

KTÜ TIP FAKÜLTESİ

2005 – 2006 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI

DERS PROGRAMI

**KTÜ TIP FAKÜLTESİ 2005 - 2006 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
ANABİLİM DALLARININ TOPLAM DERS SAATLERİ**

Temel Tıp Bölümü				
Sayı	Anabilim Dalı	Teorik(s)	Pratik(s)	Toplam(s)
1	Mikrobiyoloji	143	56	199
2	Tıbbi Biyoloji	119	40	159
3	Histoloji-Embriyoloji	117	52	169
4	Anatomi	178	112	290
5	Biyokimya	253	58	311
6	Fizyoloji	163	30	193
7	Tıp Eğitimi	34	10	44
8	Tıbbi Etik	37	-	37
Dahili Tıp Bölümü				
Sayı	Anabilim Dalı	Teorik(s)	Pratik(s)	Toplam(s)
1	İç Hastalıkları	194	**	
2	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	215	**	
3	Psikiyatri	103	*	
4	Nöroloji	54	**	
5	Radyoloji	43	-	
6	Farmakoloji	145	4	149
7	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	67	**	
8	Halk Sağlığı	80	**	
9	Dermatoloji	41	**	
10	Radyasyon Onkolojisi	2	-	
11	Klinik Bak. Enf. Hastalıkları	87	**	
12	Kardiyoloji	55	**	
13	Göğüs Hastalıkları	119	**	
14	Adli Tıp	32	-	
15	Nükleer Tıp	7	2	9
16	Çocuk Ruh Sağlığı ve Hast.	12	**	
Cerrahi Tıp Bölümü				
Sayı	Anabilim Dalı	Teorik(s)	Pratik(s)	Toplam(s)
1	Genel Cerrahi	146	**	
2	Patoloji	147	26	173
3	Nöroşirürji	43	**	
4	Üroloji	58	**	
5	Kadın Hast. ve Doğum	152	**	
6	Ortopedi ve Travmatoloji	59	**	
7	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	35	**	
8	Göz Hast.	82	**	
9	KBB Hast.	25	**	
10	Kalp Damar Cerrahisi	32	**	
11	Göğüs Cerrahisi	13	**	

* : Dönem I deki Davranış Bilimleri dersleri dahildir.

** : Staj dönemi boyunca ; teorik derslerin dışında kalan süreler öğretim üyelerinin gözetiminde servislerde hasta vizitleri, poliklinik çalışmaları, nöbetler, uygulamalar vb. pratik dersler olarak değerlendirilecektir.

**KTÜ TIP FAKÜLTESİ 2005-2006 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI
BİLİM DALLARININ TOPLAM DERS SAATLERİ**

Dahili Tıp Bölümü				
İç Hastalıkları Anabilim Dalı				
<i>Sayı</i>	<i>Bilim Dalı</i>	<i>Teorik(s)</i>	<i>Pratik(s)</i>	<i>Toplam(s)</i>
1	Nefroloji	9	**	
2	Gastroenteroloji	34	**	
3	Hematoloji	20	**	
4	Endokrinoloji ve Metabolizma	23	**	
5	Tıbbi Onkoloji	3	**	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı				
<i>Sayı</i>	<i>Bilim Dalı</i>	<i>Teorik(s)</i>	<i>Pratik(s)</i>	<i>Toplam(s)</i>
1	Çocuk Nöroloji	7	**	
2	Çocuk Onkoloji	5	**	
3	Çocuk Alerji	5	**	
4	Çocuk Endokrin ve Meta	6	**	
5	Çocuk Hematoloji	15	**	
6	Çocuk Kardiyoloji	5	**	
7	Çocuk Nefroloji	10	**	
8	Yeni Doğan Bilim Dalı.	6	**	

** : Staj dönemi boyunca ; teorik derslerin dışında kalan süreler öğretim üyelerinin gözetiminde servislerde hasta vizitleri, poliklinik çalışmaları, nöbetler, uygulamalar vb. pratik dersler olarak değerlendirilecektir.

2005- 2006 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI DÖNEM I AKADEMİK TAKVİMİ

Kurul No	Kurul Başkanı ve Yardımcısı	Başlangıç	Bitiş (Sınav tarihi)	Süresi (Hafta)
1	Prof.Dr. E. Edip KEHA Y.Doç.Dr. Figen CELEP	19.09.2005	31.10.2005	6 Hafta
2	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	01.11.2005	02.12.2005	5 Hafta
3	Prof.Dr. Ekin ÖNDER Y.Doç.Dr. Fahri UÇAR	05.12.2005	06.01.2006	5 Hafta
16 Hafta				
I.Mazeret Sınavı: 17.01.2006 I. Final sınavı : 19.01.2006 Semestr tatil : 23.01.2006 / 03.02.2006				
4	Prof. Dr. Orhan DEĞER Doç.Dr. Haluk ULUTKU	06.02.2006	13.03.2006	5 Hafta
5	Doç. Dr. Caner KAPAHAN Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	14.03.2006	14.04.2006	5 Hafta
6	Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	17.04.2006	02.06.2006	7 Hafta
17 Hafta				
II.Mazeret Sınavı: 08.06.2006 II. Final sınavı : 15.06.2006 I. Bütünleme Sınavı: 24.07.2006 II.Bütünleme Sınavı: 27.07.2006				
Toplam : 33 Hafta				

2005 – 2006 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI DÖNEM II AKADEMİK TAKVİMİ

KuruluşNo	Kuruluş Adı	Kuruluş Başkanı ve Yard.	Başlangıç Tarihi	Bitiş (Sınav Tarihi)	Suresi(Hafta)
1	İskelet ve Doku Sistemleri	Doç. Dr. Engin YENİLMEZ Y. Doç. Dr. Sevin AYDIN	05.09.2005	30.09.2005	4
2	Kas ve Sinir Dokuları	Doç. Dr. Haluk ULUÖTKÜ Y. Doç. Dr. G. YEĞİNOĞLU	03.10.2005	11.11.2005	6
3	Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Prof. Dr. Ahmet AKGÜN Y. Doç. Dr. Ş. Can BAYTAN	14.11.2005	30.12.2005	7
17 Hafta					
I. Mazeret Sınavı: 02.01.2006					
I. Final Sınavı: 06.01.2006					
Sömestr Tatili : 09.01.2006 / 20.01.2006					
4	Sindirim ve Metabolizma Sistemleri	Prof. Dr. Ömhan DEĞER Y. Doç. Dr. Birgül KURAL	23.01.2006	24.02.2006	5
5	Nörolojik Bilimler	Doç. Dr. A. KALAYCIOĞLU Y. Doç. Dr. M. Ali ÇAN	27.02.2006	07.04.2006	6
6	Endokrin ve Ürogenital Sistemler	Prof. Dr. Haluk ARVAS Y. Doç. Dr. Esin YULUĞ	10.04.2006	12.05.2006	5
7	Hastalıkların Biyolojik Temeli-I	Doç. Dr. Faruk AYDIN Y. Doç. Dr. İknur TOSUN	15.05.2006	09.06.2006	4
20 Hafta					
II. Mazeret Sınavı : 14.06.2006					
II. Final : 23.06.2006					
I. Bütünleme Sınavı : 24.07.2006					
II. Bütünleme Sınavı: 26.07.2006					
Toplam: 37 Hafta					

2005-2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III AKADEMİK TAKVİMİ

KuruluşNo	Kuruluş Adı	Kuruluş Başkanı ve Yardımcısı	Başlangıç	Bitiş	Süresi
1	Hastalıkların Bir. Tem.-II:-Neoplazi ve Hematopoetik Sistemi	Prof. Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ercüment OVALI	05.09.2005	07.10.2005	5
2	Hastalıkların Bir.tem.III:İnfeksiyon	Doç. Dr.Faruk AYDIN Y.Doç.Dr.Neşe KAKLIKAKAYA	10.10.2005	16.11.2005	5
3	Dolaşım ve Sol.Sis	Prof. Dr. Tevfik ÖZLÜ Doç.Dr. Şükrü ÇELİK	17.11.2005	16.12.2005	5
4	Gastrointestinal Sis.	Prof. Dr. Mehmet ASLAN Prof. Dr. Othman ÖZGÜR	19.12.2005	06.01.2006	3
I.Mazeret Sınavı : 18.01.2006 I.Final Sınavı : 20.01.2006 Sömestr tatili : 21.01.2006 / 27.01.2006					
5	Endokrin Sis.	Prof. Dr. Ayşenur ÖKTEN Prof. Dr. Cihangir EREM	30.01.2006	15.02.2006	2,5
6	Ürogenital Sis	Prof. Dr. Hasan BOZKAYA Prof. Dr. Rasim ÖZYAVUZ	16.02.2006	17.03.2006	4,5
7	Nörolojik Bil. ve Psikiyatri	Prof. Dr. Ersin YARIŞ Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU	20.03.2006	14.04.2006	4
8	Kas İskelet Sistemi	Prof. Dr. Çetin ÖNDER Prof. Dr. Mehmet TOSUN	17.04.2006	05.05.2006	3
9	Haik Sağ.-Aile Hek.	Doç.Dr. Gamze ÇAN Y.Doç.Dr. Murat TOPBAS Öğr.Gör. Dr. İsmail BİRİNCİOĞLU	08.05.2006	09.06.2005	5
II.Mazeret Sınavı : 23.06.2006 II.Final Sınavı : 28.06.2006 I.Bütünleme Sınavı : 28.07.2006 II.Bütünleme Sınavı : 31.07.2006					19 Hafta
Toplam: 37 Hafta					

2005-2006 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV STAJ GRUPLARI

Dönem 4	1		2		3		4	
	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş
İç Hast. (8 hft)	05.09.05	26-28.10.05	17.04.06	07-09.06.06	06.02.06	29-31.03.06	14.11.05	04.06.01.06
Radyoloji (2 hft)	31.10.05	11.11.05	12.06.06	23.06.06	03.04.06	14.04.06	09.01.06	20.01.06
Pedialri (10 hft)	14.11.05	18-20.01.06	05.09.05	09-11.11.05	17.04.06	21-23.06.06	06.02.06	12-14.04.06
Sömestr Tatil 2 hft 23.01.06 - 03.02.06								
Kadın Doğ. (6 hft)	06.02.06	15-17.03.06	14.11.05	21-23.12.05	05.09.05	12-14.10.05	17.04.06	24-26.05.06
Göğüs Hast. (4 hft)	20.03.06	14.04.06	26.12.05	20.01.06	17.10.05	11.11.05	29.05.06	23.06.06
Genel Cer. (6 hft)	17.04.06	24-26.05.06	06.02.06	15-17.03.06	14.11.05	21-23.12.05	05.09.05	12-14.10.05
Kardiyoloji (3 hft)	29.05.06	16.06.06	20.03.06	07.04.06	26.12.05	13.01.06	17.10.05	04.11.05
KDC. (1 hft)	19.06.06	23.06.06	10.04.06	14.04.06	16.01.06	20.01.06	07.11.05	11.11.05

NOT : STAJ BİTİŞ TARİHİ SİNAV TARİHİDİR.

BÜTÜNLEME SİNAV TARİHLERİ:

KADIN DOĞ.	12-13.07.2006	DAHİLİYE	24-25.07.2006
RADYOLOJİ	14.07.2006	GENEL CER.	26-27.07.2006
PEDİATRİ	17-18.07.2006	GÖĞÜS HAST.	20.07.2006
KDC.	19.07.2006	KARDİYOLOJİ	21.07.2006

2005-2006 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI DÖNEM 5 STAÜ GRUPLARI

Sıralı Gruplu		1		6		5		4		3		2	
		Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş	Başlangıç	Bitiş
I	Sıralar												
	1-Anestezi (2 hft)	05.09.05	16.09.05	18.04.06	01.05.06	07.03.06	20.03.06	23.01.06	06.02.06	29.11.05	12.12.05	18.10.05	31.10.05
	2-Göğüs (2 hft)	19.09.05	03.10.05	02.05.06	15.05.06	21.03.06	03.04.06	07.02.06	20.02.06	13.12.05	26.12.05	01.11.05	14.11.05
	3-Kardiyoloji (2 hft)	04.10.05	17.10.05	16.05.06	29.05.06	04.04.06	17.04.06	21.02.06	06.03.06	27.12.05	09.01.06	15.11.05	28.11.05
II	4-Ortopedi (3 hft)	18.10.05	07.11.05	05.09.05	26.09.05	18.04.06	08.05.06	07.03.06	27.03.06	23.01.06	13.02.06	29.11.05	19.12.05
	5-FTR (3 hft)	08.11.05	28.11.05	27.09.05	17.10.05	09.05.06	28.05.06	28.03.06	17.04.06	14.02.06	06.03.06	20.12.05	09.01.06
III	6-Nöroloji (3 hft)	29.11.05	19.12.05	18.10.05	07.11.05	05.09.05	28.09.05	18.04.06	08.05.06	07.03.06	27.03.06	23.01.06	13.02.06
	7-Nöroşirürji (3 hft)	20.12.05	09.01.06	08.11.05	28.11.05	27.09.05	17.10.05	09.05.06	29.05.06	28.03.06	17.04.06	14.02.06	06.03.06
Sömestr Tatili 2 hft 10.01.06-20.01.06													
IV	8-Göz (3 hft)	23.01.06	13.02.06	29.11.05	19.12.05	18.10.05	07.11.05	05.09.05	26.09.05	18.04.06	08.05.06	07.03.06	27.03.06
	9-KBB (3 hft)	14.02.06	06.03.06	20.12.05	09.01.06	08.11.05	28.11.05	27.09.05	17.10.05	09.05.06	29.05.06	28.03.06	17.04.06
V	10-Üroloji (3 hft)	07.03.06	27.03.06	23.01.06	13.02.06	29.11.05	19.12.05	18.10.05	07.11.05	05.09.05	26.09.06	18.04.06	08.05.06
	11-Enfeksiyon (3 hft)	28.03.06	17.04.06	14.02.06	06.03.06	20.12.05	09.01.06	08.11.05	28.11.05	27.09.05	17.10.05	09.05.06	29.05.06
VI	12-Psikiyatri (3 hft)	18.04.06	08.05.06	07.03.06	27.03.06	23.01.06	13.02.06	29.11.05	19.12.05	18.10.05	07.11.05	05.09.05	26.09.05
	13-Dermatoloji (3 hft)	09.05.06	29.05.06	28.03.06	17.04.06	14.02.06	06.03.06	20.12.05	09.01.06	08.11.05	28.11.05	27.09.05	17.10.05

NOT : STAÜ BİTİŞ TARİHİ SINAV TARİHİDİR.

BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ :

26.06.2006	NÖROLOJİ	03.07.2006	ORTOPEDİ	07.07.2006	ÜROLOJİ
27.06.2006	NÖROŞİRÜRJİ	04.07.2006	KBB	10.07.2006	GÖĞÜS HAST.
28.06.2006	PSİKİYATRİ	05.07.2006	GÖZ HAST.	11.07.2006	KARDİYOLOJİ
29.06.2006	FTR	06.07.2006	DERMATOLOJİ	12.07.2006	ANESTEZİ

VI.DÖNEM (AİLE HEKİMLİĞİ) 12 AY KESİNTİSİZ DEVAM EDER.

2005-2006

BAŞLAYIŞ

BİTİŞ

15 TEMMUZ 2005

14 TEMMUZ 2006

AYLARA GÖRE STAJ TARİHLERİ AŞAĞIDAKİ GİBİDİR.

