



BEZMİÂLEM
VAKIF ÜNİVERSİTESİ

BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM II DERS PROGRAMI

Rektör	Prof. Dr. Rümeyza KAZANCIOĞLU
Rektör Yardımcısı	Prof. Dr. İbrahim TUNCAY
Rektör Yardımcısı	
Dekan	Prof. Dr. Ramazan ÖZDEMİR
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Teoman AYDIN
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Özlem SU KÜÇÜK
Baş Koordinatör	Prof. Dr. Erkan ÇAKIR
Baş Koordinatör Yardımcısı	Prof. Dr. Yeliz Emine ERSOY
1.Sınıf Koordinatörü	Prof. Dr. Sedat MEYDAN
1.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Ömer UYSAL
2.Sınıf Koordinatörü	Prof. Dr. Şahabettin SELEK
2.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Birsen ELİBOL
3.Sınıf Koordinatörü	Doç. Dr. Şeyma YILDIZ
3.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Öğr. Gör. Dr. Ganime ÇOBAN
4.Sınıf Koordinatörü	Prof. Dr. Yeliz Emine ERSOY
4.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Ümit MALYA
5.Sınıf Koordinatörü	Prof. Dr. Azize Esra GÜRİSOY
5.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Fatmanur OKYALTIRAK
6.Sınıf Koordinatörü	Doç. Dr. Güven ÇETİN
6.Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Ayşegül DOĞAN DEMİR

BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2019 - 2020 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II DERS PROGRAMI

TIP FAKÜLTESİ 2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI				
AKADEMİK TAKVİMİ				
DÖNEM - II				
	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
GÜZ YARIYILI	09.09.2019	24.01.2020	FORMATİF	SUMMATİF
2. SARMAL (2D) Dolaşım ve Solunum Sistemi	09.09.2019	11.10.2019	23.09.2019	11.10.2019
2. SARMAL (2E) Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistemi	14.10.2019	13.12.2019	11.11.2019 <i>PDÖ: 18.10.2019</i>	13.12.2019
2. SARMAL (2F) Ürogenital Sistem	16.12.2019	24.01.2020	- <i>KDT: 20.12.2020</i>	24.01.2020
SÖMESTR TATİLİ	27.01.2020	07.02.2020		
BÜTÜNLEME (GÜZ)	2. SARMAL (2D)			05.02.2020
	2. SARMAL (2E)			06.02.2020
	2. SARMAL (2F)			07.02.2020
	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	SINAV TARİHİ	
BAHAR YARIYILI	10.02.2020	19.06.2020	FORMATİF	SUMMATİF
3. SARMAL (3A-1) Hastalıkların Temelleri-1	10.02.2020	20.03.2020	21.02.2020	20.03.2020 <i>TBS: 10.03.2020</i>
3. SARMAL (3A-2) Hastalıkların Temelleri-2	23.03.2020	08.05.2020	17.04.2020 <i>PDÖ: 27.03.2020</i>	08.05.2020
3. SARMAL (3B) Deri ve Deri Ekleri- Kas İskelet Sistemi	11.05.2020	19.06.2020	22.05.2020	19.06.2020
BÜTÜNLEME (BAHAR)	3. SARMAL (3A-1)			08.07.2020
	3. SARMAL (3A-2)			09.07.2020
	3. SARMAL (3B)			10.07.2020

BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2019-2020 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
DÖNEM-II DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı		D	T	U	AKTS
	SARMAL	İKİNCİ SINIF DERS KURULLARI	Y			
TIP224	2D	Dolaşım ve Solunum Sistemi		78	23	6
TIP234	2E	Sindirim, Metabolizma ve Endokrin		124	22	10 (4 İNG)
TIP226	2F	Ürogenital Sistem		50	17	6
TIP235	3A-1	Hastalıkların Temelleri-1		113	11	8 (3 İNG)
TIP236	3A-2	Hastalıkların Temelleri-2		87	6	7 (3 İNG)
TIP237	3B	Deri ve Deri Ekleri- Kas İskelet Sistemi		80	8	7
TOPLAM				532	87	44
TIP201	Mesleki İngilizce III		G	56	0	4
TIP202	Mesleki İngilizce IV		B	56	0	4
	Seçmeli 3		G	28	0	4
	Seçmeli 4		B	28	0	4
TOPLAM				700	87	60 (18 İNG)
	TEMEL TIBBİ BECERİLER		Y	0	11	0
	PDÖ		Y	24	0	0
	KDT		B	16	6	0
TOPLAM				740	104	60 (18 İNG)
NOT: Mesleki İngilizce Derslerinin 2 saati uzaktan eğitim şeklinde verilecektir.						

BEZMIALEM VAKIF UNIVERSITY
SCHOOL OF MEDICINE
2019-2020 ACEDMIC YEAR LECTURE PLAN

Course Code	Course Title		Semester	T	P	ECTS
	BUNDLE	SECOND YEAR COURSE COMMITTEES	Y	T	P	
TIP224	2D	Cardiovascular and Pulmonary System		78	23	6
TIP234	2E	Digestive and Endocrine Systems, Metabolism		124	22	10 (4 ENG)
TIP226	2F	Urogenital System		50	17	6
TIP235	3A-1	Basis of Diseases-1		113	11	8 (3 ENG)
TIP236	3A-2	Basis of Diseases-2		87	6	7 (3 ENG)
TIP237	3B	Skin and Skin Appendages- Musculoskeletal System		80	8	7
TOTAL				532	87	44
TIP201	Medical English III		F	56	0	4
TIP202	Medical English IV		S	56	0	4
	Elective 3		F	28	0	4
	Elective 4		S	28	0	4
TOTAL				700	87	60 (18 İNG)
	BASIC MEDICAL SKILLS		Y	0	11	0
	PDÖ		Y	24	0	0
	KDT		S	16	6	0
TOTAL				740	104	60 (18 İNG)
NOT: 2 hours of Medical English lessons will be given as distance education program.						

2.SINIF EĞİTİMİNİN AMAÇLARI VE HEDEFLERİ (NORMALER VE ANORMALER SARMALI)**AMAÇ**

Bu sınıfta;

- Dolaşım ve solunum, sindirim ve endokrin, ürogenital sistemlerin anatomik ve mikro yapısını detaylı olarak açıklayarak öğrenciye bilgi, tutum ve beceri kazandırılması amaçlanmaktadır.
- Ayrıca, infeksiyon hastalıklarına neden olan viral, mikolojik ve parazitolojik etkenlerin tanınması, hastalık oluşturma mekanizmaları, tanı ve tedavi yöntemleri ve korunma yollarının kavranması amaçlanmıştır.
- Yine, neoplastik etmenleri tanımlamak, etyopatogenez ve korunma yöntemleriyle ilgili temel bilgi, tutum ve becerilerin kazandırılmasını sağlamak,
- Deri ve deri hastalıkları ile ilgili kavramların ayrıntılı bir şekilde açıklanması,
- Kas iskelet sistemi hastalıklarına dair genel kavramları ve tanımların, kas iskelet sistemi temel fizyolojik ve biyomekanik kavramların, kas iskelet sisteminin doğumsal, gelişimsel, dejeneratif, infeksiyöz, inflamatuvar ve metabolik hastalıklarının ve ayrıca nöromuskuler kavşak hastalıklarının oluşum mekanizmalarının, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri,
- Bu hastalıklarda tanıda kullanılan laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri, bu hastalıklardan korunma, hastalıkları önleme ve medikal tedavi ve rehabilitasyon yaklaşımları hakkında temel bilgi, beceri ve tutum kazanılması amaçlanmıştır.

EĞİTİMİN HEDEFLERİ

Öğrenciler 2. Sınıfın sonunda;

Bilgi

1. Dolaşım ve solunum sistemlerinin genel yapısını, lokalizasyonu ve fonksiyonlarını anatomik, histolojik ve fizyolojik açıdan açıklayabilecek.
2. Sindirim kanalının ve sindirim kanalına bağlı tüm organların anatomik, histolojik ve fizyolojik özelliklerini açıklayabilecek,
3. Sindirim kanalı ve sinirim kanalına bağlı organların embriyolojik gelişimi, biyokimyasal özelliklerini, anomalilerini anlatabilecek,
4. Sindirim sisteminde görev alan enzimlerin, salınan hormonların biyokimyasal ve fonksiyonel özelliklerini anlatabilecek,
5. Üriner sistemin, kadın ve erkek genital sisteminin anatomik, histoloji ve fizyolojik özelliklerini açıklayacak,
6. Böbreğin anatomi, histoloji ve fizyolojisini açıklayabilecek,
7. Patojen bakteriler, virüsler, mantarlar ve parazitlerin tıbbi önemi, sınıflandırmaları, önemli mikrobiyolojik özellikleri, klinik hastalıkları, profilaktik önlemleri ve tedavi konularını tanımlayabilecek,
8. Patolojik fenomenlerin temel özelliklerini tanımlayabilecek,
9. Farmakolojik ajanları, etki mekanizmalarını, yararlı ve olumsuz etkilerini açıklayabilecek,
10. Omurga ve periferik eklemlerin temel biyomekanik özellikleri ve bozukluklarını tanımlayabilecek,
11. Kas iskelet sistemini etkileyen hastalıkların bulgularını ve tanısını açıklayabilecektir.

Beceri

1. Glukometri ile kan şekeri ölçümü yapabilecek,
2. Dikiş atabilecek ve alabilecek,
3. İdrarın biyokimyasal analizini yapabilecek,
4. Bakteri, virüs, mantar ve paraziter etkenlerin laboratuvar ortamlarında tanımlanması için mikroskopik ve diğer tanı yöntemlerini uygulayabilecek,
5. Deri hastalıklarıyla ilgili elemanter lezyonları tanıyabilecek,

6. Kas-iskelet sistemi hastalıklarının tanısında kullanılan radyolojik testleri eğitmeniyle birlikte okuyabilecektir.

Tutum

1. Tıbbi etik kuralların, hasta-hekim ilişkisindeki öneminin farkına varabilecek,
2. İnsan ilişkilerinde saygının önemini kavrayabilecek,
3. Hekimlik mesleğinin gerektirdiği profesyonel tutumları önemseyebilecektir.

