Çevresel hastalıklar patolojisi K.E.Erdoğan
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.24 Çevresel hastalıklar patolojisi K.E.Erdoğan
10³⁰-11¹⁵ FAR.2.17 İlaçların etkisini değiştiren N.Döndaş
faktörler
11³⁰-12¹⁵ FAR.2.18 İlaçların itirahı E.Kumcu

13³⁰-14¹⁵ PAT.2.25 Viral karsinogenez K.E.Erdoğan
14³⁰-17¹⁵ PAT.2.L.5 Tümörler PATOLOJİ

14 MAYIS 2020 PERŞEMBE

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.26 Kanserin patolojik tanısı K.E.Erdoğan
09³⁰-10¹⁵ PAT.2.27 Kanserin patolojik tanısında M.Ergin
moleküler yöntemler
10³⁰-11¹⁵ PAT.2.28 Tümör invazyon ve Ş.Erdoğan
metastaz mekanizmaları
11³⁰-12¹⁵ 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)
Dr.Öğr.Gör. Ahmet Gökhan SARITAŞ (Genel Cerrahi)

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

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

15 MAYIS 2020 CUMA

08³⁰-09¹⁵ PAT.2.30 Tümör immünopatolojisi Ş.Erdoğan
09³⁰-12¹⁵ PAT.2.L.5 Tümörler PATOLOJİ

13¹⁵-15⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup I)

15¹⁵-17⁰⁰ Seçmeli Dersler-(Grup II)

18 MAYIS 2020 PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

19 MAYIS 2020 SALI Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı

20 MAYIS 2020 ÇARŞAMBA

08³⁰-16³⁰ DERS KURULU PRATİK SINAVLARI

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

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

21 MAYIS 2020 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ DERS KURULU TEORİK SINAVI

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

22 MAYIS 2020 CUMA

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-17¹⁵ MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI YILSONU SINAVI

24-26 MAYIS 2020 RAMAZAN BAYRAMI

8 HAZİRAN 2020 PAZARTESİ

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13⁰⁰-17¹⁵ MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI BÜTÜNLEME SINAVI

9 HAZİRAN 2020 SALI

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ FİNAL SINAVI-1

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

11 HAZİRAN 2020 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ FİNAL SINAVI-2

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

30 HAZİRAN 2020 SALI

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ BÜTÜNLEME SINAVI-1

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati

2 TEMMUZ 2020 PERŞEMBE

08³⁰-12¹⁵ Serbest öğrenme saati

13³⁰-15³⁰ BÜTÜNLEME SINAVI-2

15³⁰-17¹⁵ Serbest öğrenme saati