- 1) 15.07.2005/14.09.2005
- 2) 15.09.2005/14.11.2005
- 3) 15.11.2005/14.01.2006
- 4) 15.01.2006/14.03.2006
- 5) 15.03.2006/14.05.2006
- 6) 15.05.2006/14.07.2006

DÖNEM I

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2005 – 2006 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

Dekan	Prof.Dr. Süleyman BAYKAL
Dekan Yardımcıları	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Akif CİNEL
Eğitim Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Dönem I Koordinatör Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP

KURULLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

Kurul	Teorik	Pratik	Toplam
I	126	15	141
II	99	25	124
III	99	25	124
IV	73	26	99
V	79	29	108
VI	126	27	153
Toplam	602	147	749

DÖNEM I

ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

Ders	Teorik	Pratik	Toplam
BIYOKİMYA	165	46	211
BIYOLOJİ	116	40	156
BIYOFİZİK	48	-	48
BIYOİSTATİSTİK	48	-	48
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	48	16	64
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	32	-	32
DEONTOLOJİ	37	-	37
FİZYOLOJİ	10	-	10
HİSTOLOJİ	18	-	18
İLK YARDIM VE BECERİ	10	-	10
HALK SAĞLIĞI	2	3	5
ANATOMİ	34	32	66
TIBBİ BİLİŞİM	34	10	44
Toplam	602	147	749

DÖNEM I

ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ DERS KURULLARINA GÖRE

TEORİK VE PRATİK SAATLERİ

Ders		I	II	III	IV	V	VI	Toplam	Genel Toplam
Anatomi	Teorik	12	4	4	4	4	6	34	66
	Pratik	-	6	6	6	6	8	32	
Histoloji	Teorik	-	-	-	-	-	18	18	18
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Fizyoloji	Teorik	-	-	-	-	-	10	10	10
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Biyokimya	Teorik	30	25	25	25	25	35	165	211
	Pratik	2	8	8	8	12	8	46	
Tıbbi Biyoloji	Teorik	18	15	15	20	20	28	116	156
	Pratik	7	6	6	7	7	7	40	
İlkyardım ve Beceri	Teorik	-	-	-	-	10	-	10	10
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Halk Sağlığı	Teorik	-	-	-	2	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Deontoloji	Teorik	-	-	-	12	10	15	37	37
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Davranış Bilimleri	Teorik	12	10	10	-	-	-	32	32
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Tıbbi Bilişim	Teorik	-	-	-	10	10	14	34	44
	Pratik	-	-	-	2	4	4	10	
Bilgisayar Bilimleri	Teorik	18	15	15	-	-	-	48	64
	Pratik	6	5	5	-	-	-	16	
Biyostatistik	Teorik	18	15	15	-	-	-	48	48
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	
Biyofizik	Teorik	18	15	15	-	-	-	48	48
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I

I. KURUL

(19.09.2005 / 31.10.2005)

(6 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BIYOKİMYA	30	2	32
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	18	7	25
ANATOMİ	12	-	12
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	18	6	24
FİZİK-BİYOFİZİK	18	-	18
BIYOİSTATİSTİK	18	-	18
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	12	-	12
Toplam	126	15	141

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Edip KEHA
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof.Dr. Edip KEHA Prof.Dr. Hakkı YAVUZ Prof.Dr. İsmail AK Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (30 SAAT) TEORİK	Saat
Y.Doç.Dr. Birgül KURAL	
Atomun yapısı ve kimyasal bağlar	10
Organik kimya	16
Prof.Dr. Edip KEHA	
Kimyasal reaksiyonlar sulu çözeltiler ve denge	4
ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (2 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Takdim	2
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (12 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. İsmail AK	
Tıp ve davranış bilimleri	2
Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU	
Psikolojinin tanımı, tarihçesi (temel kavramlar)	2
Psikoloji okulları	2
Psikolojik testler	2
Stres ve başetme	2
Ruhsal aygıt	2
ANATOMİ (12 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
Kas - Kemik genel bilgiler	2
Eklemler genel bilgiler	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Anatomiye giriş	2
Anatomik terminoloji	2
Tıbbi terminoloji	4
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (18 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Tıbbi Biyoloji ve Genetik dersine giriş ve tıp bilimine katkıları	1
Hücre biyolojisi, hücre kavramı (Sitobioloji)	1
Hücrelerde temel yapısal özellikler, prokaryot ve ökaryotlar	1
Hücresinin organik ve inorganik yapısı, biyomoleküller ve biyolojik fonksiyonları	2
Hücresinin moleküler yapısı ve organizasyonu	1
İyon ve moleküllerin hücre membranından transportu ve transport mekanizmaları	3
Stoplazmanın yapısı ve moleküler organizasyonu	3
Hücresinin organelleri, yapı ve fonksiyonları	4
Hücre çekirdeği (nükleus ve nükleolus) yapısı ve moleküler organizasyonu	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (7 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	7
FİZİK – BİYOFİZİK (18 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ	
Biyomekanik kemik	3
Kas yapısının fiziği	4
Sıvılardaki Yüzey etkileri	4
Basınç ve insan vücudundaki etkileri	3
Hareket halindeki sıvıların incelenmesi	4

BİLGİSAYAR (18 SAAT) TEORİK - (6 SAAT) PRATİK	Saat
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	
Donatım yapısı	3
Yazılım	2
WINDOWS XP	9
İnternet uygulamaları	4
Pratik uygulama	6
BİYOİSTATİSTİK (18 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Hakkı YAVUZ	
Sağlık bilimleri ve biyoistatistik	3
Verilerin sınıflandırılması	3
Merkezi eğilim ölçütleri	3
Merkezi yaygınlık ölçütleri	3
Tablo ve grafik düzenleme	3
Kuramsal dağılımlar	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I

II. KURUL

(01.11.2005 / 02.12.2005)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BİYOKİMYA	25	8	33
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	15	6	21
ANATOMİ	4	6	10
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	15	5	20
FİZİK-BİYOFİZİK	15	-	15
BİYOİSTATİSTİK	15	-	15
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	10	-	10
Toplam	99	25	124

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcısı	Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Edip KEHA Prof.Dr. Hakkı YAVUZ Y.Doç.Dr. Fahri UÇAR Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (25 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Edip KEHA	
Asit ve baz çözeltileri	6
Biyokimyaya giriş	1
Proteinlerin genel özellikleri	1
Amino asitler	2
Peptid bağı ve proteinlerin primer yapısı	1
Proteinlerin sekonder, tersiyer ve kuaterner yapısı	2
Proteinlerin denatürasyonu ve katlanması	2
Protein çözeltilerinin özellikleri	2
Proteinlerin translayon sonrası modifikasyonu	2
Protein yapı fonksiyon ilişkisinin örnek proteinlerle açıklanması	4
Nükleotid yapısı	2
ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Deney malzemelerinin tanıtımı	4
Çözeltilerin hazırlanması	4
ANATOMİ (4 SAAT) TEORİK - (6 SAAT) PRATİK (Tüm Öğretim Üyeleri)	
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
Üst ekstremité kemikleri	2
LAB. Üst ekstremité kemikleri	2
Üst ekstremité eklemleri	2
LAB. Üst ekstremité eklemleri	2
Pratik sınav	2
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (10 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAGÖLÜ	
Hasta hekim ilişkisi ve psikiyatrik görüşme	2
Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI	
Davranışın belirleyicileri	2
Davranışın nörobiyolojik temeli	2
Bilinç, duyum, algı	2
Bellek, düşünce	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (15 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Fahri UÇAR	
Hücre metabolizması ve canlılık nedir	2
Hücre metabolizmasında rol alan biyokatalizörler	2
Enzimler , ko-enzimler ,vitaminler ve biyolojik önemleri	2
Hücreden hücreye haberleşme	3
Hormonlar ve reseptörler	3
Sinyal iletiminde görev alan moleküller	3
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	6
FİZİK-BİYOFİZİK (15 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ	
Kan dolaşımının fiziği	3
Akciğerlerimizin fiziği	3
Diffüzyon ve osmoz	3
Tıpta sıcak ve soğukun kullanılması	3
Ses ve ultrason teknikleri	3
BİLGİSAYAR TEORİK (15 SAAT) - PRATİK (5 SAAT)	
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	
Microsoft Word	12
Microsoft Excel	3
Pratik uygulama	5
BİYOSTATİSTİK (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Hakkı YAVUZ	
Önemlilik testleri hakkında Genel bilgiler, iki eş arasındaki farkın önemlilik testi	3
İki ortalama arasındaki farkın önemlilik testi, iki oran arasındaki farkın önemlilik testi	3

Evren ortalaması ve oranı önemlilik testi	3
Basit varyans analizi	3
Çoğul varyans analizi	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I

III. KURUL

(05.12.2005 / 06.01.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BIYOKİMYA	25	8	33
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	15	6	21
ANATOMİ	4	6	10
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	15	5	20
FİZİK-BİYOFİZİK	15	-	15
BIYOİSTATİSTİK	15	-	15
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	10	-	10
Toplam	99	25	124

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birtül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Ekin ÖNDER
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof.Dr. Orhan DEĞER Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Hakkı YAVUZ Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN

FİZİK – BİYOFİZİK (15 SAAT) TEORİK	Saat
Y.Doç.Dr. Hakan YILMAZ	
Kulak yapısı ve duymanın mekanizması	3
Göz ve görmenin biyofiziği	3
Laser ve tıptaki uygulamaları	3
Radyasyon biyofiziği	3
MR ve tıptaki görüntüleme tekniklerinin incelenmesi	3
ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (25 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Orhan DEĞER	
Enzimlerin genel özellikleri ve isimlendirilmesi	2
Koenzim yapı ve fonksiyonları	1
Enzim kinetiği	3
Enzim inhibisyonu	2
Enzim aktivitesinin düzenlenmesi	3
Izoenzimler	1
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Karbonhidratların yapısı ve fonksiyonları	6
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Lipitlerin yapısı ve fonksiyonları	7
ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
pH metre-tampon çözeltiler	4
Titrasyon	4
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Fotosentez ve fotosentez biyolojisi	3
Fotosentez, biyomoleküllerin sentezi ve enerji döngüsündeki rolü	2
ETS sistemi ve ATP sentezi	1
Hücre solunumu ve enerjinin kullanımının biyolojik anlamı	3
Hücresinin hayat döngüsü ve hücre çoğalması	1
Hücre bölünmesi (mitoz bölünme)	2
Hücre bölünmesi (mayoz bölünme)	2
Hücre bölünmesi ve gametogenezis	1
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (6 SAAT) PRATİK	6
ANATOMİ (4 SAAT) TEORİK - (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Alt ekstremité kemikleri	2
LAB. Alt ekstremité kemikleri	2
Alt ekstremité eklemleri	2
LAB. Alt ekstremité eklemleri	2
Pratik sınav	2
DAVRANIŞ BİLİMLERİ (10 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI	
Davranışın psikodinamik temelleri	2
Benliğin savunma düzenekleri	4
Kişilik gelişim teorileri	2
Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU	
İnsanın sekiz evresi	2
BIYOİSTATİSTİK (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Hakkı YAVUZ	
Ki-kare bağımsızlık testi	3
Ki-kare homojenlik ve uygunluk testi	3
Korelasyon analizi	3
Basit Doğrusal Regresyon analizi	3
Çoğul Doğrusal Regresyon analizi	3
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ TEORİK (15 SAAT) - PRATİK (5 SAAT)	
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	

Microsoft Excel (İleri seviyeli uygulamalar)	9
Microsoft Powerpoint	6
Pratik uygulama	5

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM

IV. KURUL

(06.02.2006 / 10.03.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BİYOKİMYA	25	8	33
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	20	7	27
ANATOMİ	4	6	10
TIBBİ BİLİŞİM	10	2	12
DEONTOLOJİ	12	-	12
HALK SAĞLIĞI	2	3	5
Toplam	73	26	99

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Orhan DEĞER
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof.Dr. Edip KEHA Prof.Dr. Orhan DEĞER Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Yusuf GEDİK Prof.Dr. Çetin ÖNDER Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Gamze ÇAN Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ

ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (25 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Orhan DEĞER	
Hücre yapısı ve organellerin biyokimyasal özellikleri	5
Reseptör ve sinyal mekanizmaları	5
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Biyoeenerjetik	5
Oksidatif fosforilasyon	4
Prof.Dr. Edip KEHA	
Metabolizmaların temel kavramları	6
ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Spektrofotometre	4
Plazma proteinlerinin tuz çöktürmesi yoluyla birbirinden ayrılması	4
ANATOMİ (4SAAT) TEORİK - (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	
Col. vertebralis,strenum ve costalar	2
LAB. Col. vertebralis,strenum ve costalar	2
C.vet, sternum,costalar eklemleri	2
LAB. C.vet, sternum,costalar eklemleri	2
Pratik sınav	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (20 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Genetik bilimine giriş ve kronolojik gelişim- Tıbbi genetik ve tıp bilimine katkıları	1
DNA kalıtsal olaylardan sorumlu bir molekül müdür? Deneyler	1
DNA'nın moleküler yapısı ve moleküler organizasyonu	4
DNA'nın replikasyonu	3
DNA'dan proteine bilginin akışı,(gen ekspresyonu), protein sentezi	2
Protein sentezi ve mekanizması	2
RNA tipleri, moleküler yapıları ve fonksiyonları	2
Gen fonksiyonunun düzenlenmesi (gen regülasyonu ,Operon kavramı)	2
Mutasyon ve mutasyon mekanizmaları, DNA tamiri	3
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (7 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	7
TIBBİ BİLİŞİM (10 SAAT) TEORİK - (2 SAAT) PRATİK	
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	
Bilgi sistemleri ve tıp ve sağlık alanında bilişim teknolojileri	3
Tıp Bilimine genel giriş	2
İletişim ve Haberleşme	2
Bilgisayarlarda veri işleme	3
Pratik uygulama	2
DEONTOLOJİ (12 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN	
Tıbbi deontoloji tıbbi etik tanım, terminoloji ve tarihçe	2
Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ	
Hasta hakları	2
Hekim sorumluluğunun tarihsel gelişimi	2
Prof.Dr. Yusuf GEDİK	
Tıbbın Tarihsel Gelişimi	1
Türk Tıbbı	1
Prof.Dr. Çetin ÖNDER	
Hekim Sorumluluğu	2
Hekimin görevleri	2
HALK SAĞLIĞI TEORİK (2 SAAT) - PRATİK (3 SAAT)	
Doç.Dr. Gamze ÇAN - Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ	
Tıp tarihinin gelişimi ve halk sağlığı görüşü ,sağlık hizmeti nedir?	1
Temel sağlık hizmetleri görüşü ,Türkiye'de sağlık hizmetleri örgütlenmesi	1
Pratik (Sağlık kurumlarının tanıtımı, saha incelemeleri)	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I

V. KURUL

(13.03.2006 / 14.04.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BIYOKİMYA	25	12	37
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	20	7	27
ANATOMİ	4	6	10
DEONTOLOJİ	10	-	10
TIBBİ BİLİŞİM	10	4	14
İLK YARDIM VE TIBBİ BECERİ	10	-	10
Toplam	79	29	108

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Doç.Dr. S.Caner KARAHAN
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Kayhan KUZEYLİ Doç.Dr. Gamze ÇAN Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN Y.Doç.Dr. Figen CELEP Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ

ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (25 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Karbonhidratların sindirim, emilim ve taşınması	1
Glikoliz ve sitrik asit devri	4
Pentoz fosfat devri	2
Glukoneogenez	2
Bazı şeker çeşitlerinin sentezi	1
Glikojen metabolizması	2
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Lipitlerin sindirim, emilim ve taşınması	1
Yağ asitlerinin oksidasyonu ve keton cisimleri	3
Yağ asitlerinin sentezi	3
Triasilgliseroller, fosfolipitler ve glikolipitlerin sentezi	3
Kolesterol ve türevlerinin metabolizması	3
ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (12 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Karbonik anhidrazın kinetik özellikleri	4
Karbonhidratların ve proteinlerin tanımlanması	4
Anaerobik glikoliz	4
ANATOMİ (4SAAT) TEORİK - (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Doç. Dr. Haluk ULUUTKU	
Neurocraniom kemikleri	2
LAB. Neurocraniom kemikleri	2
Neurocraniom kemikleri	2
LAB. Neurocraniom kemikleri	2
Pratik sınav	2
DEONTOLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Kayhan KUZEYLI	
Hekim hasta ilişkisinde etik öğeler, Tıp etiğinde ilkeler	2
Doç.Dr. Gamze ÇAN	
Tıbbi Deontoloji, tıbbi etik kavramı, tıbbin sosyal bilimlerle ilişkisi, Sağlıklı insan	2
Sağlıkta eşitsizlikler;Çevre ve konut	1
Bulaşıcı hastalıklar ve etik	1
Üreme sağlığı ve etik	1
Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ	
İnsan hakları ve sağlık	1
Savaş ve olağandışı koşullarda hekimlik	2
TIBBİ BİLİŞİM (10 SAAT) TEORİK – (4 SAAT) PRATİK	
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	
Veri tabanı kavramı	4
Sağlık alanında kullanılan standartlar ve kodlama sistemleri	3
Elektronik sağlık kayıtları	3
Pratik uygulama	4
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (20 SAAT) PRATİK	
Y.Doç.Dr. Figen CELEP	
Hastalık etiyojisinde genetik etkenler	2
Sitogenetik (kromozomal genetik) ve sitogenetik nomenklatür	2
Kromozomlarda sayısal düzensizlik mekanizmaları	2
Yapısal düzensizlik mekanizmaları	2
Memelilerde gen dozaj ayarlanması	2
X-kromatinini (Barr cisimciği) ve klinikte kullanılması	2
Otozomal kromozom hastalıkları	3
Gonozomal kromozom hastalıkları(seksüel gelişme anomalileri)	2
Kalıtsal nitelikler ve kalıtım kısıtları	3