2D KOMİTESİ (Dolaşım ve Solunum Sistemi)

Ders Kurulu Başkanı: Doç. Dr. Sedat MEYDAN

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU (8) Doç. Dr. Sedat MEYDAN (14)	22	11	33	
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Ebru HACIOSMANOĞLU	8	---	8	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL (33)	33	8	41	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (9)	9	4	13	
Biyokimya	Prof. Dr. Abdürrahim KOÇYİĞİT	6	---	6	
KURUL TOPLAMI		78	23	101	6
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	3	3	
MESLEKİ İNGİLİZCE		10	---	10	
SEÇMELİ DERSLER		8	---	8	

2D KOMİTESİ (Dolaşım ve Solunum Sistemi) Soru Dağılımı

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	6	12	9	6	31
	Doç. Dr. Sedat MEYDAN	6		16		
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL	9	9	37	4	41
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU	4	4	10	2	12
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Ebru HACIOSMANOĞLU	3	3	9	0	9
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	2	7	0	7
TOPLAM		30	30	88	12	100

2.SINIF 1. DERS KURULU (TIP 224- 2D Komitesi)**DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ****AMAÇ**

- Dolaşım ve solunum sistemlerinin anatomik ve mikro yapısını detaylı olarak açıklayarak öğrencinin bilgi kazanmasını sağlamak,
- Dolaşım ve solunum sistemlerinin dinamiklerini biyofizik kavramlarıyla açıklamak,
- Dolaşım ve solunum sistemlerinin genel çalışma prensiplerini ve fizyolojik özellikleri,
- Dolaşım ve solunum sistemlerinin tıptaki inceleme yöntemlerini laboratuvar uygulamaları,
- Dolaşım ve solunum sistemi bozuklukları hakkında temel bilgi, beceri ve tutum kazandırılması amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Dolaşım ve solunum sistemlerinin genel yapısını, lokalizasyonu ve bu yapıları fonksiyonlara yönelik olarak anatomik ve histolojik açıdan açıklayabilecek,
2. Dolaşım ve solunum sistemlerinde akışkanlar mekaniğini göz önünde bulundurarak vücuttaki biyofiziksel olayları tanımlayabilecek,
3. Dolaşım ve solunum sistemlerinde fonksiyonel olayları ve etkilerini fizyolojik ve biyokimyasal açıdan tanımlayabilecek,
4. Dolaşım ve solunum sistemlerindeki bozuklukların nedenlerini ve etkilerini histolojik, biyofiziksel, fizyolojik, biyokimyasal olarak açıklayabilecek,
5. Dolaşım ve solunum bozukluklarının klinik belirtilerini sayabilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları**PÇ1 PÇ2 PÇ3 PÇ4 PÇ5 PÇ6 PÇ7 PÇ8**

ÖÇ1	4	2	1	5	1	4	1	5
ÖÇ2	4	2	1	5	1	4	1	5
ÖÇ3	4	2	1	5	1	4	1	5
ÖÇ4	4	2	1	5	1	4	1	5
ÖÇ5	4	2	1	5	1	4	1	5

	9 Eylül Pazartesi	10 Eylül Salı	11 Eylül Çarşamba	12 Eylül Perşembe	13 Eylül Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Dolaşım Sisteminin Giriş ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalp Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalbin Damarları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-B: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-A: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kan Damarları Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kalp ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalbin İleti Sistemi ve İnervasyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Program Sunuş Dönem II Koordinatörü	Kan damarları Histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kalp ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Büyük Damarlar ve Sistemik Dolaşım ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	LAB-A: Kalp ve Pericardium ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU LAB-B: Dolaşım sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Solunum ve Dolaşım Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Dolaşım sistemi Biyofiziği 1 BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Dolaşım Sisteminin Fonksiyonu FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kalbin Elektriksel Aktivitesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Solunum ve Dolaşım Sistemi Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 1 BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Kalbin Fizyolojik Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi Beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup A) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Kalbin Elektriksel Aktivitesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup B) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Eylül Pazartesi	17 Eylül Salı	18 Eylül Çarşamba	19 Eylül Perşembe	20 Eylül Cuma
08:30 09:15	Thorax Duvarı Anatomisi ANATOMİ Sedat MEYDAN	Fetal Dolaşım ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Kalp gelişimi, Doğumsal anomaliler HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Sedat MEYDAN	Temel Tıbbi Beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup E) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)
09:30 10:15	Thorax Duvarı Anatomisi ANATOMİ Sedat MEYDAN	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Fetal dolaşım HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Sedat MEYDAN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup F) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)
10:30 11:15	2x2 LAB: A Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Diafragma ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Sedat MEYDAN	Burun ANATOMİ Sedat MEYDAN
11:30 12:15	2x2 LAB: A Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Solunum Yolları Fizyolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Mediastinum ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Thorax, Mediastinum, Diafragma ANATOMİ Sedat MEYDAN	Burun ANATOMİ Sedat MEYDAN
13:30 14:15	2x2 LAB: B Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Solunum Sistemine Giriş ANATOMİ Sedat MEYDAN	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup C) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 2 BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU
14.30 15:15	2x2 LAB: B Kalbin Çıkarılması ve Kalp disseksiyonu ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	1x2 LAB-B: Sistemik ve Fetal Dolaşım, Büyük damarlar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup C) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Dolaşım Sistemi Biyofiziği 2 BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	1X2 LAB-A: Sistemik ve Fetal Dolaşım, Büyük damarlar ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup B) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi Beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup C) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup B) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Kan basıncını ölçme becerisi (Grup D) Eğitim Hemşiresi (Pervin ERDAĞ)

	23 Eylül Pazartesi	24 Eylül Salı	25 Eylül Çarşamba	26 Eylül Perşembe	27 Eylül Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Larynx ANATOMİ Sedat MEYDAN	SERBEST ÇALIŞMA	Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 2x2LAB B: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Sedat MEYDAN
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Larynx ANATOMİ Sedat MEYDAN	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	LAB-A: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB B: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Sedat MEYDAN
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	Trachea ANATOMİ Sedat MEYDAN	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Mekanığı ve Ventilasyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB A: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Sedat MEYDAN
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kardiyak Aritmiler FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kalp Devri ve Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Mekanığı ve Ventilasyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Solunum sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU LAB A: Burun, Paranasal Sinüsler ve Pharynx ANATOMİ Sedat MEYDAN
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	Paranasal sinüsler ANATOMİ Sedat MEYDAN	Kontraktilete FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SEÇMELİ-3	Akciğer HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Kan Basıncı ve Nabız FİZYOLOJİ İsmail MERAL
14:30 15:15	Pharynx ANATOMİ Sedat MEYDAN	Burun, larinks, trakea histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Solunum Sistemi Gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Alveollerde Gaz Değişimi FİZYOLOJİ İsmail MERAL
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Burun, larinks, trakea histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup D) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup E) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Alveollerde Gaz Değişimi FİZYOLOJİ İsmail MERAL
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup D) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup E) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	SERBEST ÇALIŞMA

	30 Eylül Pazartesi	1 Ekim Salı	2 Ekim Çarşamba	3 Ekim Perşembe	4 Ekim Cuma
08:30 09:15	2x2LAB-B: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	Atheroskleroz Biyokimyası BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kardiyovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal tanı BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Dolaşım Sistemi Fizyopatolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL
	2X2 LAB-A: EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL				
09:30 10:15	LAB-B: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	Atheroskleroz Biyokimyası BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Kardiyovasküler Hastalıklarda Biyokimyasal tanı BİYOKİMYA Abdullah KOÇYİĞİT	Dolaşım Sistemi Fizyopatolojisi FİZYOLOJİ İsmail MERAL
	LAB-A: EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL				
10:30 11:15	2x2 LAB-A: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	Solunumun Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Sistemi Biyofiziği 1 BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Sistemi Biyofiziği 2 BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU
	2X2 LAB-B: EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL				
11:30 12:15	LAB-A: Larynx, Trachea ve Akciğerler ANATOMİ Sedat MEYDAN	Solunumun Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Sistemi Biyofiziği 1 BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Kalbin Çalışmasının Düzenlenmesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Solunum Sistemi Biyofiziği 2 BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU
	2X2 LAB-B: EKG FİZYOLOJİ İsmail MERAL				
13:30 14:15	Kan Gazlarının Taşınması FİZYOLOJİ İsmail MERAL	OLGU SUNUMU ORTAK DERS (Fizyoloji-Biyokimya)	SEÇMELİ-3	2X2 LAB-A: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14:30 15:15	Kan Gazlarının Taşınması FİZYOLOJİ İsmail MERAL	OLGU SUNUMU ORTAK DERS (Fizyoloji-Biyokimya)	SEÇMELİ-3	2X2 LAB-A: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup F) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup A) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	2X2 LAB-B: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ- BİYOKİMYA)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup F) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Erişkinde Kardiyopulmoner Canlandırma (CPR) (Grup A) Ertan SÖNMEZ/ Asım ESEN	2X2 LAB-B: Kalp Sesleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA

	7 Ekim Pazartesi	8 Ekim Salı	9 Ekim Çarşamba	10 Ekim Perşembe	11 Ekim Cuma
08:30 09:15	2X2 LAB-A: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2X2 LAB-B: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI
09:30 10:15	2X2 LAB-A: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-B: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	2X2 LAB-B: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	2X2 LAB-B: Kan Basıncı ve Nabız Ölçümü FİZYOLOJİ İsmail MERAL	LAB-A: Solunum Fonksiyon Testleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	ANATOMİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	Akciğerlerle İlgili Anomaliler FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
14.30 15:15	Akciğerlerle İlgili Anomaliler FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

2E KOMİTESİ (Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistem)**DERS KURULU BAŞKANI:** Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU (13) Prof. Dr. Sedat MEYDAN (10)	23	11	34	
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi. Ebru HACIOSMANOĞLU	6	---	6	
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL (Sindirim-Metabolizma İNG)	37	---	37	
Histoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (Sindirim İNG) (20)	20	10	30	
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT (18) Prof. Dr. Şahabettin SELEK (12) Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ÖZER (8)	38	1	39	
KURUL TOPLAMI		124	22	146	10
PDÖ		12	---	12	
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	4	4	
MESLEKİ İNGİLİZCE		14	---	14	
SEÇMELİ DERSLER		16	---	16	

2E KOMİTESİ (Sindirim, Metabolizma ve Endokrin Sistem) Soru Dağılımı

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	7	12	9	5	21
	Prof. Dr. Sedat MEYDAN	5		7		
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL	7	7	27	0	27
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU	8	8	15	5	20
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi. Ebru HACIOSMANOĞLU	2	2	4	0	4
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	0	1	13	0	28
	Prof. Dr. Şahabettin SELEK	1		9		
	Dr. Öğr. Üyesi. Ömer Faruk ÖZER	0		6		
TOPLAM		30	30	90	10	100

2.SINIF 2. DERS KURULU (TIP 234- 2E Komitesi)**SİNDİRİM, METABOLİZMA VE ENDOKRİN SİSTEM****AMAÇ**

Sindirim sistemine ve endokrin sisteme ait organların anatomik, histolojik, fonksiyonel, biyokimyasal özelliklerine ait temel bilgilerin kazandırılması amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Sindirim kanalının ve sindirim kanalına bağlı organların anatomik ve histolojik özelliklerini anlatabilecek,
2. Sindirim kanalı ve sinirim kanalına bağlı organların fizyolojik ve biyokimyasal özelliklerini açıklayabilecek,
3. Sindirim kanalı ve sindirim kanalına bağlı organların embriyolojik gelişimini anlatır,
4. Sindirim sisteminin gelişimsel anomalilerini açıklayabilecek,
5. Sindirim sisteminden salgılanan hormonlar ve etki mekanizmalarını açıklayabilecek,
6. Çiğneme, yutma, sindirim ve emilim fonksiyonlarını anlatabilecek,
7. Sindirim sisteminden salınan hormonların biyokimyasal ve fonksiyonel özelliklerini tanımlayabilecek,
8. Sindirim ve emilimde görev alan enzimlerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerini açıklayabilecek,
9. Karbonhidrat, protein ve yağ metabolizmasını açıklayabilecek,
10. Endokrin sistemin ve organlarının anatomik ve histolojik özelliklerini anlatabilecek,
11. Hormonların biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerini açıklayabilecek,
12. Isı transferi ve vücut ısısının düzenlenmesini açıklayabilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8
ÖÇ1	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ2	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ3	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ4	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ5	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ6	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ7	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ8	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ9	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ10	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ11	4	1	1	5	1	3	1	3
ÖÇ12	4	1	1	5	1	3	1	3

	14 Ekim Pazartesi	15 Ekim Salı	16 Ekim Çarşamba	17 Ekim Perşembe	18 Ekim Cuma
08:30 09:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 10:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30 11:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30 12:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
					PDÖ Sınavı 12.30
13:30 14:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

PDÖ'de görevlendirilecek hocalar	
Prof. Dr. SEMRA ÖZÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi BÜLENT DURDU
Prof. Dr. GÖKÇEN BAŞARANOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi SAAD AL-EZZI
Doç. Dr. AYŞEGÜL DOĞAN DEMİR	Dr. Öğr. Üyesi BANU BÜYÜKAYDIN
Doç. Dr. FATMANUR OKYALTIRIK	Dr. Öğr. Üyesi MUZAFFER AKÇAY
Doç. Dr. GÜVEN ÇETİN	
Dr. Öğr. Üyesi PELİN YILDIZ	
Dr. Öğr. Üyesi BİLGE BAYRAKTAR	Öğr. Gör. ELİF KARAASLAN

	21 Ekim Pazartesi	22 Ekim Salı	23 Ekim Çarşamba	24 Ekim Perşembe	25 Ekim Cuma
08:30 09:15	Sindirim sistemine giriş, Karın boşluğu topografisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Karın boşluğu topografisi Periton ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Oesophagus ve Mide ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-A: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Oral Histoloji HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	Karın ön ve yan duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Oesophagus ve Mide ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-A: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Oral Histoloji HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	Karın arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Büyük tükrük bezleri (İNG.) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-B: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Oral Histoloji HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	Karın boşluğu topografisi, Periton ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Ağız Anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Özefagus (İNG.) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Karın ön ve arka duvarı ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	2x2 LAB-B: Ağız anatomisi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Oral Histoloji HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Oral Histoloji-1 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Oral Histoloji-3 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL
14.30 15:15	Oral Histoloji-2 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Oral Histoloji-4 (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Hormon ve Reseptörlerinin Özellikleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Vücut ısısının Ayarlanması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	28 Ekim Pazartesi	29 Ekim Salı	30 Ekim Çarşamba	31 Ekim Perşembe	1 Kasım Cuma	
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	CUMHURİYET BAYRAMI TATİL	Termodinamik Yasaları BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	İnce Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Tükrük bezleri ve Özafagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 1x2 LAB-B: Oesophagus ve Mide ANATOMİ Sedat MEYDAN	
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA		Termodinamik Yasaları BIYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	İnce Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Tükrük bezleri ve Özafagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 1x2 LAB-B: İnce Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA		Vücut ısısının Ayarlanması (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Tükrük bezleri ve Özafagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 1x2 LAB-A: Oesophagus ve Mide ANATOMİ Sedat MEYDAN	
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA		Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Gastrointestinal Sistemin Genel Özellikleri (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Tükrük bezleri ve Özafagus HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU 1x2 LAB-A: İnce Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-3	Mide (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Oral kavite orofarenks muayenesi uygulama becerisi REMZİ DOĞAN (Grup C-D)
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-3	Mide (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Oral kavite orofarenks muayenesi uygulama becerisi REMZİ DOĞAN (Grup E-F)
15.30 16:30	SERBEST ÇALIŞMA			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Oral kavite orofarenks muayenesi uygulama becerisi REMZİ DOĞAN (Grup A-B)
16.30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	4 Kasım Pazartesi	5 Kasım Salı	6 Kasım Çarşamba	7 Kasım Perşembe	8 Kasım Cuma
08:30 09:15	Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Pankreas ve Safra Kesesi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	1x2 LAB-A: Karaciğer ve safra kesesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Mide ve bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
09:30 10:15	Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Karaciğer ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	1x2 LAB-A: Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Mide ve bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
10:30 11:15	1x2 LAB-B: Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	İnce bağırsaklar (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Karaciğer ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Karaciğer (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	1x2 LAB-B: Karaciğer ve safra kesesi ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Mide ve bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
11:30 12:15	1x2 LAB-A: Kalın Bağırsaklar ANATOMİ Sedat MEYDAN	İnce bağırsaklar (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Safra kesesi ve Safra yolları ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Karaciğer (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	1x2 LAB-B: Sindirim sistemi Damar ve sinirleri ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Mide ve bağırsaklar HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU
13:30 14:15	Biyoenerjetik ve ATP BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Kalın bağırsaklar (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SEÇMELİ-3	Pankreas ve Dalak ANATOMİ Sedat MEYDAN	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL
14.30 15:15	Biyoenerjetik ve ATP BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	Protein yıkımı ve üre sentezleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ-3	Portal sistem ANATOMİ Sedat MEYDAN	Gastrointestinal Kanalda Sekresyon ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III ARA SINAVI 15:30	Protein yıkımı ve üre sentezleri BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup E)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup C)
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III ARA SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup F)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup B)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Karın fizik bakışı Sabahattin DESTEK (Grup D)

	11 Kasım Pazartesi	12 Kasım Salı	13 Kasım Çarşamba	14 Kasım Perşembe	15 Kasım Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Lipidlerin sindirimi ve emilimi-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	2x2 LAB-A: Karaciğer, pankreas, safra kesesi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Metabolik sendrom ve obezite BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Lipidlerin sindirimi ve emilimi-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	2x2 LAB-A: Karaciğer, pankreas, safra kesesi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Metabolik sendrom ve obezite BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	1x2 LAB-A: Pankreas Dalak ve portal sistem ANATOMİ Sedat MEYDAN	İnsanda enerji gereksinimi BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	2x2 LAB-B: Karaciğer, pankreas, safra kesesi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim ve Emilim (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	1x2 LAB-B: Pankreas Dalak ve portal sistem ANATOMİ Sedat MEYDAN	Moleküler ve Hücresel Tanıda kullanılan Fiziksel Yöntemler BİYOFİZİK Ebru HACIOSMANOĞLU	2x2 LAB-B: Karaciğer, pankreas, safra kesesi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim ve Emilim (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL
	FORMATİF SINAVI (12:30)				
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Proteinlerin sindirimi ve emilimi BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ-3	Gastrointestinal Kanalda Motilite ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Proteinlerin sindirimi ve emilimi BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	SEÇMELİ-3	Gastrointestinal Kanalda Motilite ve Kontrolü (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	18 Kasım Pazartesi	19 Kasım Salı	20 Kasım Çarşamba	21 Kasım Perşembe	22 Kasım Cuma

08:30 09:15	Sindirim sistemi gelişimi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim Sistemi Bozuklukları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Monosakkarit ve Disakkaritlerin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Tiroid, paratiroid, adrenal bez HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Endokrin Bezler ANATOMİ Sedat MEYDAN
09:30 10:15	Sindirim sistemi gelişimi (İNG) HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Sindirim Sistemi Bozuklukları (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Monosakkarit ve Disakkaritlerin Metabolizması BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Tiroid, paratiroid, adrenal bez HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Endokrin Bezler ANATOMİ Sedat MEYDAN
10:30 11:15	Beslenme ve Metabolizma (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme biyokimyası-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz ve Epifiz HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Karaciğer Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	1x2 LAB-B: Endokrin Bezler ANATOMİ Sedat MEYDAN
11:30 12:15	Beslenme ve Metabolizma (İNG) FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Beslenme biyokimyası-2 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz ve Epifiz HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Karaciğer Fonksiyon Testleri BİYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	1x2 LAB-A: Endokrin Bezler ANATOMİ Sedat MEYDAN
13:30 14:15	Beslenme biyokimyası-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB-A: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	2x2 LAB-B: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
14.30 15:15	Beslenme biyokimyası-1 BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB-B: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SEÇMELİ-3	2x2 LAB-B: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	1x4 LAB-C: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	2x2 LAB-A: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup F)
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	1x4 LAB-D: Sindirim enzimleri BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	SERBEST ÇALIŞMA	2x2 LAB-A: Endokrin sistem HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup F)
	25 Kasım Pazartesi	26 Kasım Salı	27 Kasım Çarşamba	28 Kasım Perşembe	29 Kasım Cuma

08:30 09:15	Hormonların etki mekanizmaları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tiroit Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipotalamus ve Hipofiz 3 Hormonlar BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
09:30 10:15	Hormonların etki mekanizmaları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipofiz Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tiroit Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Hipotalamus ve Hipofiz 4 Hormonlar BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT
10:30 11:15	Bilirubin Metabolizması BIYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	Hormonların etki mekanizmaları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Tiroid Hormonları Biyokimyası BIYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	Hipotalamus ve Hipofiz hormonları 1 BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	Bilirubin Metabolizması BIYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	Hormonların etki mekanizmaları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Tiroid Hormonları Biyokimyası BIYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER	Hipotalamus ve Hipofiz Hormonları 2 BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup B)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup D)	Kalsiyum ve Fosfat Metabol. Endokrin Kontrolü FİZYOLOJİ İsmail MERAL
14.30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup B)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup D)	OLGU SUNUMU ORTAK DERS (Histoloji-Anatomi)
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup C)	SERBEST ÇALIŞMA	OLGU SUNUMU ORTAK DERS (Histoloji-Anatomi)
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup C)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	2 Aralık Pazartesi	3 Aralık Salı	4 Aralık Çarşamba	5 Aralık Perşembe	6 Aralık Cuma

08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Adrenal Korteks Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adipoz doku biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Gastrointestinal Sistem ve Yağ Dokusu Hormonları BİYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Adrenal Korteks Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adipoz doku biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Gastrointestinal Sistem ve Yağ Dokusu Hormonları BİYOKİMYA Ömer Faruk ÖZER
10:30 11:15	Paratiroid Hormonları ve Kalsiyum Metabolizması -1 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Medulla Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Böbreküstü Bezi Hormonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Pankreasın İç Salgıları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin Sistem Bozuklukları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	Paratiroid Hormonları ve Kalsiyum Metabolizması -2 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Adrenal Medulla Hormonları BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	Pankreasın İç Salgıları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin İşlevli Diğer Yapılar FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Endokrin Sistem Bozuklukları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup E)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SEÇMELİ-3	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Sindirim sistemi Radyolojisini değerlendirme becerisi Mehmet Ali GÜLTEKİN (Grup E)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SEÇMELİ-3	SORU ÇÖZÜMÜ (BİYOKİMYA)	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (BİYOKİMYA)	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	9 Aralık Pazartesi	10 Aralık Salı	11 Aralık Çarşamba	12 Aralık Perşembe	13 Aralık Cuma