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (7 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	7
İLK YARDIM VE BECERİ (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Tefvik ÖZLÜ	
Hekimin hasta , hasta yakını , diğer hekimler ve çevreyle iletişimi	4
Doç.Dr. Gamze ÇAN	
Aile Hekimliği görev tanımı	2
Biyopsikososyal risk faktörleri, risk gruplarının saptanması ve eğitimi	2
Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ	
Türkiye’de ve Dünya’da birinci basamak sağlık hizmeti	2

2005-2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I

VI. KURUL

(17.04.2006 / 02.06.2006)

(7 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
BIYOKİMYA	35	8	43
TİBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	28	7	35
ANATOMİ	6	8	14
DEONTOLOJİ	15	-	15
HİSTOLOJİ	18	-	18
FİZYOLOJİ	10	-	10
TİBBİ BİLİŞİM	14	4	18
Toplam	126	27	153

Dönem I Koordinatörü	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL
	Y.Doç.Dr. Figen CELEP
Ders Kurul Başkanı	Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Edip KEHA
	Prof.Dr. Ekin ÖNDER
	Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL
	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
	Prof.Dr. Etem ALHAN
	Prof.Dr. Güner K.ÖZGÜR
	Prof.Dr. Nesrin ERCİYES
	Prof.Dr. İrfan KÖKSAL
	Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ
	Prof.Dr. Haluk ARVAS
	Prof.Dr. Kayhan KUZEYLİ
	Prof.Dr. Ersin YARIŞ
	Doç.Dr. Haluk ULUUTKU
	Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
	Doç.Dr. Caner KARAHAN
	Y.Doç.Dr. Şükrü Can BAYTAN
	Y.Doç.Dr. Birgül KURAL
	Y.Doç.Dr. Fahri UÇAR
	Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN

ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (42 SAAT) TEORİK	Saat
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Proteinlerin sindirimi ve azot dengesi	3
Amino asitlerin yıkımı ve üre dövrü	4
Amino asitlerin ve türevlerinin sentezi	3
Prof.Dr. Edip KEHA	
Nükleotit ve porfirin metabolizması	3
Metabolizmanın integrasyonu	6
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Eser elementlerin metabolizması	2
Y.Doç.Dr. Birgül KURAL	
DNA yapısı ve kimyasal özellikler	2
Prokaryotik ve ökaryotik replikasyon	2
RNA yapısı, ökaryotik ve prokaryotik transkripsiyon	2
Genetik şifre, prokaryotik ve ökaryotik ribozom ve tRNAlar	2
Protein sentezi	2
Proteinlerin hedeflenmesi	2
Proteinlerin ömrü ve yıkılması	2
ORGANİK BİYOKİMYA VE BİYOKİMYA (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Oksidatif enzimler ve elektron transport zinciri	4
Sığır dalağının DNA izolasyonu	4
ANATOMİ (6 SAAT) TEORİK - (8 SAAT) PRATİK (Pratik tüm öğretim üyeleri)	
Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	
Splanchnocranium kemikleri	2
LAB.Splanchnocranium kemikleri	2
Splanchnocranium kemikleri	2
LAB.Splanchnocranium kemikleri	2
Kafa iskeletinin bütünü	2
LAB.Kafa iskeletinin bütünü	2
Pratik sınav	2
DEONTOLOJİ (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Etem ALHAN	
Araştırma etiği	2
Prof.Dr. Güner K. ÖZGÜR	
Üreme sağlığı ve etik	1
Prof.Dr. Nesrin ERCİYES	
Ötenazi ve hekim yardımcı intihar	2
Prof.Dr. İftihar KÖKSAL	
Bulaşıcı hastalıklardan etik sorunlar	1
İlaçta reklam-promosyon	1
Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ	
Hekimlikte konsültasyon	2
Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN	
Hekim yemini	1
Hasta hakları	1
Özel grupların sağlık hakları	1
Prof.Dr. Kayhan KUZEYLİ	
Hasta hekim ilişkisinde etik öğeler	1
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Tıbbi teknoloji ve etik; organ bağışı ve nakli	1
Genetik ve etik	1

HISTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (18 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Haluk ARVAS	
Embriyolojiye giriş Embriyolojinin tanımı ve tarihçesi	2
Spermium, spermatogenezis	2
Oosit, oogenezis ovulasyon	2
Zigotun oluşumu, doğum öncesi ve gelişme dönemleri,	2
Gelişmenin birinci haftası	2
Gelişmenin ikinci ve üçüncü haftası	2
Gelişmenin dördüncü ve sekizinci haftaları	2
Fetusun ve embriyo dışı oluşumların gelişimi	2
Ontogenezis	2
FİZYOLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Şükrü Can BAYTAN	
Fizyolojiye giriş ve fizyolojik kavramlar	1
Hücre organellerinin fonksiyonları	1
Hücre iletiminde madde iletimi(transporlar)	1
Vücut sıvılarının özellikleri	1
Hücre membranında Biyoelektriksel Potansiyeller	2
Homeostasis ve kontrol sistemleri	1
Kılcal damarlarda madde alışverişi	1
Hücreler arası iletişim ve hücre içi habercileri	2
TIBBİ BİLİŞİM (14 SAAT) TEORİK - (4 SAAT) PRATİK	
Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN	
Güncel uygulamalar	5
Medikal literatür ve internet üzerinden ulaşma	5
İnternet olanaklarından yararlanma	4
Pratik uygulama	4
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (28 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Fahri UÇAR	
İmmunobiyoloji ve immün sistem genetiği	2
Transplantasyon genetiği	2
Kan grupları ve serum proteinleri genetiği	2
Genetik hastalıkların moleküler ve biyokimyasal temeli	2
Hemoglobin hastalıkları	2
Enzim defektleri ve enzimatik hastalıklar	2
Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Genetik hastalıklarda doğum öncesi tanı ve tanı metotları	2
Populasyon genetiği	2
Hastalık etiyolojisinde genetik etkenlerin incelenme metotları (aile ve ikiz metodu)	2
Biyomühendislik (biyoteknoloji) ve tıpta etkileri	2
Rekombinant DNA teknolojisi, yöntem ve metotlar	2
Tıpta kullanılan rekombinant ürünler	2
Kanser genetiği, kanserin moleküler temeli (onkogenler ve tümör baskılayıcı genler)	2
Gen tedavisi	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (7 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	7

DÖNEM II

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**TIP FAKÜLTESİ****2005 – 2006 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

Dekan	Prof. Dr. Süleyman BAYKAL
Dekan Yardımcıları	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Akif CİNEL
Eğitim Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Dönem II Koordinatör Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU

ANABİLİM DALI VE BİLİM DALLARININ**TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ**

Anabilim Dalı / Bilim Dalı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	144	80	224
MİKROBİYOLOJİ	112	52	164
BIYOKİMYA	73	8	81
FİZYOLOJİ	153	30	183
HİSTOLOJİ	99	52	151
PATOLOJİ	20	4	24
FARMAKOLOJİ	17	-	17
GÖĞÜS HASTALIKLARI	2	-	2
Toplam	620	226	846

DÖNEM II KURULLARININ TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

Kurul	Teorik	Pratik	Toplam
I	50	30	80
II	83	40	123
III	119	58	177
IV	83	32	115
V	103	28	131
VI	82	30	112
VII	100	8	108
Toplam	620	226	846

DÖNEM II

ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ DERS KURULLARINA GÖRE

TEORİK VE PRATİK SAATLERİ

Ders		I	II	III	IV	V	VI	VII	Toplam	Genel Toplam
<i>Anatomi</i>	Teorik	10	24	20	16	52	12	10	144	224
	Pratik	8	16	16	14	18	8	-	80	
<i>Histoloji</i>	Teorik	26	16	18	10	8	16	5	99	151
	Pratik	12	6	12	6	4	12	-	52	
<i>Fizyoloji</i>	Teorik	-	30	50	15	36	22	-	153	183
	Pratik	-	8	18	-	4	-	-	30	
<i>Biyokimya</i>	Teorik	4	3	6	22	-	24	14	73	81
	Pratik	-	-	-	4	-	4	-	8	
<i>Mikrobiyoloji</i>	Teorik	10	10	23	20	7	8	34	112	164
	Pratik	10	10	12	8	2	6	4	52	
<i>Göğüs Hast.</i>	Teorik	-	-	2	-	-	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Farmakoloji</i>	Teorik	-	-	-	-	-	-	17	17	17
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Patoloji</i>	Teorik	-	-	-	-	-	-	20	20	24
	Pratik	-	-	-	-	-	-	4	4	

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

İSKELET VE DOKU SİSTEMLERİ

I. KURUL

(05.09.2005 / 30.09.2005)

(4 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	10	8	18
MİKROBİYOLOJİ	10	10	20
HİSTOLOJİ	26	12	38
BIYOKİMYA	4	-	4
Toplam	50	30	80

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Doç.Dr. Engin YENİLMEZ
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Murat ERTÜRK Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU

ANATOMİ (10 SAAT) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Fossa infratemporalis ve fossa pterygopalatina	2
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Kas genel bilgileri sinir sistemine giriş	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEGINOĞLU	
Kafa kemikleri	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Kafa iskeleti bütünü, art. temporomandibularis	2
Yüz anatomisi ve kafa derisi, çiğneme kasları	2
ANATOMİ (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Kafa kemikleri	2
Kafa iskeletinin bütünü ve art. temporomandibularis	2
Fossa infratemporalis ve fossa pterygopalatina	2
Yüz anatomisi ve kafa derisi, çiğneme kasları	2
MİKROBİYOLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Murat ERTÜRK	
Virüslerin yapısı özellikleri, sınıflandırılmaları, üreme ve üretilmeleri	2
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Mikrobiyoloji ve mikroorganizmaların tarihsel gelişimi ve mikroorganizmaların sınıflandırılması	2
Y.Doç.Dr. İknur TOSUN	
Mantar, Protozoa ve helmintlerin yapısal özellikleri ve sınıflandırılmaları	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Bakterilerin üreme ve üretilmeleri	2
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Bakterilerin (Riketsiya, Klamidya, Mikoplazma ve spiroket) hücre yapısı	2
MİKROBİYOLOJİ (10 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Mikrobiyoloji laboratuvarında uyulması gereken kurallar	2
Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan araç ve gereçler-1	2
Mikroskopun yapısı, çeşitleri ve kullanma prensipleri	2
Mikrobiyoloji laboratuvarında uyulması gereken kurallar	2
Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan araç ve gereçler- 2	2
HISTOLOJİ (26 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Epitel dokusu ve özellikleri	2
Epitelde yüzey farklılaşmaları	2
Örtü epiteli ve sınıflandırılması	2
Bez epiteli ve çeşitleri	2
Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ	
Duyu epiteli ve myoepitel	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	
Bağ ve destek dokusuna giriş	2
Bağ dokusunun hücreleri	2
Bağ dokusunun lifleri	2
Gevşek ve sıkı bağ dokusu, yağ dokusu	2
Retiküler bağ dokusu, lenfopoiesis, hematopoiesis	2
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Kıkırdak dokusu histolojisi	2
Kemik dokusu histolojisi	2
Ossifikasyon	2
HISTOLOJİ (12 SAAT) PRATİK	
Epitel dokusu histolojisi: Koruma epiteli	2
Epitel dokusu histolojisi: Bez epiteli	2
Destek dokusuna giriş: Bağ dokusu histolojisi	4
Kıkırdak dokusu histolojisi	2

Kemik dokusu histolojisi	2
BIYOKİMYA (4 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr.Asım ÖREM	
Bağ dokusu Biyokimyası	4

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

KAS VE SİNİR DOKULARI

II.KURUL

(03.10.2005 / 11.11.2005)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	24	16	40
MIKROBİYOLOJİ	10	10	20
HİSTOLOJİ	16	6	22
FİZYOLOJİ	30	8	38
BIYOKİMYA	3	-	3
Toplam	83	40	123

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Doç.Dr. Haluk ULUUTKU
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Ahmet AKGÜN Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUG Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU

ANATOMİ (24 SAAT) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Uyluğun arka-lateral bölgeleri, fossa poplitea	1
Bacanın ön ve lateral bölgeleri	1
Bacanın arka bölgesi ayak anatomisi	2
Parotis bölgesi ve temporal bölge	1
Suboccipital bölge ve derin sırt kasları	1
Doç.Dr. Haluk ULUTKU	
Sırt ve yüzeysel sırt kasları	2
Omuz ve kolun arka bölgesi	1
Omuz ve kolun ön bölgesi, memeler	1
Axilla- P1.brachialis	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
Gluteal bölge ve uyluğun dış rotatörleri	2
P1.lumbosacralis	2
Uyluğun ön –medial bölgeleri	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Ön kolun ön bölgesi-Fossa cubiti	2
Ön kolun arka bölgesi	2
El anatomisi	2
ANATOMİ (16 SAAT) PRATİK	
Sırt ve yüzeysel sırt kasları	1
Omuz ve kolun ön bölgesi, memeler	1
Omuz ve kolun arka bölgesi	1
Axilla-P1. brachialis	1
Ön kolun ön bölgesi-Fossa cubiti	1
Ön kolun arka bölgesi	1
El anatomisi	1
Gluteal bölge ve uyluğun dış rotatörleri	1
P1. lumbosacralis	1
Uyluğun ön-medial bölgeleri	1
Uyluğun arka-lateral bölgeleri, Fossa poplitea	1
Bacanın ön ve lateral bölgeleri	1
Bacanın arka bölgesi	1
Ayak anatomisi	1
Parotis bölgesi ve temporal bölge	1
Suboccipital bölge ve derin sırt kasları	1
MİKROBİYOLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Bakteri genetiği ve bakteriyofajlar	2
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Mikrobiyal tanı ve laboratuvar teknikleri	4
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Antimikrobik kemoterapötik maddeler ve bakterilere olan etki mekanizmaları	2
MİKROBİYOLOJİ (10 SAAT) PRATİK	
Mikrobiyolojik tanı için materyal alınması ve laboratuvara gönderilmesi	2
Mikrobiyolojide kullanılan besiyerleri ve ekim yöntemleri	2
Mikrobiyolojide kullanılan boyama yöntemleri	2
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri	2
Antimikrobiyal duyarlılık testleri	2
HİSTOLOJİ (16 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Kas dokusu histolojisi ve özellikleri	2
İskelet kasi	2