08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI	
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA		
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

2F KOMİTESİ (Ürogenital Sistem)

DERS KURULU BAŞKANI: Dr. Öğretim Üyesi Birsen ELİBOL

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
ANATOMİ	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU (4) Prof. Dr. Sedat MEYDAN (8)	12	8	20	
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. İsmail MERAL	17	2	19	
HİSTOLOJİ	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU (4) Dr. Öğr. Üyesi Emine Rümeysa HEKİMOĞLU (7)	11	6	17	
T.BİYOKİMYA	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	8	1	9	
ACİL TIP	Doç. Dr. Bedia GÜLEN	2	0	2	
KURUL TOPLAMI		50	17	67	6
KANITA DAYALI TIP		16	6	25	
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	3	3	
MESLEKİ İNGİLİZCE		4	---	4	
SEÇMELİ DERSLER		4	---	4	

2F KOMİTESİ (Ürogenital Sistem) Soru Dağılımı

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Anatomi	Prof. Dr. Yasin ARİFOĞLU	7	4	26
	Prof. Dr. Sedat MEYDAN	15		
Fizyoloji	Prof. Dr. İsmail MERAL	31	1	32
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Mukaddes EŞREFOĞLU	7	3	23
	Dr. Öğr. Üyesi Emine Rümeysa HEKİMOĞLU	13		
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	15	0	15
Acil Tıp	Doç. Dr. Bedia GÜLEN	4	0	4
TOPLAM		92	8	100

2.SINIF 3. DERS KURULU (TIP 226- 2F Komitesi)**ÜROGENİTAL SİSTEM****AMAÇ**

Ürogenital sisteme dair embriyonik gelişimi, anatomik ve histolojik yapıyı ve fizyolojik fonksiyonları içeren genel kavramları ve tanımları ve aynı zamanda becerileri ve tutumları kazandırmak amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Hipofiz, böbreküstü bezi, tiroid ve paratiroidin embriyolojik gelişimini ve hangi dönemde farklandığını tanımlayabilecek,
2. Tüm endokrin organların anatomik ve histolojik yapısını söyleyebilecek,
3. Tüm endokrin organların fizyolojik fonksiyonunu ve homeostatik kontrole katkılarını açıklayabilecek,
4. Hormonların genel etki mekanizmalarını ve biyokimyasal özelliklerini açıklayabilecek,
5. Üriner sistemin, kadın ve erkek genital sisteminin embriyolojik gelişimini söyleyebilecek,
6. Böbreğin anatomik ve histolojik yapısını tanımlayabilecek,
7. Böbrek işlevlerini tanımlamalı, işlevlerin kontrolünü sağlayan mekanizmaları sıralayabilecek,
8. Kadın ve erkek genital organlarının anatomik ve histolojik yapısını tanımlayabilecek,
9. Kadın ve erkek üreme sisteminin işlevlerini ve hormonların etkilerini söyleyebilecek,
10. Açık yaraya pansuman yapabilmek, kadında ve erkekte üretral kateter takabilmek, glukometri ile kan şekeri ölçümü yapabilmek, dikiş atma ve alma, ve idrarın biyokimyasal analizi becerisi elde edebilecek,
11. Tıbbi etik kurallarının hasta-hekim ilişkisindeki öneminin farkına varabilecek,
12. İnsan ilişkilerinde saygının öneminin farkında olabilecek,
13. Hekimlik mesleğinin gerektirdiği profesyonel tutumları önemseyebilecek,
14. Hastalıkların tedavisinde kazanılacak beceriler için öncelikle doğru temel bilginin edinilmesi gerektiğini fark edebilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8
ÖÇ1	3	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ2	2	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ3	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ4	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ5	3	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ6	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ7	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ8	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ9	4	1	1	2	1	5	1	1
ÖÇ10	5	3	4	1	3	4	1	1
ÖÇ11	4	3	1	4	3	2	5	2
ÖÇ12	3	5	5	3	3	1	5	1
ÖÇ13	3	5	4	2	5	1	3	4
ÖÇ14	3	3	2	5	1	4	1	1

	16 Aralık Pazartesi	17 Aralık Salı	18 Aralık Çarşamba	19 Aralık Perşembe	20 Aralık Cuma
08:30 09:15	Kanıtı dayalı tıp uygulamalarının anlamı, tanıtımı, tarihçesi (derslik) Ömer UYSAL	Eleştirel makale okumada ve değerlendirmede önemli kavramlar (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	Deneysel çalışmalar (randomize kontrollü klinik deneyler) (derslik) Saad AL-EZZI	Metaanaliz ve sistematik derlemeler (derslik) Ömer UYSAL	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Örnekleme ait özellikler ortalamalar ve dağılım ölçütleri. Ortalama, mod, medyan, standart sapma, standart hata (derslik) Ömer UYSAL	Çalışma tipleri (Gözleme dayalı çalışmalar, klinik deneyler, tanı çalışmaları) (derslik) Bedia ÖZYILDIRIM	Tanı çalışmaları (derslik) Saad AL-EZZI	Olgu tipi makalelerin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Ölçüm tipleri. Oran, orantı, hız, prevalans, insidans Güven aralığı (derslik) Ömer UYSAL	Kıkare testi Risk ölçütleri: OR, RR, AR (derslik) Ömer UYSAL	Nedensellik ilişkileri, korelasyon, regresyon (derslik) Ömer UYSAL	Araştırma makalelerinin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Veri girişi Hipotez testlerine giriş Ömer UYSAL	Ortalamaların kıyasında kullanılan testler Parametrik nonparametrik ayrımı (derslik) Ömer UYSAL	Karıştırıcı faktörler ve etkileri (bias) yanlılık. Örnekleme sayısı (derslik) Ömer UYSAL	Derleme makalelerinin hazırlanışı ve literatürdeki önemi (derslik) Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA
					Teorik sınav (12:30)
13:30 14:15	Bir araştırma makalesinin incelenmesi (Küçük Grup Çalışması)	Bir araştırma makalesinin incelenmesi (Küçük Grup Çalışması)	SEÇMELİ-4	Araştırma makalelerinden özet sunumları	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Bir araştırma makalesinin incelenmesi (Küçük Grup Çalışması)	Bir araştırma makalesinin incelenmesi (Küçük Grup Çalışması)	SEÇMELİ-4	Araştırma makalelerinden özet sunumları	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

KDT’de görevlendirilecek hocalar	
Prof. Dr. SEMRA ÖZÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi BİLGE SÜMBÜL
Prof. Dr. NURAN YILDIRIM	Dr. Öğr. Üyesi ÖMER FARUK ÖZER
Prof. Dr. MUKADDES EŞREFOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi ÖMER UYSAL
Doç. Dr. FAHRİ AKBAŞ	Öğr. Gör. Dr. SAVAŞ ÜSTÜNOVA
Prof. Dr. SEDAT MEYDAN	Dr. Öğr. Üyesi Emine Rümeyza HEKİMOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi EBRU HACIOSMANOĞLU	Öğr. Gör. ERAY METİN GÜLER
Dr. Öğr. Üyesi BİRSEN ELİBOL	Öğr. Gör. ELİF KARAASLAN

	23 Aralık Pazartesi	24 Aralık Salı	25 Aralık Çarşamba	26 Aralık Perşembe	27 Aralık Cuma
08:30 09:15	Böbrek Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Ureter, Vesica urinaria, Urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Glomerüler Filtrasyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Üriner sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU
09:30 10:15	Böbrek Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Ureter, Vesica urinaria, Urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Tübüler Reabsorpsiyon ve Sekresyon FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-A: Üriner sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU
10:30 11:15	Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Böbrek histolojisi HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Mesane, üreter, üretra HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	İdrar Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	2x2 LAB-A: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Üriner sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU
11:30 12:15	Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Böbrek histolojisi HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Mesane, üreter, üretra HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	İdrar Biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	2x2 LAB-A: Böbrekler ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU 2x2 LAB-B: Üriner sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup E)	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup D)	SEÇMELİ-3	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Yara pansumanı becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup F)	PANEL (Temel Yaşam Desteği) Dr. Ertan SÖNMEZ
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PANEL (Temel Yaşam Desteği) Dr. Ertan SÖNMEZ
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	30 Aralık Pazartesi	31 Aralık Salı	1 Ocak Çarşamba	2 Ocak Perşembe	3 Ocak Cuma
08:30 09:15	Pelvis ve Perine ANATOMİ Sedat MEYDAN	Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN	YILBAŞI TATİLİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Pelvis ve Perine ANATOMİ Sedat MEYDAN	Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	1x2 LAB-A: Ureter, vesica urinaria, urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	1x2 LAB-B: Ureter, vesica urinaria, urethra ANATOMİ Yasin ARİFOĞLU	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Sıvı ve Elektrolit Dengesi FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup A)		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup B)		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	6 Ocak Pazartesi	7 Ocak Salı	8 Ocak Çarşamba	9 Ocak Perşembe	10 Ocak Cuma
08:30 09:15	1x2 LAB-B: Pelvis ve Perine ANATOMİ Sedat MEYDAN	SERBEST ÇALIŞMA	Asit Baz Dengesi ve Fizyolojik Tampon Sistemleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN	2X2 LAB-A: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İsmail MERAL
09:30 10:15	1x2 LAB-A: Pelvis ve Perine ANATOMİ Sedat MEYDAN	Testis histolojisi HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Asit Baz Dengesi ve Fizyolojik Tampon Sistemleri FİZYOLOJİ İsmail MERAL	Canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN	2X2 LAB-A: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İsmail MERAL
10:30 11:15	EKG ile Elektrolit Bozukluklarının Değerlendirilmesi ACİL TIP Bedia GÜLEN	Testis histolojisi HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Cinsiyet Hormonları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Ovaryum histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2X2 LAB-B: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	EKG ile Elektrolit Bozukluklarının Değerlendirilmesi ACİL TIP Bedia GÜLEN	Boşaltma yolları, dış genitaller HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Cinsiyet Hormonları BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Ovaryum histolojisi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2X2 LAB-B: Boşaltım Fizyolojisi Laboratuvarı FİZYOLOJİ İsmail MERAL
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	SEÇMELİ-3	Böbrek Fonksiyon Testleri BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB-A: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BIYOKİMYA
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup C)	SEÇMELİ-3	Böbrek Fonksiyon Testleri BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	1x4 LAB-B: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BIYOKİMYA
15.30 16:30	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ 15 (Grup D)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	1x4 LAB-C: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BIYOKİMYA
16.30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ 15 (Grup D)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	1x4 LAB-D: İdrarın mikroskopik ve biyokimyasal analizi BIYOKİMYA

	13 Ocak Pazartesi	14 Ocak Salı	15 Ocak Çarşamba	16 Ocak Perşembe	17 Ocak Cuma
08:30 09:15	Gebelik biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	2x2 LAB-A: Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-B: Erkek genital sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Erkek ve Kadın Üreme Organları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2X2 LAB-B: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN 2X2 LAB-A: Dişi genital sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
09:30 10:15	Gebelik biyokimyası BİYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	2x2 LAB-A: Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-B: Erkek genital sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Erkek ve Kadın Üreme Organları FİZYOLOJİ İsmail MERAL	2x2 LAB-B: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-A: Dişi genital sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
10:30 11:15	Tuba uterina uterus, dış genitaler HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-A: Erkek genital sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Erkek Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-B: Dişi genital sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Gonadların Hormonal Fonksiyonları FİZYOLOJİ İsmail MERAL
11:30 12:15	Genital sistem gelişimi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	2x2 LAB-B: Kadın Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-A: Erkek genital sistem HİSTOLOJİ Rümeysa HEKİMOĞLU	Erkek Genital Organları ANATOMİ Sedat MEYDAN	2x2 LAB-A: Erkek Genital Organları ve canalis inguinalis ANATOMİ Sedat MEYDAN 2x2 LAB-B: Dişi genital sistemi HİSTOLOJİ Mukaddes EŞREFOĞLU	Dekanla Söyleşi Ramazan ÖZDEMİR
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup E)	SEÇMELİ-3 FİNAL SINAVI 13:30	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (ANATOMİ)
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup E)	SEÇMELİ-3 FİNAL SINAVI 14:30	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (FİZYOLOJİ)
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III FİNAL SINAVI 15:30	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup F)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SORU ÇÖZÜMÜ (HİSTOLOJİ)
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III FİNAL SINAVI:30	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Primer dikiş atma becerisi Kemalettin YILDIZ (Grup F)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	20 Ocak Pazartesi	21 Ocak Salı	22 Ocak Çarşamba	23 Ocak Perşembe	24 Ocak Cuma
08:30 09:15	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI
09:30 10:15	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	ANATOMİ PRATİK SINAVI	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3 BÜTÜNLEME SINAVI 13:30	SERBEST ÇALIŞMA	
14:30 15:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-3 BÜTÜNLEME SINAVI 14:30	SERBEST ÇALIŞMA	
15.30 16:30	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16.30 17:15	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ TELAFİ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

	27 Ocak Pazartesi	28 Ocak Salı	29 Ocak Çarşamba	30 Ocak Perşembe	31 Ocak Cuma
08:30 09:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
09:30 10:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
10:30 11:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
11:30 12:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
13:30 14:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
14.30 15:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
15.30 16:30	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
16.30 17:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

	3 Şubat Pazartesi	4 Şubat Salı	5 Şubat Çarşamba	6 Şubat Perşembe	7 Şubat Cuma
08:30 09:15	Lab Bütünleme (Histoloji-Anatomi)	Lab Bütünleme (Histoloji-Anatomi)	Bütünleme (2D)	Bütünleme (2E)	Bütünleme (2F)
09:30 10:15					
10:30 11:15					
11:30 12:15					
13:30 14:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
14.30 15:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
15.30 16:30	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ
16.30 17:15	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ	YARIYIL TATİLİ

3A-1 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-1)**DERS KURULU BAŞKANI:** Prof. Dr. Mehmet Z. DOYMAZ

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
PATOLOJİ	Öğr. Gör. Dr. Nurhan ŞAHİN (6) Dr. Öğr. Üyesi Pelin YILDIZ (5) Dr. Öğr. Üyesi Beril GÜLER (4)	27	3	30	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Akçahan GEPEĐREMEN (27) Prof. Dr. Gökhan AKKAN (12)	39	---	39	
T. MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ (İNG) (20) Dr. Öğr. Üyesi Bilge SÜMBÜL (21)	41	8	48	
T. BİYOKİMYA	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	2	0	2	
ACİL TIP	Doç. Dr. Bedia GÜLEN	4	---	4	
KURUL TOPLAMI		113	11	124	8
TEMEL TIBBİ BECERİLER		---	1	1	
MESLEKİ İNGİLİZCE		10	---	10	
SEÇMELİ DERSLER		8	---	8	

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

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Patoloji	Prof. Dr. Şahande ELAGÖZ	7	8	10	3	23
	Doç. Dr. Zuhâl GUCİN	1				
	Öğr. Gör. Dr. Nurhan ŞAHİN	0		4		
	Dr. Öğr. Üyesi Pelin YILDIZ	0		6		
	Dr. Öğr. Üyesi Beril GÜLER	0				
Farmakoloji	Prof. Dr. Akçahan GEPEĐREMEN	9	11	20	0	29
	Prof. Dr. Gökhan AKKAN	2		9		
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	6	11	15	4	34
	Dr. Öğr. Üyesi Bilge SÜMBÜL	5		15		
Biyokimya	Prof. Dr. Abdurrahim KOÇYİĞİT	0	0	1	0	1
ACİL TIP	Doç. Dr. Bedia GÜLEN	0	0	3	0	3
TEMEL TIBBİ BECERİLER		0	0	0	10	10
TOPLAM		30	30	83	17	100

2.SINIF 4. DERS KURULU (TIP 235- 3A-1Komitesi)**HASTALIKLARIN TEMELLERİ 1****AMAÇ**

İnfeksiyöz hastalıklara dair mikrobiyolojik, patolojik ve farmakolojik genel kavramları ve tanımları öğretmek. Hastalık oluşturan mikroorganizmaların genel yapıları, virülans faktörleri, diyagnostik özellikleri gibi konuları sunmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Patojen bakterilerin tıbbi önemi, sınıflandırmaları, önemli mikrobiyolojik özellikleri, klinik hastalıkları, profilaktik önlemleri ve tedavi konularını tanımlayabilecek,
2. Patolojik fenomenlerin temel özelliklerini açıklayabilecek,
3. Yaygın farmakolojik ajanların türlerini, etki mekanizmalarını yararlı ve olumsuz etkilerini özetleyebilecek,
4. Patojen bakteriler ve virüslere karşı profilaktik önlemleri ve tedavi konularını tanımlayabilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8
ÖÇ1	3	1	3	5	1	5	2	5
ÖÇ2	3	1	3	5	1	5	2	5
ÖÇ3	3	1	3	5	1	5	2	5
ÖÇ4	3	1	3	5	1	5	2	5