Düz kas ve kalp kası	2
Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
Sinir dokusu ve hücreleri	2
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Neuroglia	2
Periferik sinir ve sinir sonlanmaları	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELIOĞLU	
Deri histolojisi	2
Kıllar ve tırnaklar	2
HISTOLOJİ PRATİK (6 SAAT) Tüm öğretim üyeleri	
Kas dokusu histolojisi	2
Sinir dokusu histolojisi	2
Deri histolojisi	2
FİZYOLOJİ (30 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet AKGÜN	
Periferik sinir sistemine genel bakış	1
Nöron kavramı ve sinir liflerinde ileti	2
Reseptör fizyolojisi	3
Sinaps fizyolojisi ve sinaptik ileti	3
Eksitasyon ve inhibisyon mekanizmaları	2
Refleks fizyolojisi	3
Otonom sinir sistemi fizyolojisi	3
Çizgili kaslarla ilgili genel bilgi ve ince yapısı	3
Çizgili kas fizyolojisi ve kasılma teorileri	4
Çizgili kas mekanikliği	1
Çizgili kas geriminin kontrolü ve çizgili kas metabolizması	2
Düz kas fizyolojisine genel bakış	1
Düz kas fizyolojisine ait mekanizmalar	2
FİZYOLOJİ (8 SAAT) PRATİK	
Prof.Dr. Ahmet AKGÜN	
Sinaps fizyolojisi ve sinaptik ileti	2
Refleks fizyolojisi	2
Çizgili kaslarla ilgili genel bilgi ve ince yapısı	2
Çizgili kas mekanikliği	2
BIYOKİMYA (3 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Kas dokusu biyokimyası	2
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Görme sistemi biyokimyası	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ

III.KURUL

(14.11.2005 / 30.12.2005)

(7 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	20	16	36
MİKROBİYOLOJİ	23	12	35
HİSTOLOJİ	18	12	30
FİZYOLOJİ	50	18	68
BIYOKİMYA	6	-	6
GÖĞÜS HST.	2	-	2
Toplam	119	58	177

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Ahmet AKGÜN
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ahmet AKGÜN Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Tefik ÖZLÜ Prof.Dr. Murat ERTÜRK Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Öğr.Gör. Mukadder OKUYAN Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU

ANATOMİ (20 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Thorax duvarı anatomisi	2
Mediastinum ve post. Mediastinumdaki oluşumlar	2
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Boyun ön ve yan bölgeleri	2
Burun ve burunla ilgili yapılar	2
Diaphragma	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
Pharynx	2
Larynx	2
Trachea ve akciğerler	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Kalp ve pericardium	4
ANATOMİ (16 SAAT) PRATİK	
Thorax duvarı anatomisi	2
Mediastinum ve post. Mediastinumda bulunan oluşumlar	1
Kalp ve pericardium	2
Boyun ön ve yan bölgeleri	1
Burun ve burunla ilgili yapılar	2
Pharynx	2
Larynx	2
Trachea ve akciğerler	2
Diaphragma, boyun kökü	2
MİKROBİYOLOJİ (23 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr.Murat ERTÜRK	
Poxviruslar, orthomyxoviruslar	2
Paramyxoviruslar, adenoviruslar, coronaviruslar ve rhinoviruslar	2
Antiviral ajanlar ve virüslara olan etki mekanizmaları	2
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Kanda yaşayan protozoonlar, plasmodium, babesia, toxoplasma, sarcocystis	2
Kanda yaşayan protozoonlar, trypanosoma, leishmania, pneumocystis	2
Solunum sisteminin koruyucu mekanizmaları ve enfeksiyonlar için önemi	1
Mycobacterium ve Corynebacteriumlar	2
fırsatçı ve sistemik mikotik ajanlar	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Hemofilus, bordetella, mycoplasma, leijyonella ve neisseria	2
Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN	
Brusella, yersinia ve fransiella	2
Kutanöz ve subkutanöz mikotik ajanlar	2
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Stafilokoklar ve streptokoklar	2
MİKROBİYOLOJİ (12 SAAT) PRATİK	
Mycbacterim'lar ve tanı yöntemleri	2
Dermatofitler, fırsatçı ve sistemik mantar etkenleri	2
Kan ve doku protozoonları	2
Normal boğaz florasının incelenmesi-1, stafilokoklar ve streptokokların genel özellikleri	2
Normal boğaz florasının incelenmesi-2, branhamella, haemophilus, corynebacterium'ların genel özellikleri	2
Neisseria'ların laboratuvar tanısı	2
HİSTOLOJİ (18 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Kalp ve damarların gelişmesi	2
Kalp histolojisi	2
Damar histolojisi	2

Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
Yüz ve solunum sisteminin gelişmesi	2
Üst solunum yolları histolojisi	2
Alt solunum yolları histolojisi	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELIOĞLU	
Kan yapımı ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler	2
Lenf düğümü tonsillalar ve apendiks histolojisi	2
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Dalak ve timus histolojisi	2
HİSTOLOJİ (12 SAAT) PRATİK	
Kalp ve damar histolojisi	2
Üst ve alt solunum yolları histolojisi	4
Periferik kan hücreleri histolojisi	2
Lenforetiküler sistem histolojisi	4
FİZYOLOJİ (50 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet AKGÜN	
Kalp kasının fizyolojik özellikleri	2
Kalp çalışmasının düzenlenmesi	2
Kalp siklusu dönemleri	2
Kalbin yaptığı iş ve metabolizması	2
Kalp kapaklarının görevleri ve kalp sesleri	2
Kan basıncı düzenleme mekanizmaları ve arteriyel basınç	3
Hemodinamik mekanizmaların içeriği	2
Dolaşımın sinirsel ve hormonal düzenlenmesi	2
Kalp debisi, venöz dönüş ve düzenlenmesi	2
Koroner dolaşım	1
Periferik dolaşım tipleri	2
EKG ve özellikleri	2
Dolaşım şoku ve özellikleri	2
Kanın fiziksel özellikleri ve görevleri	1
Kanın kimyasal özellikleri	1
Hemoglobin sentezi ve hemoglobinin çeşitleri	2
Eritrosit yapısı ve kemik iliğinde eritropoez	2
Lokositlerin oluşumu ve fonksiyonları	2
Trombositlerin özellikleri	1
Hemostaz ve koagülasyon mekanizmaları	2
Anemi çeşitleri ve özellikleri	2
Kan grupları ve transfüzyon	1
Bağışıklık sistem fizyolojisi	2
Öğr.Gör. Mukadder OKUYAN	
Solunum sistemi mekanikliği	1
Solunum hacim ve kapasiteleri	1
Alveolar ventilasyon	1
Akciğerlerde gaz değişimi	1
Kanda oksijen ve karbondioksit gazlarının dolaşımı	2
Solunum merkezleri ve solunum bozuklukları	1
Solunum merkezini etkileyen faktörler ve humoral yoldan düzenlenmesi	1
FİZYOLOJİ (18 SAAT) PRATİK	
Kalp kapaklarının görevleri ve kalp sesleri	2
Kan basıncı düzenleme mekanizmaları ve arteriyel basınç	2
EKG ve özellikleri	2
Hemoglobin sentezi ve hemoglobinin çeşitleri	2
Eritrosit yapısı ve kemik iliğinde eritropoez	2
Lokositlerin oluşumu ve fonksiyonları	2
Hemostaz ve koagülasyon mekanizmaları	2
Kan grupları ve transfüzyon	2
Solunum hacim ve kapasiteleri	2

GÖĞÜS HASTALIKLARI (2 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr.Tevfik ÖZLÜ TEORİK	
Tütün ve sağlık	2
BİYOKİMYA (6 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Kan proteinleri	3
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Hemostaz biyokimyası	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

SİNDİRİM VE METABOLİZMA SİSTEMLERİ

IV.KURUL

(23.01.2006 / 24.02.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	16	14	30
MİKROBİYOLOJİ	20	8	28
HİSTOLOJİ	10	6	16
FİZYOLOJİ	15	-	15
BIYOKİMYA	22	4	26
Toplam	83	32	115

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Orhan DEĞER
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Orhan DEĞER Prof.Dr. Murat ERTÜRK Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN

ANATOMİ (16 SAAT)TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Karaciğer ve safra yolları, pankreas ve dalak	2
Sindirim kanalı arter ve sinirleri portal sistem	1
Karın arka duvarı	1
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Periton, omentum minus, majus, bursa omentalis	2
Oesophagus'un abdominal kısmı ve mide	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU	
Duodenum, jejunum-ileum	2
Kalın bağırsaklar	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Ağız anatomisi	2
Karın ön duvarı anatomisi, canalis inguinalis	2
ANATOMİ (14 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Ağız anatomisi	2
Karın ön duvarı anatomisi, canalis inguinalis	2
Periton, omentum minus, majus, bursa omentalis	2
Oesophagus'un abdominal kısmı ve mide	1
Duodenum, jejunum-ileum	1
Kalın bağırsaklar	2
Karaciğer ve safra yolları pankreas ve dalak	2
Sindirim kanalı arter ve sinirleri	2
MIKROBİYOLOJİ (20 SAAT)TEORİK	
Prof.Dr. Murat ERTÜRK	
Hepatit virusları	3
Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN	
Gastrointestinal sistemin koruyucu faktörleri ve enfeksiyonların önlenmesinde önemi	1
Y.Doç.Dr. İknur TOSUN	
Bacteroides ve fusiform bakteriler ve pseudomonas	2
Nematodlar ve parazitlikleri (helminthler)	2
Trematodlar, cestodlar ve parazitlikleri	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Vibrio, campylobacter ve helicobacter	2
Bacillus ve clostridiumlar	2
Reoviridae familyası ve diğer GI virusları	2
Barsak protozoonları (Amip, Giardia, trichomonas, isospora, dientomoeba v.s)	2
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Enterik bakteriler ve patojeniteleri	2
MIKROBİYOLOJİ (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri	
Sindirim sisteminin normal mikrobiyal florası ve anaerop bakteriler	2
Vibrio, campylobacter, helicobacter	2
Gaitanın paratolojik yönden incelenmesi	2
Enterik bakteriler (Enterobacteriaceae familyası)	2
HISTOLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Sindirim sisteminin gelişmesi	2
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Üst sindirim sistemi histolojisi	2
Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
Alt sindirim sistemi histolojisi	2
Karaciğer histolojisi	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	
Safra kesesi ve pankreas histolojisi	2
HISTOLOJİ (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Sindirim sistemi histolojisi	4
Karaciğer, safra kesesi,ve pankreas histolojisi	2

FİZYOLOJİ (15 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN	
Sindirim fizyolojisine giriş, Sindirim nöral kontrolü, açlık ve iştah	2
Ağızda sindirim ve yutma fizyolojisi	2
Midede sindirim, midenin motor fonksiyonları	2
Kusma ve ülser mekanizmaları	1
İnce barsaklarda motor kontrol, mekanik ve kimyasal sindirim	2
Pankreasın fonksiyonları ve safra salgılanımı, ince barsaklarda emilim	2
Kalın barsaklarda mekanik ve kimyasal sindirim dışkının oluşumu ve defekasyon kontrol mekanizmaları	1
Karaciğer metabolik fonksiyonları, enerji dönüşümü ve dengesinin temelleri, vücut ısısının düzenlenmesi	2
Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları	1
BIYOKİMYA (22 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Orhan DEĞER	
Metabolizmaya genel bakış	2
Karbonhidrat metabolizması	2
Dokulara göre metabolizma	1
Fruktoz ve galaktoz metabolizması	1
Glikojen depo hastalıkları	1
Kan glukozunun regülasyonu/glikohemoglobinler	3
Lipid metabolizması	1
Doymamış yağ asitleri ve eikosanoidler	2
Sfingolipidozlar	1
Lipoproteinler ve metabolizmaları	5
Hiperlipoproteinemiler	1
Hipolipoproteinemiler	1
Alkol metabolizması	1
BIYOKİMYA (4 SAAT) PRATİK (Tüm öğr.üyeleri)	
Kan glukozu/glukoz tolerans testleri	2
Serum total kolesterol / trigliserid/ HDL-kolesterol	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

NÖROLOJİK BİLİMLER DERS KURULU

V. KURUL

(27.02.2006 / 07.04.2006)

(6 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	52	18	70
MIKROBİYOLOJİ	7	2	9
HİSTOLOJİ	8	4	12
FİZYOLOJİ	36	4	40
Toplam	103	28	131

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Murat ERTÜRK Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Yavuz TEKELOĞLU Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ

ANATOMİ (52 SAAT) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Cerebellum	2
Beyin hemisferleri morfolojisi, bazal ganglionlar	2
Kulak	2
Vestibuler sistem, işitme yolları	2
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Bulbus	2
Mesencephalon, formatio reticularis	2
Thalamus, Hypothalamus	2
Epithalamus, subthalamus, Hypophysis	2
MSS damarları	2
Orbita ve içindekiler	2
Bulbus Oculi, görme yolları	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
MS çıkan yollar	2
MS inen yollar	2
Otonom sistem (sempatikler)	2
Otonom sistem (parasempatikler)	2
Beyaz cevher, cortex motor ve duyu bölgeleri	2
Koku yolları, rhinencephalon, limbic sistem	2
MSS Efferent yollar	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
MSS'ne giriş, MSS genel morfolojisi	2
MS morfolojisi	2
Pons	2
Cranial sinirler (1-6)	2
Cranial sinirler (7-12)	2
Beyin ventriculusları ve BOS dolaşımı	2
Beyin zarları ve sinusları	2
MSS afferent yollar	2
ANATOMİ (18 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
MS. morfolojisi	1
MS çıkan yollar, inen yollar	1
Bulbus	1
Pons	1
Mesencephalon	1
Cerebellum	1
Cranial sinirler(1-12)	1
Otonom sistem (sempatikler, parasempatikler)	1
Diencephalon	1
Hypophysis	1
Beyin hemisferleri morfolojisi bazal ganglionlar	1
Beyaz cevher, cortex motor ve duyu bölgeleri	1
Beyin zarları ve sinusları	1
Beyin ventriculusları ve BOS dolaşımı	1
Koku yolları, rhinencephalon, limbic sistem	1
MSS damarları	1
Orbita ve içindekiler bulbus oculi görme yolları	1
Kulak vestibuler sistem, işitme yolları	1
MIKROBİYOLOJİ (7 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Murat ERTURK	
Herpesviruslar	2
HIV, kuduz virusu	2
Doç.Dr. Faruk AYDIN	

Nöro-Endokrin sistemin mikrobiyolojik açıdan önemi:Koruyucu faktörleri ve enfeksiyonlardaki rolü	1
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Meningokoklar	1
Picornaviruslar, viral encephalit etkeni viruslar	1
MİKROBİYOLOJİ (2 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Viruslar genel özellikleri, üreme ortamları ve hücre kültürlerinin demonstrasyonu	2
HİSTOLOJİ (8 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Sinir sistemi gelişimi	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	
Sinir sistemi histolojisi	2
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Organon visus (göz) ve organon nasus (burun)	2
Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
Organon stato-acusticus (kulak)	2
HİSTOLOJİ (4 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Sinir sistemi histolojisi	4
FİZYOLOJİ (36 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN	
MSS'ye giriş medulla spinalis	2
Medulla spinalis ve tractuslar	2
Motor sistemine giriş, piramidal ve Extrapiramidal sistem	2
Beyin sapı ve retiküler formasyon	2
Serebellum	2
Serebellum fizyolojisi	2
Thalamus, hipotalamus	2
Kraniyal sinirler	4
Motor sistem bazal gangliyonlar	2
Uyku, ağrı, EEG	2
Korteks ve asosiyasyon alanları duysal sistem	2
Duysal sistem deri ve tat	1
Limbik sistem öğrenme ve hafıza	2
İşitme fizyolojisi	2
Vestibuler sistem ve denge	2
Görme fizyolojisi	3
Ventriküler BOS, kan-beyin bariyeri, beyin ödemi	2
FİZYOLOJİ (4 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Uyku, ağrı, EEG	2
İşitme fizyolojisi	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLERİ

VI.KURUL

(10.04.2006 / 12.05.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	12	8	20
MİKROBİYOLOJİ	8	6	14
HİSTOLOJİ	16	12	28
FİZYOLOJİ	22	-	22
BIYOKİMYA	24	4	28
Toplam	82	30	112

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Prof.Dr. Haluk ARVAS
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Ekin ÖNDER Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Haluk ULUUTKU Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN Öğr.Gör. Mukadder OKUYAN

ANATOMİ (12 SAAT) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Pelvis ve perine	2
Doç.Dr. Haluk ULUUTKU	
Erkek genital organları	2
Kadın genital organları	2
Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU	
Böbrek ve Üreterler	2
Vesica ürinaria ve urethra	2
Y.Doç.Dr. M.Ali ÇAN	
Gl Thyroidea, parathyroidea, suprarenalis ve thymus	2
ANATOMİ (8 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Gl Thyroidea, parathyroidea, suprarenalis, thymus	1
Pelvis ve perine	1
Erkek genital organları	2
Kadın genital organları	2
Böbrekler ve üreterler, Vesica ürinaria ve urethra	2
MIKROBİYOLOJİ (8 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Üriner sistemin mikrobiyolojik açıdan önemi	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Gonokoklar	1
Klamidya ve ureoplazmalar	2
Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN	
Treponemalar ve T. pallidum	1
Calymmatobacterium, H. ducrei, G. vaginalis	2
MIKROBİYOLOJİ (6 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Genitoüriner sistemin normal mikrobiyal florası	2
Genital sistem enfeksiyonlarının mikrobiyolojik olarak değerlendirilmesi	2
Üriner sistem enfeksiyonlarının mikrobiyolojik olarak değerlendirilmesi	2
HİSTOLOJİ (16 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Endokrin sistemin gelişimi	2
Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	
Erkek üreme organları histolojisi	2
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Hipofiz ve epifiz histolojisi	2
Üreme sistemi gelişimi	2
Kadın üreme organları, plasenta ve meme histolojisi	2
Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
Üriner sistemin gelişimi	2
Üriner sistem histolojisi	2
Tiroid, paratiroid, böbrek üstü bezi ve diğer end.	2
HİSTOLOJİ (12 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Endokrin sistem histolojisi	4
Üriner sistem histolojisi	4
Kadın üreme sistemi histolojisi	2
Erkek üreme sistemi histolojisi	2
FİZYOLOJİ (22 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN	
Böbreklerin fizyolojik anatomisi, glomerüler filtrasyona giriş	2
Glomerüler filtrasyonun regülasyonu, tubuluslarda yoğunlaştırma ve sulandırma mekanizmaları	2
Geri emilim, Klirens kavramı, hesaplanması	2
İdrar oluşumundaki glomerüler otoregülasyon mekanizmaları ve sık görülen patolojileri	2

İdrarın kimyasal ve fiziksel özellikleri, yapay böbrek, miksiyon regülasyonu	1
Öğr.Gör. Mukadder OKUYAN	
Nöro-Endokrin integrasyon ve hormonlar hakkında genel bilgiler	1
Adenohipofiz ve nörohipofiz hormon fizyolojisi	2
Tiroid hormonları, Paratiroid hormon ve kalsitonin	2
Pankreas bezi hormonları ve diyabet	2
Böbrek üstü korteks ve medulla hormonları	2
Kadın genital ve fetal hormonları	2
Erkek genital hormonları ve üreme fizyolojisi	2
BIYOKİMYA (24 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Hormonlar ve özellikleri	1
Hormon reseptörlerinin yapısı	1
Hipotalamus ve hipofiz hormonları	1
Tiroid hormonları	1
Pankreas hormonları	1
Gİ sistem hormonları	1
Gonadal hormonlar	2
Sürenal bez hormonları	2
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Hormonların etki mekanizmaları	2
Paratiroid ve kalsitonin hormonları	2
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Protein metabolizması	6
Porfirinler ve safra pigmentleri	2
Pürin/pirimidin metabolizması ve bozuklukları	2
BIYOKİMYA (4 SAAT) PRATİK (Tüm Öğr. Üyeleri)	
Serum ve BOS total protein/albumin/ıdrar 5-HIAA/ homosistein	2
Elektroforez	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ

VII.KURUL

(15.05.2006 / 09.06.2006)

(4 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
ANATOMİ	10		10
MİKROBİYOLOJİ	34	4	38
HİSTOLOJİ	5		5
BİYOKİMYA	14		14
FARMAKOLOJİ	17		17
PATOLOJİ	20	4	24
Toplam	100	8	108

Dönem II Koordinatörü	Prof.Dr. Edip KEHA
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Ders Kurul Başkanı	Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Orhan DEĞER Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Murat ERTÜRK Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Engin YENİLMEZ Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU

ANATOMİ (10 SAAT) PRATİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	Saat
Anatomi terimlerinin kullanım farklılıkları ve bunun dil birliği sağlanmasındaki önemi	1
Fasia, kas, kemik, eklem, kan damarları, lenfotik sistemleri fonksiyonel anatomisi	1
Thorax organlarının, dolaşım sisteminin radyolojik ve fonksiyonel anatomisi	2
Gastrointestinal sistem organlarının normal ve varyatif anatomisinin fonksiyonel etki sonuçları	2
Merkezi sinir sisteminin varyasyonları, fonksiyonel yansımaları	2
Periferik sinir sisteminin varyasyonları, fonksiyonel anatomisi	2
MIKROBİYOLOJİ (34 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Murat ERTÜRK	
Doku ve kan düzeyinde savunma-I bağışık yanıtla ilgili hücreler ve yüzey markerleri	2
Doku ve kan düzeyinde savunma-II sitokinler ve bağışık yanıtta yerleri	2
Özel savunma mekanizmaları-I bağışık yanıtın spesifik, değişken ve uyum mekanizmaları	2
Özel savunma mekanizmaları-III immünoglobulinler ve özellikleri	2
Özel savunma mekanizmaları-III B lenfosit yanıtın özellikleri	2
Viral antijenlere karşı yanıt	2
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Konak mikroorganizma ilişkileri I, II	4
İmmünolojiye giriş: Doğal savunma Mekanizmaları-I, II	2
Doku ve kan düzeyinde savunma-III akut faz proteinleri ve bağışık yanıtta yerleri	2
Doku ve kan düzeyinde savunma-IV kompleman, anafilotoksinler, fagositosis	2
Otolimmün hastalıkların oluş mekanizmaları	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Doku ve kan düzeyinde savunma-I bağışık yanıtla ilgili hücreler ve yüzey markerleri	2
Özel savunma mekanizmaları -III sitotoksik T- lenfosit yanıtı ve özellikleri	1
Antijen-Antikor reaksiyonları-I, II	4
Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN	
Parazit antijenlere karşı yanıt	1
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Bakteriyel antijenlere yanıt	2
MIKROBİYOLOJİ (4 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Serolojik tanı yöntemleri	2
Polimeraz zincir reaksiyonu (PCR) ve rekombinant DNA teknolojisi	2
HISTOLOJİ (5 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ	
Intrauterin hemopoezis ve immün sistemin gelişimi	1
Y.Doç.Dr. Esin YULUG	
İmmün sistemini oluşturan yapıların histolojisi	1
Anne ve fetusun immünolojik ilişkisi	1
Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	
Antijen sunan hücreler	1
Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN	
Yaşlılık ve immünite	1
BIYOKİMYA (14 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Klinik biyokimyaya giriş	1
Vücut sıvılarının biyokimyası	2
Böbrek fonksiyonları	2
Prof.Dr. Orhan DEĞER	
Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası	5
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Karaciğer fonksiyon testleri	2
Kardiovasküler sistem biyokimyası	2
FARMAKOLOJİ (17 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Farmakolojiye giriş	1

Doz-konsantrasyon-Etki ilişkisi	2
Reseptörler ve ilaç-reseptör ilişkisi	2
Yeni ilaçların geliştirilmesi ve değerlendirilmesi	2
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
İlaçların absorpsiyonu	1
İlaçların dağılımı	1
İlaçların biyotransformasyonu	1
İlaçların itrahi	1
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
İlaçların etki mekanizmaları	1
İlaçların etkisini değiştiren faktörler	1
İlaçlar arasındaki etkileşimler	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU	
İlaçların uygulama yerleri	1
İlaçların farmasötik şekilleri	2
PATOLOJİ (20 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN	
Patoloji laboratuvarı teknik ve fonksiyonları	1
Hastalık etkenleri	1
Hücre doku zedelenmesi ve hücre adaptasyon	2
Prof.Dr. Kadriye YILDIZ	
Akut ve kronik iltihap	2
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Pigment ve minirel metabolizma hastalıkları	2
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
İmmünpatolojide temel prensipler ve oto-immün hast. genel bilgi	2
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Dejenerasyonlar ve nekroz	2
Sıvı elektrolit ve kan dolaşım bozuklukları	2
Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ	
Sitopatolojik laboratuvar teknikleri	1
Rejenerasyon ve reparasyon	2
Metabolik ve genetik hastalıklar	2
Transplantasyon immünolojisi	1
PATOLOJİ (2 SAAT) PRATİK (Tüm öğretim üyeleri)	
Akut ve kronik iltihap	2
Hücre doku zedelenmesi ve hücre adaptasyon	2

DÖNEM III

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2005 – 2006 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

Dekan	Prof. Dr. Süleyman BAYKAL
Dekan Yardımcıları	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Akif CİNEL
Eğitim Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Dönem III Koordinatör Yardımcıları	Y.Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç. Dr. Murat TOPBAŞ

DÖNEM III

KURULLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

Kurul	Teorik	Pratik	Toplam
I	114	6	120
II	113	14	127
III	108	6	114
IV	59	2	61
V	53	2	55
VI	91	4	95
VII	83	4	87
VIII	49	2	51
IX	104	-	104
Toplam	774	40	814

DÖNEM III

**ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ
TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ**

Anabilim Dalı / Bilim Dalı	Teorik	Pratik	Toplam
PATOLOJİ	126	22	148
FARMAKOLOJİ	128	4	132
HALK SAĞLIĞI	72	-	72
GASTROENTEROLOJİ	34	-	34
İNFEKSİYON HAS.	40	4	44
ADLİ TIP	32	-	32
MİKROBİYOLOJİ	29	4	33
ENDOKRİNOLOJİ	23	-	23
BIYOKİMYA	15	4	19
KADIN HAS. VE DOĞUM	20	-	20
GÖĞÜS HASTALIKLARI	22	-	22
RADYOLOJİ	18	-	18
NUKLEER TIP	7	2	9
HEMATOLOJİ	21	-	21
PEDİATRİK HEMATOLOJİ	15	-	15
NÖROLOJİ	13	-	13
ÜROLOJİ	14	-	14
PSİKİATRİ	15	-	15
KARDİYOLOJİ	13	-	13
FİZİK TEDAVİ VE REH.	12	-	12
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	17	-	17
PEDİATRİK NEFROLOJİ	10	-	10
NEFROLOJİ	9	-	9
NÖROŞİRURJİ	6	-	6
GÖZ HASTALIKLARI	6	-	6
PEDİATRİK GÖĞÜS	6	-	6
PEDİATRİK ENDOKRİN	6	-	6
PEDİATRİK NÖROLOJİ	5	-	5
PEDİATRİK KARDİYOLOJİ	5	-	5
KBB	4	-	4
PEDİATRİK İMMUNOLOJİ	5	-	5
PEDİATRİK ONKOLOJİ	5	-	5
TIBBİ ONKOLOJİ	3	-	3
RADYASYON ONKOLOJİSİ	2	-	2
TIBBİ BİYOLOJİ	3	-	3
İMMUNOLOJİ	3	-	3
ANESTEZİYOLOJİ VE REAN.	2	-	2
GENEL CERRAHİ	2	-	2
VİROLOJİ	2	-	2
PEDİATRİK GASTROENT.	2	-	2
PEDİATRİ	2	-	2
Toplam	774	40	814

DÖNEM III

ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ DERS KURULLARINA GÖRE

TEORİK VE PRATİK SAATLERİ

Ders		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Toplam	Genel Toplam
Patoloji	Teorik	29	11	23	14	5	24	12	8	-	126	148
	Pratik	4	4	4	2	2	2	2	2	-	22	
Farmakoloji	Teorik	19	23	28	6	15	7	23	7	-	128	132
	Pratik	-	-	2	-	-	-	2	-	-	4	
Hematoloji	Teorik	21	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediatrik Hematoloji	Teorik	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Biyokimya	Teorik	2	10	-	-	-	3	-	-	-	15	19
	Pratik	-	2	-	-	-	2	-	-	-	4	
Pediatrik Immunoloji	Teorik	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Immunoloji	Teorik	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Genel Cerrahi	Teorik	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nükleer Tıp	Teorik	3	-	1	-	1	1	-	1	-	7	9
	Pratik	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
Tıbbi Onkoloji	Teorik	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tıbbi Biyoloji	Teorik	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Radyasyon Onkolojisi	Teorik	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediatri	Teorik	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediatrik Onkoloji	Teorik	3	-	-	-	-	1	1	-	-	5	5
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Viroloji	Teorik	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
İnfeksiyon Hastalıkları	Teorik	-	40	-	-	-	-	-	-	-	40	44
	Pratik	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
Mikrobiyoloji	Teorik	-	29	-	-	-	-	-	-	-	29	33
	Pratik	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
Göğüs Hastalıkları	Teorik	-	-	22	-	-	-	-	-	-	22	22
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kardiyoloji	Teorik	-	-	13	-	-	-	-	-	-	13	13
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediatrik Göğüs H.	Teorik	-	-	6	-	-	-	-	-	-	6	6
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediatrik Kardiyoloji	Teorik	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5	5
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KBB	Teorik	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	4
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Radyoloji	Teorik	-	-	4	3	3	2	3	3	-	18	18
	Pratik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Anestezi ve	Teorik	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	2

2005-2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ-II, NEOPLAZİ VE HEMOPOETİK SİSTEM
I. KURUL
(05.09.2005 / 07.10.2005)
(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
PATOLOJİ	29	4	31
HEMATOLOJİ	21	-	21
FARMAKOLOJİ	19	-	19
PEDİATRİK HEMATOLOJİ	15	-	15
BİYOKİMYA	2	-	2
TRANSP.İMMÜNO-ALLERJİ	10	-	10
NÜKLEER TIP	3	2	5
TIBBİ ONKOLOJİ	3	-	3
TIBBİ BİYOLOJİ	3	-	3
RADYASYON ONKOLOJİSİ	2	-	2
PEDİATRİ	2	-	2
PEDİATRİK ONKOLOJİ	3	-	2
VİROLOJİ	2	-	2
Toplam	114	6	120

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ercüment OVALI
Ders Kurul Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof.Dr. Murat ERTÜRK Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Ercüment OVALI Prof.Dr. Fazıl AYDIN Prof.Dr. Erol ERDURAN Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Prof.Dr. Serdar Bedii OMAV Doç.Dr. Nilgün YARIŞ Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Melek Nur YAVUZ Doç.Dr. Aydın YAVUZ Doç.Dr. Fazıl ORHAN Doç.Dr. Halli KAVGACI Doç.Dr. Feyyaz ÖZDEMİR Doç.Dr. Uzer KUÇUKTULU Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ Y.Doç.Dr. Mehmet SÖNMEZ Y.Doç.Dr. Mustafa YILMAZ Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN

PATOLOJİ (30 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN	
Karsinogenezis	2
Lenforetiküler tümörler	2
Hemopoetik sistem hastalıkları patolojisi	2
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Tümörlerde lokal ve uzak yayılma mekanizmaları	2
Epitelyal tümörler	2
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
Kanser etiyolojisi	1
Tümör İmmünitesi	2
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Benign ve malign neoplazmların özellikleri	2
Tümör büyümesinin patolojisi	2
Mezenkimal ve periferik sinir kılıfı tümörleri	2
Teratom ve benzeri neoplazmlar	1
Neoplazmların derecelendirilmesi ve evrelendirilmesi	1
Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ	
Tümör tanısında patolojinin yeri	2
Cilt kanserleri	1
Radyasyon zedelenmesinin patolojisi	1
Tümörlerde tanımlama ve isimlendirme	2
Sitopatoloji ve kanser tanısındaki yeri (eksfoliyatif ve İİAB)	2
PATOLOJİ (4 SAAT) PRATİK Tüm Öğr.Üyeleri	
FARMAKOLOJİ (19 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Histamin ve antihistaminikler	2
Kininler	1
Prostaglandinler-lokotrienler	2
Diğer otakoidler	1
Doç.Dr. Nuri Kalyoncu	
İlaçların yalın toksik etkileri	1
İlaçların teradojenik ,mutajenik ve karsinojenik etkileri	1
İlaç allerjileri	2
Anjiyotensin ve antagonistleri	2
Yrd.Doç.Dr. Murat KESİM	
Antineoplastik ilaçlar	2
Serotonin ve serotoninin antagonistleri	2
Antianemik ilaçlar	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	
İmmün sistemi etkileyen ilaçlar	1
Hemositatik ilaçlar	1
BİYOKİMYA (2 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	
Tümör markerleri	2
PEDİATRİK ONKOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Nilgün YARIŞ	
Çocukluk çağı kanserlerinin etiyolojik ve epidemiyolojik özellikleri	2
Çocukluk çağı lenfomaları	1
TRANSPLANTASYON İMMUNOLOJİSİ-ALLERJİ (10 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr.Üzer KUÇUKTÜLÜ	
Solit organ transplantasyonu (karaciğer, böbrek vb)	2
Prof.Dr. Ercüment OVALI	
İmmünolojik tolerans mekanizmaları	1
Y.Doç.Dr. Mustafa YILMAZ	