	10 Şubat Pazartesi	11 Şubat Salı	12 Şubat Çarşamba	13 Şubat Perşembe	14 Şubat Cuma
08:30 09:15	Farmakolojiye Giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Patolojiye giriş ve laboratuvar teknikleri PATOLOJİ Zuhal GUCİN/ D. Sema ARICI	Gram Pozitif koklar; <i>Enterococcus</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; <i>Clostridium</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:B Gram Boyama (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
09:30 10:15	Farmakolojiye Giriş FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Patolojiye giriş ve laboratuvar teknikleri PATOLOJİ Zuhal GUCİN/ D. Sema ARICI	Gram Pozitif koklar; <i>Enterococcus</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif basiller; <i>Clostridium</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:B Gram Boyama (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
10:30 11:15	İlaçların verilmiş yolları FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Gram Pozitif koklar; <i>Streptococcus</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Zedelenmelere karşı hücre cevabı (Adaptasyon, hücre zedelenmesi, intraselüler birikimler) PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	2X2 LAB:A Gram Boyama (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
11:30 12:15	İlaçların verilmiş yolları FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Gram Pozitif koklar; <i>Streptococcus</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Zedelenmelere karşı hücre cevabı (Adaptasyon, hücre zedelenmesi, intraselüler birikimler) PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	2X2 LAB:A Gram Boyama (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
13:30 14:15	Gram Pozitif koklar; <i>Staphylococci</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Gram Pozitif basiller; <i>Bacillus & Corynebacterium</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hücre zedelenme nedenleri PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN
14:30 15:15	Gram Pozitif koklar; <i>Staphylococci</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	İlaçların etkisini değiştiren faktörler FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Gram Pozitif basiller; <i>Bacillus & Corynebacterium</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Hücre zedelenmesinde morfolojik değişiklikler PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE III BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Hücre zedelenmesinde morfolojik değişiklikler PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE III BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	17 Şubat Pazartesi	18 Şubat Salı	19 Şubat Çarşamba	20 Şubat Perşembe	21 Şubat Cuma
08:30 09:15	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Farmokinetik ilaçların dağılımı FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	İntraselüler birikimler PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	Reçete Yazma FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Farmakovijilas FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	Farmokinetik ilaçların dağılımı FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	İntraselüler birikimler PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	Reçete Yazma FARMAKOLOJİ Akçahan GEPDİREMEN	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif bakteriler; <i>Listeria & Erysipelothrix</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Negatif koklar; <i>Neisseria</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Mikrobiyolojide Vakalar MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Pozitif bakteriler; <i>Listeria & Erysipelothrix</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Gram Negatif koklar; <i>Neisseria</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Mikrobiyolojide Vakalar MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	SERBEST ÇALIŞMA
					FORMATİF SINAVI (12:30)
13:30 14:15	Farmokinetik ilaçların absorpsiyonu FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Hücre zedelenmesi mekanizmaları PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	SEÇMELİ-4	Apopitozis- Nekroptozis PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup A)
14.30 15:15	Farmokinetik ilaçların absorpsiyonu FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Hücre zedelenmesi ve nekroz örnekleri PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	SEÇMELİ-4	Apopitozis- Nekroptozis PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup B)
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	24 Şubat Pazartesi	25 Şubat Salı	26 Şubat Çarşamba	27 Şubat Perşembe	28 Şubat Cuma
08:30 09:15	Farmokinetik ilaçların metabolizması FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Farmokinetik ilaçların atılımı FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Hemostaz- Tromboz PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	İlaçların etki mekanizmaları FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Doz konsantrasyon etki ilişkisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
09:30 10:15	Farmokinetik ilaçların metabolizması FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Farmokinetik ilaçların atılımı FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Hemostaz- Tromboz PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	İlaçların etki mekanizmaları FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Doz konsantrasyon etki ilişkisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
10:30 11:15	Gram Negatif basiller; <i>Enterobacteriaceae</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	İlaçların farmasötik şekilleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Gram Negatif kokobasiller; <i>Haemophilus & Bordetella</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	İlaç-reseptör ilişkisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Embolus ve embolizm PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN
11:30 12:15	Gram Negatif basiller; <i>Enterobacteriaceae</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Gram Negatif kokobasiller; <i>Campylobacter & Helicobacter</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Mikrobiyolojide Vakalar MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	İlaç-reseptör ilişkisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Enfarktüs ve şok morfolojisi PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN
13:30 14:15	İnflamasyon Tanımı, Patogenezi PATOLOJİ Beril GÜLER	Akut İltihap morfolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	SEÇMELİ-4	Gram Negatif kokobasiller; <i>Brucella & Francisella</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Antimikrobiyal kemoterapötiklere giriş FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
14.30 15:15	Akut İltihap morfolojisi PATOLOJİ Beril GÜLER	Kimyasal mediatörler PATOLOJİ Beril GÜLER	SEÇMELİ-4	Gram Negatif kokobasiller; <i>Brucella & Francisella</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Antimikrobiyal kemoterapötiklere giriş FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup C)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup E)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup D)	Temel Tıbbi beceriler TIP EĞİTİMİ Boğaz kültürü alma becerisi Bilge SÜMBÜL (Grup F)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	2 Mart Pazartesi	3 Mart Salı	4 Mart Çarşamba	5 Mart Perşembe	6 Mart Cuma
08:30 09:15	Bakteriostatik protein sentaz inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SERBEST ÇALIŞMA	Acilde kullanılan antiaritmik ve antihipertansif ilaçlar ACİL TIP Bedia GÜLEN	<i>Mycobacteria</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	İnfeksiyon Hastalıklarının Moleküler Teşhisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
09:30 10:15	Bakteriostatik protein sentaz inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Klinik biyokimyaya giriş ve enstrümantasyon I BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Acilde kullanılan antiaritmik ve antihipertansif ilaçlar ACİL TIP Bedia GÜLEN	<i>Mycobacteria</i> türleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	İnfeksiyon Hastalıklarının Moleküler Teşhisi (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
10:30 11:15	Gram Negatif kokobasiller; <i>Campylobacter</i> & <i>Helicobacter</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Klinik biyokimyaya giriş ve enstrümantasyon I BIYOKİMYA Abdurrahim KOÇYİĞİT	Anaerobik Gram Negatif basiller MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Gram Negatif basiller; <i>Pseudomonas</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Bakteriyal Patogenez (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
11:30 12:15	Gram Negatif basiller; <i>Enterobacteriaceae</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	World of Microbiology with the JHONS HOPKINS Khalil GHANEM	Anaerobik Gram Negatif basiller MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Gram Negatif basiller; <i>Pseudomonas</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Bakteriyal Patogenez (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
13:30 14:15	Vücut sıvıları ve kan akımı bozuklukları genel bilgiler, Ödem Patolojisi PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	Vitamins FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Hiperemi, konjesyon, hemorajiler PATOLOJİ Nurhan ŞAHİN	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	Vitamins FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	9 Mart Pazartesi	10 Mart Salı	11 Mart Çarşamba	12 Mart Perşembe	13 Mart Cuma
08:30 09:15	Kronik iltihap PATOLOJİ Beril GÜLER	Yara iyileşmesi PATOLOJİ Beril GÜLER	Hürce duvar sentez inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	DNA Giraz inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	2X2 LAB:A Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
09:30 10:15	Kronik iltihap PATOLOJİ Beril GÜLER	Yara iyileşmesi PATOLOJİ Beril GÜLER	Hürce duvar sentez inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	DNA Giraz inhibitörleri FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	2X2 LAB:A Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
10:30 11:15	Gram Negatif basiller; <i>Vibrio, Aeromonas</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Patoloji Pratik PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	Diğer hücre duvarını etkileyen antibiyotikler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Gram Negatif basiller; <i>Treponema,</i> <i>Rickettsia</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	2X2 LAB:B Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
11:30 12:15	Gram Negatif basiller; <i>Vibrio, Aeromonas</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Patoloji Pratik PATOLOJİ Şahande ELAGÖZ/ D. Sema ARICI	Diğer hücre duvarını etkileyen antibiyotikler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Gram Negatif basiller; <i>Treponema,</i> <i>Rickettsia</i> türleri MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	2X2 LAB:B Bakteriyal Vasatlar, Ekim ve Koloni Morfolojileri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ
13:30 14:15	Vasküler yollar ve ilaç dozu hesaplama örnekleri ACİL TIP Bedia GÜLEN	TEMEL TIBBİ BECERİLER SINAVI (OSCE Salonu)	SEÇMELİ-4	Patoloji Pratik PATOLOJİ Beril GÜLER	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	Vasküler yollar ve ilaç dozu hesaplama örnekleri ACİL TIP Bedia GÜLEN	TEMEL TIBBİ BECERİLER SINAVI (OSCE Salonu)	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	TEMEL TIBBİ BECERİLER SINAVI (OSCE Salonu)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	TEMEL TIBBİ BECERİLER SINAVI (OSCE Salonu)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	16 Mart Pazartesi	17 Mart Salı	18 Mart Çarşamba	19 Mart Perşembe	20 Mart Cuma	
08:30 09:15	2X2 LAB:B Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:A Tb ve Seroloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI	
09:30 10:15	2X2 LAB:B Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:A Tb ve Seroloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	2X2 LAB:A Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:B Tb ve Seroloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	2X2 LAB:A Bakteriyal İdentifikasyon ve Duyarlılık Testleri (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	2X2 LAB:B Tb ve Seroloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

3A-2 KOMİTESİ (Hastalıkların Temelleri-II)

DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
PATOLOJİ	Uz. Dr. M. Özgün GEÇER (2)	12	6	18	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Gökhan AKKAN	11	---	11	
T. MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ (İNG) (21) Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK (18) Dr. Öğr. Üyesi Bilge SÜMBÜL (6)	45	4	49	
ENFEKSİYON	Khalil GHANEM	5	0	5	
T. BİYOKİMYA	Prof. Dr. Şahabettin SELEK	6	---	6	
KURUL TOPLAMI		79	10	89	7
PDÖ		12	---	12	
MESLEKİ İNGİLİZCE		12	---	12	
SEÇMELİ DERSLER		12	---	12	

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

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Pratik Soru Sayısı	Toplam
Patoloji		2	3	13	3	18
	Uz. Dr. M. Özgün GEÇER	1		2		
Farmakoloji	Prof. Dr. Gökhan AKKAN	1	1	13	0	13
Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet Ziya DOYMAZ	12	16	25	2	56
	Prof. Dr. Semra ÖZÇELİK	0		22		
	Dr. Öğr. Üyesi Bilge SÜMBÜL	4		7		
Biyokimya	Prof. Dr. Şahabettin SELEK	4	4	7	0	7
Enfeksiyon	Khalil GHANEM	3	3	6	0	6
ASM Ziyareti		3	3	0	0	0
TOPLAM		30	30	95	5	100

2.SINIF 5. DERS KURULU (TIP 236- 3A-2Komitesi)**HASTALIKLARIN TEMELLERİ 2****AMAÇ**

- Bu kurulda; enfeksiyon hastalıklarına neden olan viral, mikolojik ve parazitolojik etkenlerin tanınması,
- Hastalık oluşturma mekanizmaları,
- Tanı ve tedavi yöntemleri ve
- Korunma yollarının kavranması amaçlanmıştır.
- Ayrıca neoplastik etmenleri tanımlamak, etyopatogenez ve korunma yöntemleriyle ilgili temel bilgi, tutum ve becerilerin kazandırılmasını sağlamak amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Enfeksiyon oluşturan etkenlerin genel özelliklerini tanımlayabilecek,
2. Normal flora elemanlarını ve patojen etkenleri tanımlayabilecek,
3. Virüslerin, mantarların ve parazitlerin hastalık oluşturma mekanizmalarını tanımlayabilecek,
4. Enfeksiyon oluşturan etkenlerin laboratuvar tanısını söyleyebilecek,
5. Enfeksiyonla ilgili immünolojik mekanizmaları açıklayabilecek,
6. Enfeksiyon sonucu doku ve organlarda oluşabilen hasar mekanizmalarını açıklayabilecek,
7. Enfeksiyonların etken özelliklerine göre tedavilerini açıklayabilecek,
8. Enfeksiyon etkenlerinden korunma yollarını açıklayabilecek,
9. Tümör oluşum nedenlerini açıklayabilecek,
10. Tümörlerin karakteristik özelliklerini sayabilecek,
11. Karsinogenez mekanizmalarını ve kansere neden olabilen etyolojik faktörleri ve onkojenik ajanları açıklayabilecek,
12. Küf ve maya mantarlarını laboratuvar testleri ile tanıyabilecek,
13. Paraziter ve mikotik etkenleri laboratuvar koşullarında tanıyabilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8
ÖÇ1	1	1	1	4	1	3	1	5
ÖÇ2	1	1	1	4	1	3	1	5
ÖÇ3	2	1	1	4	1	3	1	5
ÖÇ4	3	1	3	4	3	3	3	5
ÖÇ5	2	2	1	4	1	3	1	5
ÖÇ6	1	1	1	4	1	3	1	5
ÖÇ7	3	1	1	4	1	2	1	5
ÖÇ8	3	3	3	4	3	3	3	5
ÖÇ9	1	2	1	4	1	3	2	5
ÖÇ10	1	2	1	4	1	3	2	5
ÖÇ11	1	2	1	4	1	3	2	5
ÖÇ12	3	1	1	4	1	3	1	5
ÖÇ13	3	1	1	4	1	3	1	5

	23 Mart Pazartesi	24 Mart Salı	25 Mart Çarşamba	26 Mart Perşembe	27 Mart Cuma
08:30 09:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 10:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30 11:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30 12:15	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
					PDÖ SINAVI (12:30)
13:30 14:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

PDÖ'de görevlendirilecek hocalar	
Prof. Dr. YAŞAR CESUR	Doç. Dr. FAHRİ AKBAŞ
Prof. Dr. ŞAHBETTİN SELEK	Doç. Dr. CUMALİ KARATOPRAK
Prof. Dr. MELTEM GÜRSU	Dr. Öğr. Üyesi ÖMER UYSAL
Prof. Dr. SEDAT MEYDAN	Dr. Öğr. Üyesi BİRSEN ELİBOL
Doç. Dr. MUHARREM KISKAÇ	Dr. Öğr. Üyesi BİLGE SÜMBÜL
Doç. Dr. AHMET BACAKSIZ	Öğr. Gör. Dr. ELMAS BİBERCİ KESKİN