Kemik iliği ve kök hücre transplantasyonu	1
Y.Doç.Dr. Mehmet SÖNMEZ	Saat
Graft ve versus host reaksiyonu	1
Doç.Dr. Fazıl ORHAN	
Tip I Aşırı duyarlılık ve Ig E, atopik bünye	2
Tip III Aşırı duyarlılık ve serum hastalığı	2
Anafaksi	1
NÜKLEER TIP (3 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ	
Nükleer Tıbbın temel prensipleri, biyolojik temelleri, aygıt bilgisi, radyofarması	2
Radyasyonun biyolojik ve genetik etkileri ve radyasyondan korunma	1
Nükleer tıp pratik	2
TIBBİ ONKOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Fazıl AYDIN	
Tümör İmmünolojisi	1
Doç.Dr. Halit KAVGACI	
Kanser epidemiyolojisi ve risk faktörleri	1
Doç.Dr. Feyyaz ÖZDEMİR	
Metastaz biyolojisi	1
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (3 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Onkogenler ve tümör süpresör genler	3
RADYASYON ONKOLOJİSİ (2 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Melek Nur YAVUZ	
Radyasyon onkolojisi tedavi cihazları ve klinik uygulamalar	1
Doç.Dr. Aydın YAVUZ	
Radyoterapide temel bilgiler, radyoterapi fiziği, radyobiyojoloji	1
PEDİATRİ (2 Saat) TEORİK	
Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN	
Sitogenetik hastalıklar	2
VIROLOJİ (2 Saat) TEORİK	
Prof.Dr. Murat ERTÜRK	
Onkogenik virüsler	2
HEMATOLOJİ (20 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ercüment OVALI	
Myeloproliferatif hastalıklar-KML	1
Myeloproliferatif hastalıklar-PSV,PT,MF	1
Kan grup antijenleri ve kan ürünleri hazırlık testleri	1
Kan ürünleri ve transfüzyon endikasyonları	1
Transfüzyon reaksiyonları	1
Prof.Dr. Serdar Bedii OMAV	
Akut myeloid lösemiler	1
Kronik lenfoid malignansiler B-KLL,PLL	1
Kronik lenfoid malignansiler, Kronik T lenfoid malignansiler	1
Hodgkin lenfoma	1
Non Hodgkin lenfoma	1
Y.Doç.Dr. Mustafa YILMAZ	
Makrositer anemiler	1
MDS	1
M.myeloma	1
Konjenital trombosit fonksiyon bozuklukları	1
Y.Doç.Dr. Mehmet SÖNMEZ	
Aplastik anemi	1
Koagülasyon sisteminin ilerleyişi	2
Akiz trombosit hastalıkları (ITP)	1
HUS,TTP,HELLP Sendromu	1

DiC ve primer fibrinolizis	1
Thorombofililer	1
PEDİATRİK HEMATOLOJİ (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Erol ERDURAN	
Hemopoetik sistem gelişimi, hematopoetik hormonlar	1
Anemilerin tanımlaması ve sınıflaması	2
Demir eksikliği anemisi	1
Kronik hastalık anemisi + sideroblastik anemi	1
Talasemi sendromları(alfa-talasemiler,β talasemi minör, β-talasemi majör)	2
Orak hücreli anemi	1
Akut lenfoblastik lösemi	1
Hemofililer	1
Von Wille Brand Hastalığı	1
Doç.Dr. Nilgün YARIŞ	
İmmün sistemin eleman ve fonksiyonları	1
İmmün yetmezlik hastalıkları	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ-III, İNFEKSİYON MEKANİZMASI

II. KURUL

(10.10.2005 / 16.11.2005)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
PATOLOJİ	11	4	15
İNFEKSİYON HASTALIKLARI	40	4	44
FARMAKOLOJİ	23	-	23
MİKROBİYOLOJİ	29	4	33
BİYOKİMYA	10	2	12
Toplam	113	14	127

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. İftihar KÖKSAL Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Asım ÖREM Prof.Dr. Murat ERTÜRK Prof.Dr. Ersin YARIŞ Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Kemalettin AYDIN Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN Doç.Dr. Faruk AYDIN Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA Y.Doç.Dr. İlknur TOSUN Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ Y.Doç.Dr. Mine DUMAN Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU

PATOLOJİ (11 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. YAVUZ ÖZÖRAN	
AIDS patolojisi	1
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Fungal enfeksiyonlar patolojisi	1
Virus ve klamidya enfeksiyonları patolojisi	1
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Bakteri enfeksiyonları patolojisi	2
Parazit hastalıkları patolojisi	1
Y.Doç.Dr.Şafak ERSÖZ	
Enfeksiyon hastalıklarına giriş	1
Mikobakteri, lepra ve sifiliz patolojisi	4
PATOLOJİ PRATİK (4 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
İNFEKSİYON HASTALIKLARI (40 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. İftihar KÖKSAL	
Ders kurulunun tanıtımı, enfeksiyon etkenlerinin sınıflandırılması ve antibiyotik kullanımının temel prensipleri	2
Sarmal mikroorganizmalar ve sifiliz	3
Solunum sistemi viral enfeksiyonları	2
Kızamık, kızamıkçık, kabakulak ve diğer döküntülü hastalıklar	2
AIDS	2
Şarbon, listeria ve legionella	2
Vibrio ve campy.infeksiyonları	2
Sestodlar	2
Nematodlar	2
Doç.Dr. Kemalettin AYDIN	
Bakteriyel menenjitler	2
Salmonella inf. ve enterik ateş, sigellozis, brusellozis	2
İnfektif endokarditler	1
Hastane enfeksiyonları	1
Viral hepatitler	2
Cinsel temasla geçen enfeksiyonlar	2
Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN	
Mikrobiyolojide örnek alma, lab.'a gönderme ve sonuçların değerlendirilmesi	2
Stafilokok ve enfeksiyonları	2
Streptokok, pnömokok ve poststreptokok enfeksiyonları	2
Poststreptokok enfeksiyonları	1
Viral gastroenteritler	1
Kuduz ve viral menenjitler	2
Konjenital enfeksiyonlar	1
İNFEKSİYON PRATİK KONULARI (4 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
Prof.Dr. İftihar KÖKSAL	
Seroloji tanı yöntemleri	2
Doç.Dr. Kemalettin AYDIN	
Boğaz ve balgam örneklerinin ve üreyen kültür örneklerinin incelenmesi	1
Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN	
Kan kültürü ve periferik yaymanın mikrobiyolojik olarak incelenmesi	1
FARMAKOLOJİ (23 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Kemoterapiye giriş ve kullanım prensipleri	2
Antianerobik ilaçlar	2
Antifungal ilaçlar	1
Antiparaziter ilaçlar	1
Antiamibik ve anti protozoal ilaçlar	1
Antimalaryal ilaçlar	1
Antiseptikler ve defektanlar	1

Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Penisilinler	2
Sefalosporinler ve diğer betalaktamlar	2
Makrolidler, linkozomidler ve tetrasiklinler	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Aminoglikozidler ve kloramfenikoller	2
Tüberküloz ve lepra tedavisinde kullanılan ilaçlar	2
Fluorokinolonlar, sülfonamidler	2
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	
Antiviral ve AIDS tedavisinde kullanılan ilaçlar	2
MIKROBİYOLOJİ (29 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Faruk AYDIN	
Difteri, haemophilus ve morexella enfeksiyonları	2
Bordetella ve mycoplasma enfeksiyonları	2
Mikobakteriler ve tüberküloz	2
Chlamidyal ve yaptıkları hastalıklar	2
Sistemik mantar enfeksiyonları	2
Toxoplasmozis ve diğer protozoon enfeksiyonları	2
Y.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA	
Gram negatif kok enfeksiyonları	1
Pikorna virus enfeksiyonları	2
Arboviruslar	2
Gıda zehirlenmeleri	1
Subkutan mantar enfeksiyonları ve dermatomikozlar	1
Y.Doç.Dr. İknur TOSUN	
Oral mikrobiyoloji	1
Oportunist mantarlar enfeksiyonları	1
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Anaerob bakteri enfeksiyonları	2
Riketsiyalar ve yaptıkları hastalıklar	2
Yersinia, pastorella, fransiella	1
Diğer gram negatif basil enfeksiyonları	1
Viral enfeksiyonlarda örnek alma ve sonuçların değerlendirilmesi	2
MIKROBİYOLOJİ (4 SAAT PRATİK)	
Prof.Dr. Murat ERTÜRK	
Serolojik tanı yöntemleri	2
Öğr.Gör.Dr. Gülçin BAYRAMOĞLU	
Gaitanın parazitolojik olarak incelenmesi	2
BIYOKİMYA (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ekin ONDER	
Klinik tanıda biyokimyasal değerler ve yorumlanması	2
Prof.Dr. Asım ÖREM	
Klinik enzimoloji prensipleri	2
Kardiyak enzimler	1
Hepatik enzimler	1
Doç.Dr. Caner KARAHAH	
Klinik biyokimya laboratuvarı için örnek alınması ve laboratuvara iletilmesinde dikkat edilecek özellikler	2
Laboratuvar testlerinin seçimi, profiller, laboratuvar içi-dışı hata kaynakları	2
BIYOKİMYA (2 SAAT) PRATİK Tüm.Öğr.Üyeleri	

2005 - 2006EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ

III. KURUL

(17.11.2005 / 16.12.2005)
(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
FARMAKOLOJİ	28	2	30
PATOLOJİ	23	4	27
GÖĞÜS HASTALIKLARI	22	-	22
KARDİYOLOJİ	13	-	13
PEDİATRİK GÖĞÜS	6	-	6
PEDİATRİK KARDİYOLOJİ	5	-	5
KULAK-BURUN-BOĞAZ	4	-	4
RADYOLOJİ	4	-	4
NUKLEER TIP	1	-	1
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	2	-	2
Toplam	108	6	114

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ Doç.Dr. Şükrü ÇELİK
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Yusuf GEDİK Prof.Dr. Ali BAKI Prof.Dr. Mehmet İMAMOĞLU Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Refik ÇAYLAN Doç.Dr. Şükrü ÇELİK Doç.Dr. Abdulcemal IŞIK Doç.Dr. Fazıl ORHAN Doç.Dr. Hülya ULUSOY Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE Doç.Dr. Merih BAYKAN Doç.Dr. Ahmet SARI Y.Doç.Dr. Yılmaz BÜLBÜL Y.Doç.Dr. Murat KEŞİM Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Funda ÖZTUNA Y.Doç.Dr. Embiya DİLBİR Y.Doç.Dr. Cihan ÖREM Y.Doç.Dr. Osman BAHADIR Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ

FARMAKOLOJİ (28 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Otonom sinir sistemine giriş	2
Sempatomimetik ilaçlar	2
Alfa-adrenerjik reseptör blokörleri	1
Beta-adrenerjik reseptör blokörleri	2
Antianginal ilaçlar	2
Antihipertansif ilaçlar	2
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Parasempatomimetik ilaçlar	2
Parasempatolitik ilaçlar	2
Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar	2
Antikoagülanlar	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Periferik vazodilatörler	1
Hipolipidemik ilaçlar	2
Bronşial astım tedavisinde kullanılan ilaçlar	2
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	
Antiarritmik ilaçlar	2
Antitussif ve ekspektoran ilaçlar	2
Farmakoloji Pratik	2
PATOLOJİ (23 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN	
Kardiyovasküler konjenital hastalıklar	1
Edinsel ve kronik Kalp kapağı bozuklukları, romatizmal endokardit	1
Bakteriyel endokardit, perikardit, miyokardit ve kalp tümörleri	2
Koroner damar hastalıkları ve miyokard infarktüsü	2
Prof.Dr. Kadriye YILDIZ	
Damar hastalıkları (arteriyoskleroz)	2
Damar hastalıkları (arteriyoskleroz dışı arter hastalıkları)	1
Damar hastalıkları (venöz-lenfatik, damar tümörleri)	2
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Pnömoni ve bronkopnömoni	2
Akciğer dolaşım bozuklukları ve pnömokonyozlar	2
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
Solunum yolları tıkaçıcı lezyonları	3
Akciğer tümörleri patolojisi	2
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Plevra ve mediasten tümörleri	1
Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ	
Üst solunum yolları tümör ve tümör benzeri lezyonları	1
Üst solunum yolları infeksiyonları patolojisi	1
PATOLOJİ PRATİK (4 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
GÖĞÜS HASTALIKLARI (22 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ	
Tüberküloz	2
Kronik obstrüktif akciğer hastalığı	1
Bronşiektazi, ateletaziler	1
Oksijen tedavisi	1
Diffüz interstisyel akciğer hastalıkları	2
Y.Doç.Dr. Yılmaz BÜLBÜL	
Alt solunum yolu infeksiyonları	2
Astım	1
Pulmoner emboliler	1
Kor pulmonale, pulmoner hipertansiyon	1
Plevra hastalıkları	2

Y.Doç.Dr. Funda ÖZTUNA	Saat
Solunum hastalıklarında semptom, anamnez, fizik muayene	2
Solunumsal hastalıklarında tanı yöntemleri	2
Solunum yetmezliği ve ARDS	1
Sigara, hava kirliliği ve sağlık	1
Akciğer tümörleri	1
Mediasten, diyafragma ve göğüs duvarı hastalıkları	1
KARDİYOLOJİ (13 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Şükrü ÇELİK	
EKG	2
KKY	1
Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE	
Aritmi	3
Doç.Dr. Merih BAYKAN	
Kapak hastalıkları	2
Perikardiyal hastalıklar	2
Y.Doç.Dr. Cihan ÖREM	
HT	1
KAH	2
PEDİATRİK GÖĞÜS HASTALIKLARI (6 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ali BAKI	
Akciğer gelişim evreleri ve fetal dolaşım	2
Konjenital akciğer patolojileri	1
Kistik Fibrozis	1
Doç.Dr. Fazıl ORHAN	
Çocuk tüberkülozu	1
Astım bronşiale ve allerjik rinit	1
RADYOLOJİ (4 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ahmet SARI	
Üst solunum yolları radyolojisi	1
Akciğer radyolojisi-1	1
Akciğer radyolojisi-2	1
Akiz kalp hastalıkları	1
K.B.B (4 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Mehmet İMAMOĞLU	
Larenksin klinik anatomi ve fizyolojisi	1
Doç.Dr. Refik ÇAYLAN	
Denge fizyolojisi	1
Doç.Dr. Abdülcemal IŞIK	
İşitme fizyolojisi	1
Y.Doç.Dr. Osman BAHADIR	
Burun ve paranasal sinüslerin klinik anatomisi ve fizyolojisi	1
PEDİATRİK KARDİYOLOJİ (5 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yusuf GEDİK	
Akut romatizmal ateş	1
Kalp yetmezliği	1
Doç.Dr. Emriya DİLBER	
Konjenital Kalp Hastalıkları	3
NÜKLEER TIP (1 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ	
Nükleer kardiyoloji	1
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON (2 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Hülya ULUSOY	
Temel ve ileri yaşam desteği	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

GASTROİNTESTİNAL SİSTEM DERS KURULU

IV. KURUL

(19.12.2005 / 06.01.2006)

(3 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
GASTROENTEROLOJİ	34	-	34
PATOLOJİ	14	2	15
FARMAKOLOJİ	6	-	6
RADYOLOJİ	3	-	3
PEDİATRİK GASTROENTEROLOJİ	2	-	2
Toplam	59	2	61

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Orhan ÖZGÜR Prof.Dr. Mehmet ARSLAN
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Mehmet ARSLAN Prof.Dr. Orhan ÖZGÜR Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Prof.Dr. Hasan DİNÇ Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Yusuf UZUN Doç.Dr. Ercan DEMİR Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN

GASTROENTEROLOJİ (34 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Mehmet ARSLAN	
GIS hastalıkları tanı yöntemleri ve karaciğer fonk. testleri	1
Peptik Ülser	1
Mide kanserleri	1
Gastrointestinal peptidler	1
Kolon divertikül ve polipleri	1
Kolon kanserleri	1
Üst ve alt GIS kanamaları	1
Toksik hepatitler	1
Karaciğer tümörleri	1
Safra taşları	1
Pankreas ve safra yolu tümörleri	1
Prof.Dr. Orhan ÖZGÜR	
Oral hastalıklar	1
Özefagus motilite bozuklukları	1
Kalp dışı göğüs ağrıları, gastroözefagial reflü hastalığı	1
Özefagus divertikül ve tümörleri	1
Peptik ülser komplikasyonları ve cerrahi endikasyonları	1
Barsak hastalıklarının motor bozuklukları	1
Karaciğer sirozu	2
Primer biliyer siroz ve primer sklerozan kolanjit	1
Sarılıklar	1
Portal Hipertansiyon	1
Doç.Dr. Yusuf UZUN	
Mide sekresyonunun regülasyonu	1
Gastritler	1
Ülseratif Kkolit	1
Crohn hastalığı	1
Malabsorbsiyonlar	1
Sprue ve malabsorbsiyon yapan diğer hastalıklar	1
Pankreatitler	2
Akut viral hepatitler	2
Hepatik ensefalopati	1
Asit ve hepatorenal sendrom	1
PATOLOJİ (14 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Kadriye YILDIZ	
Özefagus ve mide hastalıkları patolojisi	3
Tümör dışı barsak hastalıkları patolojisi	3
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Neoplastik barsak hastalıkları patolojisi	2
Ekzokrin pankreas ve kistik fibrozis	1
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
Karaciğer ve safra yolları hastalıkları patolojisi	4
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Ağız ve çevre dokuların patolojisi	1
PATOLOJİ PRATİK (2 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
FARMAKOLOJİ (6 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Laksatif-porgatifler	1
Antidiyaretik ilaçlar	1
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Vitaminler	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	Saat

Emetik ve antiemetikler	1
RADYOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Hasan DİNÇ	
Düz batin filmleri	1
Ozefagus - mide duodenum	1
Kolon	1
PEDİATRİK GASTROENTEROLOJİ (2 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ercan DEMİR	
Malnütrisyonlar	2

2005 - 2006 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

ENDOKRİN SİSTEM DERS KURULU

V. KURUL

(30.01.2006 / 15.02.2006)

(2.5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
PATOLOJİ	5	2	7
ENDOKRİNOLOJİ	23	-	23
FARMAKOLOJİ	15	-	15
PEDİATRİK ENDOKRİN	6	-	6
RADYOLOJİ	3	-	3
NÜKLEER TIP	1	-	1
Toplam	53	2	55

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN Prof.Dr. Cihangir EREM
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Cihangir EREM Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Doç.Dr. Halil Önder ERSOZ Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Ali AHMETOĞLU Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Bircan SONMEZ Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLI DUMAN

PATOLOJİ (5 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
Tiroid ve paratiroid hastalıkları patolojisi	2
Hipofiz, adrenal ve endokrin pankreas patolojisi	3
PATOLOJİ PRATİK (2 SAAT)Tüm Öğr.Üyeleri	
ENDOKRİNOLOJİ (23 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Cihangir EREM	
Endokrinolojinin prensipleri,hormonları ve hormon etkileri	1
Paratiroid bezler (hipoparatiroidi, hiperparatiroidi)	2
Tiroid fizyolojisi, tiroid fonksiyon testleri	1
Guvatr, hipotiroidi, hipertiroidi, tiroiditler, tiroid tümörleri	4
Nöroendokrin regülasyon ve hastalıkları (anterior hipofiz, posterior hipofiz)	1
Akromegali ve gigantizm, hipopitüitarizm, hiperprolaktinemi	2
Adrenal medulla ve feokromesitoma	1
Doç.Dr. Halil Önder ERSÖZ	
Osteoporoz	1
Hipogonadizm ve hirsutizm	1
Diyabetes mellitus (glukoregülasyon fizyolojisi,diyabet tanı yöntemleri) (glukoregülasyon fizyolojisi, diyabet tanı yöntemleri)	1
Diyabetes mellitus (diyabetes mellitus tipleri, diyabetek durumların fizyopatolojisi)	1
Adrenokortikal hipo ve hiperfonksiyon mineralokortikoid aşırı salınımı (primer ve sekonder hiperaldosteronizm)	1
Adrenal korteks yapısı ve adrenal steroidler,adrenal steroidlerin yapımının regülasyonu ve adrenal steroidlerin etkisi	1
Adrenal korteks fonksiyon testleri	1
Lipid metabolizması	2
DM kliniği, DM komplikasyonları	1
DM (hipoglisemik)	1
FARMAKOLOJİ (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Endokrin sistem farmakolojisine giriş	2
Hipofiz ve hipotalamus hormonları	2
Östrojen ve progesteronlar	2
Androjenler ve anabolik steroidler	1
Oral kontraseptif ilaçlar	1
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Tiroid ve antitiroid ilaçlar	2
Kortikosteroidler ve ACTH	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
İnsülin	1
Oral antidiyabetik ilaçlar	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	
Kalsiyum-fosfat metabolizmasını etkileyen ilaçlar	1
PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ (6 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN	
Puberte ve aberasyonları	2
Hermafroditizm-konjenital adrenal hiperplazi	2
Intrauterin tanı ve dismorfik bebeğe yaklaşım	2
RADYOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ali AHMETOĞLU	
Hipofiz radyolojisi	1
Tiroid ve paratiroid radyolojisi	1
Surrenal radyoloji	1
NÜKLEER Tıp (1 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ	
Endokrin hastalıklarında nükleer tıp uygulamaları	1

2005-2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU

VI. KURUL

(16.02.2006 / 17.03.2006)

(4.5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
PATOLOJİ	24	2	26
FARMAKOLOJİ	7	-	7
KADIN HAS. VE DOĞUM	20	-	20
ÜROLOJİ	14	-	14
PEDİATRİK NEFROLOJİ	10	-	10
NEFROLOJİ	9	-	9
RADYOLOJİ	2	-	2
BİYOKİMYA	3	2	5
NUKLEER TIP	1	-	1
PEDİATRİK ONKOLOJİ	1	-	1
Toplam	91	4	95

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Hasan BOZKAYA Prof.Dr. Rasin ÖZYAVUZ
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Güner K.ÖZGÜR Prof.Dr. Hasan BOZKAYA Prof.Dr. Atilla GÖR Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Rasin ÖZYAVUZ Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. Ersin YARIŞ Prof.Dr. Mehmet ÖZEREN Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Şükrü ULUSOY Doç.Dr. Nilgün YARIŞ Doç.Dr. Caner KARAHAN Doç.Dr. Polat KOŞUCU Y.Doç.Dr. Mehmet A. OSMANAĞAOĞLU Y.Doç.Dr. Mesut UNSAL Y.Doç.Dr. Abdullah SIVRIKAYA Y.Doç.Dr. Kübra KAYNAR Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Elif BAHAT Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ

PATOLOJİ (24 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Yavuz OZORAN	
Meme hastalıkları patolojisi	2
Prof.Dr. Kadriye YILDIRIZ	
Serviks uteri, endometrium ve miyometrium hastalıkları	3
Trofoblastik hastalıklar	1
Glomerul hastalıkları patolojisi	4
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Over ve tüp hastalıkları patolojisi	1
Pelvis enfeksiyon hastalıkları	1
Over tümörleri Patolojisi	2
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
Böbrek tümörleri patolojisi	2
Mesane ve prostat hastalıkları patolojisi	1
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Pyelointerstisyel ve tübüler hastalıklar patolojisi	2
Üriner sistem konjenital anomalleri	1
Erkek genital sistem hastalıkları patolojisi	2
Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ	
Böbrek vasküler hastalıkları patolojisi	1
Vulva-vajen hastalıkları patolojisi	1
PATOLOJİ PRATİK (2 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
FARMAKOLOJİ (7 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Uterusu etkileyen ilaçlar	1
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Üriner sistem enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılan ilaçlar	1
İlaç zehirlenmelerinin tedavisine genel yaklaşım	1
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Sıvı elektrolit tedavisi ve	1
Asid-baz dengesi bozukluklarının tedavisi	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN	
Diüretik ilaçlar	2
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (20 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Hasan BOZKAYA	
Vulvanın benign patolojileri	2
Vaginanın benign patolojileri	2
Tuba uterinanın benign patolojileri	2
Overin benign patolojileri	2
Prof.Dr. Mehmet ÖZEREN	
Üreme endokrinolojisi	2
Menstrüel siklus ve problemleri	2
Y.Doç.Dr. Mehmet A. OSMANAGAOĞLU	
Riskli gebelikler	2
Serviks ve uterusun benign patolojileri	2
Y.Doç.Dr. Mesut UNSAL	
Gebelik tanı ve semptomları	1
Gebelik oluşumu, plasenta fizyolojisi	2
Gebelikte fizyolojik sistem değişiklikleri	1
ÜROLOJİ (14 Saat) TEORİK	
Prof.Dr. Güner K.ÖZGÜR	
Erkek üreme Sistemi	1
Ürolojide semptomoloji ve bulgular	1
Ürogenital yaralanmalar	2
Prof.Dr. Atilla GÖR	
Spermatogenez ve ejakülasyon	1

Prostatın benign ve malign neoplazmları	2
Mesanein (epitelyal)tümörleri	1
Prof.Dr. Rasin ÖZYAVUZ	
Üreme sistemi tümörleri	1
Böbreğin malign hastalıkları	2
Y.Doç.Dr. Abdullah SIVRIKAYA	
Üriner sistem konjenital anomalleri	2
Urogenital nonspesifik enfeksiyonlar	1
PEDİATRİK NEFROLOJİ (10 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Elif BAHAT	
Üriner sistem enfeksiyonları	2
Glomerüler hastalıklar	2
Sıvı ve elektrolit dengesi bozuklukları	2
Tübüler hastalıklar	2
Kronik böbrek yetmezliği	1
Hipertansiyon	1
NEFROLOJİ (9 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Şükrü ULUSOY	
Böbrek fonksiyonları	2
Asid-baz bozuklukları	2
Akut böbrek yetmezliği	2
Y.Doç.Dr. Kübra KAYNAR	
Böbrek hastalıkları semptom ve bulgular	1
Gebelik ve böbrek hastalıkları	1
Poliüriler	1
RADYOLOJİ (2 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Polat KOŞUCU	
İnceleme yöntemleri ve böbrek hastalıkları radyolojisi	1
Mesane ve prostat radyolojisi	1
BİYOKİMYA (3 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Caner KARAHAN	
Böbrek fonksiyon testleri ve kantitatif İdrar analizleri	3
NÜKLEER TIP (1 SAAT) TÖEORİK	
Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ	
Nefroüroloji ve nükleer tıp yöntemleri	1
PEDİATRİK ONKOLOJİ (1 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Nilgün YARIŞ	
Çocukluk çağı böbrek tümörleri	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
NÖROLOJİ BİLİMLER VE PSİKİYATRİ DERS KURULU
VII. KURUL
(20.03.2006 / 14.04.2006)
(4 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
FARMAKOLOJİ	23	2	25
PATOLOJİ	12	2	14
PSİKİYATRİ	15	-	15
NÖROLOJİ	11	-	11
FTR	2	-	2
GÖZ HASTALIKLARI	6	-	6
NÖROŞİRÜRJİ	6	-	6
PEDİATRİK NÖROLOJİ	4	-	4
RADYOLOJİ	3	-	3
PEDİATRİK ONKOLOJİ	1	-	1
Toplam	83	4	87

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Ersin YARIŞ Y.Doç.Dr. Çicek HOCAOĞLU
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Mehmet ÖZMENOĞLU Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Nurettin AKYOL Prof.Dr. Haşim ÇAKIRBAY Prof.Dr. Süleyman BAYKAL Prof.Dr. Halil İ. MAMOĞLU Prof.Dr. Müjgan SÖNMEZ Prof.Dr. Kayhan KUZEYLI Prof.Dr. Abdulkadir REİS Prof.Dr. İsmail AK Prof.Dr. Ersin YARIŞ Prof.Dr. Sema KANDİL Doç.Dr. Avni AVUNDUK Doç.Dr. Zekeriya ALIOĞLU Doç.Dr. Nuri KALYONCU Doç.Dr. Nilgün YARIŞ Doç.Dr. Ahmet SARI Doç.Dr. Sibel VELİOĞLU Doç.Dr. Ercan DEMİR Doç.Dr. Cavit BOZ Doç.Dr. Haydar USUL Y.Doç.Dr. Çicek HOCAOĞLU Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Ertuğrul ÇAKIR Y.Doç.Dr. Hidayet ERDÖL Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU DUMAN

FARMAKOLOJİ (23 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
SSS farmakolojisine giriş	2
Nöroleptik ilaçlar	2
Antidepresanlar	2
Doç.Dr. Nuri KALYONCU	
Genel anestezipler	2
Antiparkinson ilaçlar	2
Narkotik analjezikler	2
İlaç ve madde bağımlılığı	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Lokal anestezipler	2
Sedatif-hipnotikler	2
Antikonvulsan ilaçlar	2
Alkoller	1
Y.Doç.Dr. Mine KADIOĞLU	
Analeptik ve iştah kesici ilaçlar	1
Migren Tedavisinde kullanılan ilaçlar	1
FARMAKOLOJİ (2 SAAT) PRATİK	2
PATOLOJİ (12 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN	
SSS konjenital anomaliiler	1
SSS infeksiyon hastalıkları patolojisi	1
Prof.Dr. Kadriye YILDIZ	
SSS dolaşım ve dejeneratif hastalıkları patolojisi	1
SSS myelin hastalıkları patolojisi	1
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
SSS travmatik hastalıklar patolojisi	1
Periferik sinir hastalıkları patolojisi	2
Prof.Dr. Abdulkadir REİS	
SSS tümörleri patoloji	4
Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
SSS metabolik ve toksik hastalıkları patolojisi	1
PATOLOJİ PRATİK (2 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
PSIKİYATRİ (15 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. İsmail AK	
Psikiyatrinin tanımı ve tarihçesi	1
Kişilik oluşum ve bozuklukları	2
Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI	
Psikiyatri semiyoloji	1
Alkol ve diğer maddelerle ilişkili bozukluklar;	1
Depresyon, mani(bipolar bozukluk)	2
Deliryum (akut organik ruhsal bozukluk, demanslar)	1
Şizofrenik bozukluklar	2
Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU	
Obsesif-kompulsif bozukluklar-genelleşmiş anksiyete bozukluğu-panik bozukluğu, PTSD, akut stress bozukluğu, fobik bozukluk	2
Somatoform bozukluklar	1
Prof.Dr. Sema KANDİL	
Çocukluk ve ergenlik dönemi ruhsal hastalıkları	2
NÖROLOJİ (11 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Mehmet ÖZMENÖĞLU	
Baş ağrılı hastaya yaklaşım	1
Hareket ve yürüme bozuklukları	1
Multipl skleroz	1