	30 Mart Pazartesi	31 Mart Salı	1 Nisan Çarşamba	2 Nisan Perşembe	3 Nisan Cuma	
08:30 09:15	İnsan Herpes virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	AİLE SAĞLIĞI MERKEZİ ZİYARETİ (A grubu)	Antiviral ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Adenoviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon patolojisi PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER	
09:30 10:15	İnsan Herpes virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ		Antiviral ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Retroviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon patolojisi PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER	
10:30 11:15	Enfeksiyon Biyokimyası-1 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK		Hepatit virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon Biyokimyası-2 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	<i>Orthomyxoviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	
11:30 12:15	Enfeksiyon Biyokimyası-1 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK		Hepatit virusları (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Enfeksiyon Biyokimyası-3 BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	<i>Orthomyxoviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	
13:30 14:15	Papilloma ve polyoma viruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ			SEÇMELİ-4	PATOLOJİ PRATİK (Patoloji Lab) Grup A	PATOLOJİ PRATİK (Patoloji Lab) Grup B
14.30 15:15	Parvovirüsler ve Pox viruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ			SEÇMELİ-4	PATOLOJİ PRATİK (Patoloji Lab) Grup A	PATOLOJİ PRATİK (Patoloji Lab) Grup B
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	6 Nisan Pazartesi	7 Nisan Salı	8 Nisan Çarşamba	9 Nisan Perşembe	10 Nisan Cuma	
08:30 09:15	Kanser Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK	AİLE SAĞLIĞI MERKEZİ ZİYARETİ (B grubu)	SERBEST ÇALIŞMA	Hepatitis Viruses ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Mantarların genel özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	
09:30 10:15	Kanser Biyokimyası BİYOKİMYA Şahabettin SELEK		Filo ve Rhabdoviruslar (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Papilloma and Polyoma Viruses ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Mantarların genel özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	
10:30 11:15	<i>Paramyxoviridae</i> -measles, mumps viruses (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ		<i>Coronaviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Adenoviruses ENFEKSİYON Khalil GHANEM	Herpesviruses ENFEKSİYON Khalil GHANEM	
11:30 12:15	<i>Paramyxoviridae</i> -measles, mumps viruses (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ		<i>Reoviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	<i>Picornaviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Herpesviruses ENFEKSİYON Khalil GHANEM	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-4	<i>Bunyaviridae</i> (ING) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA			SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV ARA SINAVI 15.30			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV ARA SINAVI 15.30			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	13 Nisan Pazartesi	14 Nisan Salı	15 Nisan Çarşamba	16 Nisan Perşembe	17 Nisan Cuma
08:30 09:15	<i>Flaviviridae</i> (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Seroloji-Prensip ve Pratikler (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Kutanöz mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	2X2 LAB:B Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Mikrobiyolojide Vakalar (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Seroloji-Prensip ve Pratikler (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	Subkutanöz mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	2X2 LAB:B Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Primer derin mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Neopilazi I PATOLOJİ Pelin YILDIZ/ D. SEMA ARICI	Neopilazi II PATOLOJİ Pelin YILDIZ/ D. SEMA ARICI	2X2 LAB:A Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Fırsatçı mikozlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Bilge SÜMBÜL	Neopilazi I PATOLOJİ Pelin YILDIZ/ D. SEMA ARICI	Neopilazi II PATOLOJİ Pelin YILDIZ/ D. SEMA ARICI	2X2 LAB:A Mikoloji (İNG) MİKROBİYOLOJİ Mehmet DOYMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
					FORMATİF SINAVI (12:30)
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	PANEL
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	PANEL
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	20 Nisan Pazartesi	21 Nisan Salı	22 Nisan Çarşamba	23 Nisan Perşembe	24 Nisan Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Glukokortikoidler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SERBEST ÇALIŞMA	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	Glukokortikoidler FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Kan ve doku protozoonları;yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK		SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Antifungal ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Tıbbi parazitolojiye giriş MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Kan ve doku protozoonları;yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK		SERBEST ÇALIŞMA
11:30 12:15	Antifungal ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Tıbbi parazitolojiye giriş MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Kan ve doku protozoonları;yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK		SERBEST ÇALIŞMA
13:30 14:15	Neopilazi III PATOLOJİ Zuhal GUCİN/ D. SEMA ARICI	Neopilazi IV PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER/ D. SEMA ARICI	SEÇMELİ-4		SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Neopilazi III PATOLOJİ Zuhal GUCİN/ D. SEMA ARICI	Neopilazi IV PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER/ D. SEMA ARICI	SEÇMELİ-4		SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA

	27 Nisan Pazartesi	28 Nisan Salı	29 Nisan Çarşamba	30 Nisan Perşembe	1 Mayıs Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	Nematodlar, yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Cestodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Arthropodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Emek ve Dayanışma Günü
09:30 10:15	İntestinal protozoonlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Nematodlar, yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Cestodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Arthropodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	
10:30 11:15	İntestinal protozoonlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Trematodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Neopilazi V PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER/ D. SEMA ARICI	LAB: Tümör Patolojisi (İNG) PATOLOJİ Ganime ÇOBAN / D. SEMA ARICI	
11:30 12:15	İntestinal protozoonlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Trematodlar; yapısal özellikleri ve patojenite mekanizmaları MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	Neopilazi V PATOLOJİ Melin Ö. GEÇER/ D. SEMA ARICI	LAB: Tümör Patolojisi (İNG) PATOLOJİ Ganime ÇOBAN/ D. SEMA ARICI	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	Antiprotozoal ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	Kanser tedavisinin klinik farmakolojisi FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	Antihelmintik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

	4 Mayıs Pazartesi	5 Mayıs Salı	6 Mayıs Çarşamba	7 Mayıs Perşembe	8 Mayıs Cuma	
08:30 09:15	Parazitolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	2X2 LAB:A Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI	
09:30 10:15	Parazitolojide olgu sunumları ve soru çözümleri MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	2X2 LAB:A Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
10:30 11:15	Antineoplastik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	2X2 LAB:B Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
11:30 12:15	Antineoplastik ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	2X2 LAB:B Parazitoloji MİKROBİYOLOJİ Semra ÖZÇELİK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		**SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		

3B KURULU (Deri ve Deri Ekleri - Kas İskelet Sistemi)**DERS KURULU BAŞKANI: Prof. Dr. Özlem Su KÜÇÜK**

Dersin Adı	Öğretim Üyeleri	Teorik	Pratik	Toplam	AKTS
PATOLOJİ	Doç. Dr. Zuhâl GÜCİN (10) Dr. Öğr. Üyesi Pelin YILDIZ (3) Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe KIRAN (4) Uz. Dr. Melin Özgün GEÇER (2)	19	2	21	
FARMAKOLOJİ	Prof. Dr. Gökhan AKKAN	5	---	5	
Enfeksiyon Hastalıkları	Prof. Dr. Turan ASLAN (3) Uzm. Dr. Sibel BOLUKÇU	5	---	5	
Plastik Cerrahi	Prof. Dr. Selma Sönmez ERGÜN (2) Doç. Dr. Kemalettin YILDIZ (1)	3	---	3	
Deri ve Zührevi Hastalıkları	Prof. Dr. Nahide ONSUN (10) Prof. Dr. Özlem SU KÜÇÜK (6)	16	2	18	
İç Hastalıkları	Doç. Dr. Muharrem KISKAÇ (1) Doç. Dr. Cumali KARATOPRAK (1) Dr. Öğr. Üyesi Banu BÜYÜK AYDIN (1) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ZORLU (1)	4	---	4	
Fizik Tedavi	Prof. Dr. Teoman AYDIN (4) Dr. Öğr. Üyesi Ozan YURDAKUL (5) Dr. Öğr. Üyesi Yaşar KESKİN (3)	12	1	13	
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr. İbrahim TUNCAY (3) Prof. Dr. Nurzat ELMALI (4) Prof. Dr. Hakan ŞENARAN (1) Prof. Dr. Ali Birol GÜLMAN (2)	9	1	10	
Tıbbi Genetik	Doç. Dr. Gözde YEŞİL	1	---	1	
Nöroloji	Prof. Dr. Azize Esra GÜRİSOY	3	---	3	
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	3	---	3	
Radyoloji	Öğr. Gör. Dr. Rasul SHARİFOV	---	2	2	
KURUL TOPLAMI		80	8	88	7
MESLEKİ İNGİLİZCE		8	---	8	
SEÇMELİ DERSLER		8	---	8	

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

Dersin Adı	Öğretim Üyesi	Formatif Soru Sayısı	Toplam	Summatif Soru Sayısı	Toplam
Patoloji	Doç. Dr. Zuhâl GÜCİN	0	4	13	23
	Dr. Öğr. Üyesi Pelin YILDIZ	2		3	
	Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe KIRAN	0		5	
	Uz. Dr. Melin Özgün GEÇER	2		2	
Farmakoloji	Prof. Dr. Gökhan AKKAN	2	2	6	6
Enfeksiyon	Prof. Dr. Turan ASLAN	2	3	3	6
	Uzm. Dr. Sibel BOLUKÇU	1		3	
Plastik Cerrahi	Prof. Dr. Selma Sönmez ERGÜN	1	2	2	3
	Doç. Dr. Kemalettin YILDIZ	1		1	
Deri ve Zührevi Hastalıkları	Prof. Dr. Nahide ONSUN	7	12	11	19
	Prof. Dr. Özlem Su KÜÇÜK	5		8	
İç Hastalıkları	Doç. Dr. Muharrem KISKAÇ	1	1	1	4
	Doç. Dr. Cumali KARATOPRAK	0		1	
	Dr. Öğr. Üyesi Banu BÜYÜK AYDIN	0		1	
	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ZORLU	0		1	
Fizik Tedavi	Prof. Dr. Teoman AYDIN	0	4	5	15
	Dr. Öğr. Üyesi Ozan YURDAKUL	3		5	
	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar KESKİN	1		5	
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr. İbrahim TUNCAY	0	0	4	12
	Prof. Dr. Nurzat ELMALI	0		5	
	Prof. Dr. Hakan ŞENARAN	0		1	
	Prof. Dr. Birol GÜLMAN	0		2	
Tıbbi Genetik	Doç. Dr. Gözde YEŞİL	0	0	1	1
Nöroloji	Prof. Dr. Azize Esra GÜRSOY	0	0	4	4
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Nuran YILDIRIM	2	2	4	4
Çocuk Evi Ziyareti				3	3
TOPLAM		30	30	100	100

2.SINIF 6. DERS KURULU (TIP 237- 3B Komitesi)**DERİ VE DERİ EKLERİ –KAS İSKELET SİSTEMİ****AMAÇ**

- Deri hastalıklarına dair genel kavramların öğrenilmesi,
- Dermatolojik bulguları sayesinde sistemik hastalıklardan şüphelenip araştırmayı öğrenmesi amaçlanmıştır.
- Kas iskelet sistemi hastalıklarına dair genel kavramları ve tanımları öğretmek, kas iskelet sistemi temel fizyolojik ve biyomekanik kavramları öğretmek, kas iskelet sisteminin doğumsal, gelişimsel, dejeneratif, infeksiyöz, inflamatuvar ve metabolik hastalıklarının ve ayrıca nöromuskuler kavşak hastalıklarının oluşum mekanizmaları hakkında temel teorik bilginin öğretilmesi amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ**Bu kurulun sonunda öğrenciler;**

1. Sık görülen deri hastalıklarını tanımlayabilecek,
2. Elemanter lezyonları açıklayabilecek,
3. Deri hastalıklarının tanısı ile ilgili bilgileri açıklayabilecek,
4. Omurga ve periferik eklemlerin temel biyomekanik özellikleri ve bozukluklarını tanımlayabilecek,
5. Kas iskelet sistemini etkileyen inflamatuvar hastalıkların belirti ve bulguları, oluşum nedenleri, risk faktörleri ve etiyopatogenezi, komplikasyonları ve ayırıcı tanısını tanımlayabilecek,
6. Kas-iskelet sistemi hastalıklarının tanısında kullanılan laboratuvar ve radyolojik testleri tanımlayabilecektir.

Dersin öğrenme çıktılarının programın öğrenme çıktılarına katkıları

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8
ÖÇ1	4	5	2	5	2	4	5	2
ÖÇ2	5	4	4	4	2	5	1	2
ÖÇ3	5	4	4	5	2	4	5	2
ÖÇ4	5	4	2	4	2	4	5	2
ÖÇ5	5	4	2	4	2	4	5	2
ÖÇ6	5	5	2	2	2	4	5	2

	11 Mayıs Pazartesi	12 Mayıs Salı	13 Mayıs Çarşamba	14 Mayıs Perşembe	15 Mayıs Cuma
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Yanmalar/Yanık PLASTİK CERRAHİ Selma ERGÜN	Enfeksiyon Hastalıklarına İlişkin Tanımlar, Bulaşma Yolları ve Korunma ENFEKSİYON Turan ASLAN	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:15	Tıp Etiği ve Araştırma Etiğine Giriş TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	Enfeksiyon hastalıklarında semptomatoloji ENFEKSİYON Turan ASLAN	Yanmalar/Yanık PLASTİK CERRAHİ Selma ERGÜN	Enfeksiyon Hastalıklarında Görülen Belirti ve Bulgular ENFEKSİYON Turan ASLAN	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 11:15	Tıp Etiği ve Araştırma Etiğine Giriş TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	Deri yaralanmaları PLASTİK CERRAHİ Kemalettin YILDIZ	Dermatolojinin tanımı, derinin yapısı ve fonksiyonları DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Terminoloji, lezyon tanımı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Semptomlar ve ilgili hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN
11:30 12:15	Tıp Etiği ve Araştırma Etiğine Giriş TIP TARİHİ ve ETİK Nuran YILDIRIM	SERBEST ÇALIŞMA	Dermatolojinin tanımı, derinin yapısı ve fonksiyonları DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Terminoloji, lezyon tanımı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Semptomlar ve ilgili hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	18 Mayıs Pazartesi	19 Mayıs Salı	20 Mayıs Çarşamba	21 Mayıs Perşembe	22 Mayıs Cuma	
08:30 09:15	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları ENFEKSİYON Sibel BOLUKÇU	Atatürk Anma Gençlik ve Spor Bayramı	Derinin Büllöz hastalıkları PATOLOJİ Pelin YILDIZ	Tenosinovitler FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 10:15	Osteomyelit ENFEKSİYON Sibel BOLUKÇU		Vaskülit İÇ HASTALIKLARI Muharrem KISKAÇ	Artrit FİZİK TEDAVİ Ozan YURDAKUL	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	Enfeksiyöz Ajanlarla Oluşan Deri Hastalıkları DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK		Kas iskelet hastalıkları semptomolojisi FİZİK TEDAVİ Ozan YURDAKUL	İnflamasyonla Seyreden Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	Enfeksiyöz Ajanlarla Oluşan Deri Hastalıkları DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK		Kas iskelet hastalıkları semptomolojisi FİZİK TEDAVİ Ozan YURDAKUL	İnflamasyonla Seyreden Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	SERBEST ÇALIŞMA	
						FORMATİF SINAVI (12:30)
13:30 14:15	Akut ve Kronik İnflamatuvar Dermatöz PATOLOJİ Pelin YILDIZ			SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	Akut ve Kronik İnflamatuvar Dermatöz PATOLOJİ Pelin YILDIZ			SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	25 Mayıs Pazartesi	26 Mayıs Salı	27 Mayıs Çarşamba	28 Mayıs Perşembe	29 Mayıs Cuma		
08:30 09:15	Ramazan Bayramı 2. gün	Ramazan Bayramı 3. gün	SERBEST ÇALIŞMA	Romatoid artrit FİZİK TEDAVİ Ozan YURDAKUL	Deri Tümörleri PATOLOJİ M. Özgün GEÇER		
09:30 10:15			SERBEST ÇALIŞMA	Spondiloartropatiler FİZİK TEDAVİ Ozan YURDAKUL	Deri Tümörleri PATOLOJİ M. Özgün GEÇER		
10:30 11:15			Dermatolojide Acil Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Büllü Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Deri Tümörleri DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN		
11:30 12:15			Dermatolojide Acil Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Özlem Su KÜÇÜK	Büllü Hastalıklar DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN	Deri Tümörleri DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN		
13:30 14:15					SEÇMELİ-4	Nonsteroidal Antiinflatuar ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SORU ÇÖZÜMÜ (DERİ HASTALIKLARI)
14:30 15:15					SEÇMELİ-4	Nonsteroidal Antiinflatuar ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	SORU ÇÖZÜMÜ (PATOLOJİ)
15:30 16:30					SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:15					SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	1 Haziran Pazartesi	2 Haziran Salı	3 Haziran Çarşamba	4 Haziran Perşembe	5 Haziran Cuma	
08:30 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	TOPLUMA DAYALI EĞİTİM ETKİNLİĞİ (ÇOCUK BAKIM EVİ ZİYARETİ)	Fibromiyalji FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	Nöromusküler kavşak hastalıkları PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 10:15	Osteogenezis ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN		Osteoartrit FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Nöromusküler kavşak hastalıkları PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Kas hastalıklarına yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	
10:30 11:15	Osteomyelit ve Artritlerin Patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN		Osteoartrit FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Kollajen doku hastalıkları-I (SLE ve Raynaud hst) İÇ HASTALIKLARI Banu BÜYÜKAYDIN	Nöromusküler Kavşak Hastalıklarına Yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	
11:30 12:15	Osteomyelit ve Artritlerin Patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN		Kas hastalıklarına yaklaşım NÖROLOJİ A. Esra GÜRSOY	Kollajen doku hastalıkları-II (Skleroderma ve Sjögren Sendromu) İÇ HASTALIKLARI Mehmet ZORLU	Nöromusküler bloke edici ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	
13:30 14:15	PRATİK: Bulgulara Göre Tanı Yaklaşımı, Pigmentasyon hastalıkları, kaşıntı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN/ Özlem Su KÜÇÜK			SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	PRATİK: Bulgulara Göre Tanı Yaklaşımı, Pigmentasyon hastalıkları, kaşıntı DERİ HASTALIKLARI Nahide ONSUN/ Özlem Su KÜÇÜK			SEÇMELİ-4	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV FİNAL SINAVI 15:30			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV FİNAL SINAVI 15:30			SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	8 Haziran Pazartesi	9 Haziran Salı	10 Haziran Çarşamba	11 Haziran Perşembe	12 Haziran Cuma
08:30 09:15	Gut hastalığı İÇ HASTALIKLARI Cumali KARATOPRAK	Osteoporoz FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Hereditör kas ve kemik hastalıkları TIBBİ GENETİK Gözde YEŞİL	Omurga ve Pelvis Muayenesi ORTOPEDİ İbrahim TUNCAY	Calsiyotropik hormons FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN
09:30 10:15	Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar FARMAKOLOJİ Gökhan AKKAN	Osteoporoz FİZİK TEDAVİ Teoman AYDIN	Ortopedide Terminoloji ORTOPEDİ İbrahim TUNCAY	Ayak ve Ayak Bileği Muayenesi ORTOPEDİ Nurzat ELMALI	Sık Görülen konjenital anomaliler ORTOPEDİ Hakan ŞENARAN
10:30 11:15	Kollajen doku hastalıkları patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Serebral Palsi FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	Omuz ve Dirsek Muayenesi ORTOPEDİ Nurzat ELMALI	Kalça ve Diz Muayenesi ORTOPEDİ Nurzat ELMALI	Anormal mineral homeostazı PATOLOJİ Tuğçe KIRAN
11:30 12:15	Kollajen doku hastalıkları patoloji ve morfolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	PRATİK: Kas iskelet sistemi Muayenesi FİZİK TEDAVİ Yaşar KESKİN	El ve El Bileği Muayenesi ORTOPEDİ Nurzat ELMALI	Kırık Sınıflama ve Komplikasyonları ORTOPEDİ Bırol GÜLMAN	Kemik Kütlesinde Artma ve Azalma ile ilişkili Hastalıklar PATOLOJİ Zuhal GUCİN
13:30 14:15	PRATİK Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme Rasul SHARIFOV	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4 FİNAL SINAVI 13:30	Kırık iyileşmesi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA
14.30 15:15	PRATİK Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme Rasul SHARIFOV	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4 FİNAL SINAVI 14:30	Kırıklar - Osteonekroz PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA
15.30 16:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	15 Haziran Pazartesi	16 Haziran Salı	17 Haziran Çarşamba	18 Haziran Perşembe	19 Haziran Cuma
08:30 09:15	Dekanla Söyleşi Ramazan ÖZDEMİR	Kemik tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL SINAVI **SINAVDAN 15 DAKİKA SONRA GERİ BİLDİRİM YAPILACAKTIR!
09:30 10:15	İskelet sisteminin gelişme bozuklukları PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	Kemik tümörleri Patolojisi PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
10:30 11:15	Açık Kırıklar ve çıkıklar ORTOPEDİ İbrahim TUNCAY	LAB: PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
11:30 12:15	PRATİK: GKD Klinik ve Radyolojik Muayene ORTOPEDİ Birol GÜLMAN	LAB: PATOLOJİ Tuğçe KIRAN	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
13:30 14:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4 BÜTÜNLEME SINAVI 13:30	SERBEST ÇALIŞMA	
14.30 15:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ-4 BÜTÜNLEME SINAVI 14:30	SERBEST ÇALIŞMA	
15.30 16:30	MESLEKİ İNGİLİZCE IV BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16.30 17:15	MESLEKİ İNGİLİZCE IV BÜTÜNLEME SINAVI 15:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	

	22 Haziran Pazartesi	23 Haziran Salı	24 Haziran Çarşamba	25 Haziran Perşembe	26 Haziran Cuma
08:30	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:15					

	29 Haziran Pazartesi	30 Haziran Salı	1 Temmuz Çarşamba	2 Temmuz Perşembe	3 Temmuz Cuma
08:30 17:15	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

	6 Temmuz Pazartesi	7 Temmuz Salı	8 Temmuz Çarşamba	9 Temmuz Perşembe	10 Temmuz Cuma
08:30 17:15	LAB Bütünleme (Histoloji-Anatomi)	LAB Bütünleme (Histoloji-Anatomi)	BÜTÜNLEME (3A-1)	BÜTÜNLEME (3A-2)	BÜTÜNLEME (3B)