Doç.Dr. Zekeriya ALIOĞLU	Saat
Nörolojiye giriş	1
Konuşma ve motor sistem bozuklukları, serebellar sistem	1
Serebrovasküler olay	1
Doç.Dr. Sibel VELİOĞLU	
5., 7. kranial sinir muayenesi	1
3., 4., 6. kranial sinir muayenesi	1
Epilepsi	1
Doç.Dr. Cavit BOZ	
Nörolojide tanısal yaklaşım	1
Periferik sinir hastalıkları	1
F.T.R. (2 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Haşim ÇAKIRBAY	
Periferik sinir hastalıkları ve rehabilitasyonu	1
Spinal kord yaralanmaları ve rehabilitasyonu	1
GÖZ HASTALIKLARI (6 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Nurettin AKYOL	
Temel optik ve refraksiyon kusurları	1
Pupilla reaksiyonları	1
Prof.Dr. Halil İ. İMAMOĞLU	
Göz kaslarının innervasyon bozuklukları	1
Doç.Dr. Avni AVUNDUK	
Göz hastalıkları belirtileri ve sebepleri	1
Y.Doç.Dr. Hidayet ERDÖL	
Papilla ödemi, görme siniri hastalıkları ve yukarı görme yolları lezyonlarının göz belirtileri ve klinik önemi	1
Sistemik hastalıklar ve göz	1
NÖROŞİRÜRJİ (6 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Kayhan KUZAYLI	
Kafa içi basınç artışı fizyopatolojisi, semptom ve bulguları	1
Beyin cerrahisinde kullanılan invazif / noninvazif uygulamalar	1
Prof.Dr. Süleyman BAYKAL	
Genel nöroşirürjikal değerlendirme	1
Kraniyal / spinal cerrahi anatomi	1
Doç.Dr. Haydar USUL	
Nöroşirürjikal hastalarda nörooftalmolojik değerlendirme	1
Y.Doç.Dr. Ertuğrul ÇAKIR	
Omurga / omurilik patolojileri fizyopatolojik özellikleri ve semptom / bulgular	1
PEDİATRİK NÖROLOJİ (4 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Müjgan SÖNMEZ	
Çocukluk çağı epileptik sendromları	1
SSS nin dejeneratif hastalıkları	1
Mitokondrial hastalıklar	1
Doç.Dr. Ercan DEMİR	
S.S.S gelişim bozuklukları ve nörokutanöz hastalıklar	1
RADYOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ahmet SARI	
Düz kraniyum filmleri	1
Beyin görüntülenmesi	1
Spinalis kanalın görüntülenmesi	1
PEDİATRİK ONKOLOJİ (1 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Nilgün YARIŞ	
Çocukluk çağı beyin tümörleri	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

KAS İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU

VIII. KURUL

(17.04.2006 / 05.05.2006)

(3 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
FARMAKOLOJİ	7	-	7
PATOLOJİ	8	2	10
ORTOPEDİ	17	-	17
NÖROLOJİ	2	-	2
FTR	10	-	10
RADYOLOJİ	3	-	3
NUKLEER TIP	1	-	1
PEDİATRİK NÖROLOJİ	1	-	1
Toplam	49	2	51

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Prof.Dr. Çetin ÖNDER Prof.Dr. Mehmet TOSUN
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Celal BAKI Prof.Dr. Çetin ÖNDER Prof.Dr. Mustafa GÜLER Prof.Dr. Halit GÜMELE Prof.Dr. Mehmet ÖZMENÖĞLU Prof.Dr. Kadriye YILDIZ Prof.Dr. Ahmet U.TURHAN Prof.Dr. Mehmet YILDIZ Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP Prof.Dr. Haşim ÇAKIRBAY Prof.Dr. Mehmet TOSUN Prof.Dr. Ersin YARIŞ Doç.Dr. Osman AYNACI Doç.Dr. Ercan DEMİR Doç.Dr. Cavit BOZ Y.Doç.Dr. Hafız AYDIN Y.Doç.Dr. Servet KERİMOĞLU Y.Doç.Dr. Murat KESİM Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ

FARMAKOLOJİ (7 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ersin YARIŞ	
Non-Steroidall Antiinflatuar analjezikler	3
Reçete Yazma	2
Y.Doç.Dr. Murat KESİM	
Nöromüsküler kavşağa etkili ilaçlar	1
Santral etkili kas gevşeticiler	1
PATOLOJİ (8 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN	
Kemiklerin kalıtsal, dejeneratif ve metabolik hastalıkları	2
Prof.Dr. Kadriye YILDIZ	
Eklem hastalıkları	2
Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP	
Kemik tümörleri	2
Y.Doç.Dr. Şafak ERSÖZ	
Kas hastalıkları patolojisi	1
Kırık iyileşmesi ve kemiğin enfeksiyon hastalıkları	1
PATOLOJİ PRATİK (2 SAAT) Tüm Öğr.Üyeleri	
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ (17 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Celal BAKİ	
Gelişimsel kalça displazisi	1
Osteomyelit ve septik artritler	1
Spesifik kemik ve eklem enfeksiyonları	1
Prof.Dr. Çetin ÖNDER	
Osteoartrit ve tedavisi	1
Kırık, kırık iyileşmesi ve komplikasyonları	1
Skolyoz	1
Prof.Dr. Mehmet YILDIZ	
Kemik tümörleri	1
Elin yapı ve işlev hastalıkları	1
Prof.Dr. Ahmet U.TURHAN	
İskelet sisteminin doğuştan sakatlıkları	2
Yumuşak doku ve eklem yaralanmaları	1
Doç.Dr. Osman AYNACI	
Nöro-ortopedik sorunlara yaklaşım	2
Y.Doç.Dr. Hafız AYDIN	
Kemik displazileri ve osteokondrozlar	2
Y.Doç.Dr. Servet KERİMOĞLU	
Çıkıklar ve oluşum mekanizmaları	2
NÖROLOJİ (2 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Mehmet ÖZMENÖĞLU	
Primer kas hastalıklarına giriş	1
Doç.Dr. Cavit BOZ	
Kas sinir kavşağı hastalıkları	1
F.T.R. (10 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Mustafa GÜLER	
FTR kavramı ve romatizmal hastalıklarda FTR uygulamaları	1
Bel ağrıları ayırıcı tanısı ve disk hastalıkları tedavisi ve rehabilitasyonu	1
Metabolik kemik hastalıkları ve rehabilitasyon	1
Dejeneratif eklem hastalıkları ve rehabilitasyonu	1
Prof.Dr. Haşım ÇAKIRBAY	
Seronegatif artritler	1
Ekstraartiküler romatizmalar	1
Prof.Dr. Mehmet TOSUN	
Hemipeji ve rehabilitasyonu	1
Monoartritler ve poliartritler ayırıcı tanısı	1

Romatoid artrit	1
Kollagen doku hastalıkları	1
RADYOLOJİ (3 SAAT) TEORİK	
Prof.Dr. Halit GÜMELE	
Kemik ve eklemlerin infeksiyonları	1
Benign kemik hastalıkları	1
Malign kemik tümörleri	1
NÜKLEER TIP (1 SAAT) TEORİK	
Y.Doç.Dr. Bircan SÖNMEZ	
Kas iskelet sistemi hastalıklarında nükleer tıp yaklaşımları	1
PEDİATRİK NÖROLOJİ (1 SAAT) TEORİK	
Doç.Dr. Ercan DEMİR	
Çocuk çağı nöromusküler hastalıkları ve SMA	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III

HALK SAĞLIĞI-ADLI TIP DERS KURULU

IX. KURUL

(08.05.2006 / 09.06.2006)

(5 HAFTA)

Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
HALK SAĞLIĞI	72	-	72
ADLI TIP	32	-	32
Toplam	104	-	104

Dönem III Koordinatörü	Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP
Yardımcıları	Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
	Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurul Başkanları	Doç.Dr. Gamze ÇAN
	Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	Doç.Dr. Gamze ÇAN
	Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ
	Öğr.Gör.Dr. İsmail BİRİNCİOĞLU

HALK SAĞLIĞI (72 SAAT) TEORİK	Saat
Doç.Dr. Gamze ÇAN	
Halk sağlığı görüşü ve halk sağlığında güncel yaklaşımlar	1
Türkiye'de ve dünyada sağlık hizmetlerinin mevcut durumu ve sorunlar	1
Ekip hizmeti anlayışı ve sağlıkta insan gücü	1
Surveyans ve kayıt sistemlerinin önemi, sağlık ocağı kayıtları	2
Sağlık eğitimi	2
Resmi yazışmalar	1
Sağlığı koruma ve daha iyiye götürmenin temel ilkeleri	2
Aşırı doğurganlığın ana çocuk sağlığı üzerine etkileri	2
Aile planlaması yöntemleri	2
Bağışıklama	3
Aşıların saklanması ve soğuk zincir	1
Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri	2
Bulaşıcı hastalıklar epidemiyolojisi ve bir salgın incelemesi,AIDS	2
Epidemiyoloji tanım ve kapsamı, araştırma tipleri I: tanımlayıcı araştırmalar	1
Araştırma tipleri II: analitik araştırmalar	1
Araştırma tipleri III: deneysel ve metodolojik araştırmalar	1
Araştırma planlama aşamaları, veri toplama ve örnekleme, değerlendirme ve rapor yazma sağlık alanında veri toplama	1
Demografi Türkiye'de ve dünyada nüfus sorunları	1
Sağlıkla ilgili kanunlar	2
Tıbbi atıklar ve önemi	1
Okul ve adolesan sağlığı	1
Kronik hastalıklar epidemiyolojisi (kanser, Tbc, lyot yetersizliği)	2
Sigara ve sağlık	2
Sağlığa etkili risk faktörleri risklerinin azaltılması	1
Y.Doç.Dr. Murat TOPBAŞ	
Temel Sağlık hizmetleri, sosyalizasyon ve Türkiye'de sağlık örgütlenmesi	2
Sağlık Yönetimi	2
Sağlık hizmetlerinde denetim	1
Ana sağlığı ve ana sağlığı ölçütleri	2
Güvenli annelik ve üreme sağlığı	2
Çocuk sağlığı ve genel bilgiler ve ölçütler	2
Büyüme ve gelişmenin takibi	2
Gastroenteritler ve ORS ve akut solunum yolu enfeksiyonları kontrol programı	1
Anne sütü ve emzirme ile ilgili sorunlar	2
Yapay beslenme ve ek gıdalar	2
İşçi sağlığı, iş güvenliği ve İşyeri hekimliği	3
Sağlık düzeyi ölçütleri	2
Yaşlılık	2
Kazalar ve önlemler	2
Çevre sağlığı	3
Sağlık hizmetlerinde maliyet etkinlik	1
Besin öğeleri (makro ve mikronutrientler)	3
Özel grupların beslenmesi (yaşlılar, gebe ve emzikçiler, sporcular, işçiler, kronik, hastalıklar)	2

ADLI TIP (32 SAAT) TEORİK	Saat
Öğr.Gör.Dr. İsmail BİRİNCİOĞLU	
Adli tıp giriş ve hekimlerin yasal sorumlulukları	1
Sağlıkla ilgili uluslar arası sözleşmeler	1
Ölüm	1
Postmortem değişiklikler	2
Adli otopsi	1
Otopsi raporu düzenlenmesi	2
Otopsi-video gösterimi	1
Ani beklenmedik şüpheli ölümler	1
Anfaktik ölümler ve anestezi ölümleri	1
Mezar açma ve kimliklendirme	1
Yara Tanımı, sınıflandırması ve yara yaşı tayini	1
Adli travmatoloji; künt travmatik yaralar	1
Adli travmatoloji; kesici delici alet yaralanmaları	1
Adli travmatoloji; ateşli silah yaralanmaları	1
Termal ve elektrik akımına bağlı yaralanmalar	1
Adli travmatolojide yasal boyutlar	1
Adli rapor düzenlenmesi-bilirkişilik	1
Asfiksi; ası, elle boğma, bağla boğma	2
Asfiksi; suda boğulma, karbonmonoksit zehirlenmesi	2
Cinsel Suçlar	1
Adli Toksikoloji; alkol uyutucu ve uyuşturucu maddeler	1
Adli Psikiyatri; ceza ve hukuk sorumluluğu	1
Adli Psikiyatri; farık ve mümeyizlik	1
Aile içi şiddet, çocuk istismarı, İşkence	1
Organ Transplantasyonu ve ötenazi ile ilgili adli tıp sorunları	1
Tıbbi malpraktis	1
Adli Rapor örneklerinin hazırlanması	1
Adli rapor örneklerinin tartışması	1

DÖNEM IV

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM IV

2005 – 2006 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

Dekan	Prof.Dr. Süleyman BAYKAL
Dekan Yardımcıları	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Akif CİNEL
Eğitim Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Dönem IV Koordinatörü	Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ
Dönem IV Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Fazıl ORHAN Doç.Dr. Halil KAVGACI

DÖNEM IV

ANABİLİM DALLARINDAKİ STAJLARIN TEORİK DERS SÜRE VE SAATLERİ

Anabilim Dalı	Süre	Teorik (Saat)
İÇ HASTALIKLARI	8 hafta	105
RADYOLOJİ	2 hafta	25
PEDİATRİ	10 hafta	154
KADIN HAST. VE DOĞUM	6 hafta	132
GÖĞÜS HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ	4 hafta	67
GENEL CERRAHİ	6 hafta	144
KARDİYOLOJİ	3 hafta	21
KALP DAMAR CERRAHİSİ	1 hafta	32
Toplam	40 Hafta	676

Staj dönemi boyunca ; teorik derslerin dışında kalan süreler öğretim üyelerinin gözetiminde servislerde hasta vizitleri, poliklinik çalışmaları, nöbetler, uygulamalar vb. pratik dersler olarak değerlendirilecektir.

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

İÇ HASTALIKLARI STAJI

(8 HAFTA)

İÇ HASTALIKLARI (105 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Ercüment OVALI	
Anemili hastaya yaklaşım	3
Koagülopatiye yaklaşım	3
Kan bankacılığı	3
Prof.Dr. Fazıl AYDIN	
Onkolojide temel kavramlar ve tdv prensipleri	1
Kanser risk faktörleri ve erken tanı	2
Hodgkin lenfoma	1
NHL	2
HL	1
Prof.Dr. Cihangir EREM	
Endokrin hastaya yaklaşım	
1.Anamnez	1
2.Fizik muayene	
3.Endokrin hastalıklara özgül belirti ve bulgular	
Hipofiz hastalıklar	
1.Erken ve geç klinik belirtileri	3
2.Teşhis.(Hipotalamo-Hipofizier aksın endokrinolojik dinamik testler ile değerlendirilmesi.)	
3.Ayrıcı tanı	
4.Tedavi	
Hipertiroidi	
1.Klinik belirtiler ve fizik muayene bulguları	1
2.Hipertiroidi tanısını algoritması	
3.Ayrıcı tanı	
4.Komplikasyonları	
5.Hipertiroidinin ve komplikasyonlarının tedavileri	
Hipotiroidi	
1.Klinik belirtiler ve fizik muayene bulguları	1
2.Hipotiroidi tanısının algoritması	
3.Ayrıcı tanı	
4.Komplikasyonları	
5.Hipotiroidinin ve komplikasyonlarının tedavileri	
Adrenal Kdrteks Hastalıkları	
1.Adrenal hastalıkların klinik belirtiler ve fizik muayene bulguları	2
2.Teşhis.(Hipotalamo-Hipofizier-adrenal aksın ve diğer sürrenal hormonların endokrinolojik dinamik testler ile değerlendirilmesi.)	
3.Adrenal hiper ve hipofonksiyona tanısının algoritması	
4.Ayrıcı tanı	
5.Komplikasyonlar	
6.Adrenal hiper ve hipofonksiyonların tedavileri	
Feokromositoma	
1.Feokromositomayla ilgili hastalıklar ve genetik durumlar	1
2.Feokromositomanın belirti ve bulguları	
3.Tanısal biyokimyasal testler,feokromositoma lokalizasyon testleri Biyokimyasal testleri	
4.Ayrıcı tanısı	
5.Cerrahiye hazırlık	
6.Tedavisi	
Tiroid Kanseri	
1.Bening ve malign tiroid nodüllerinin ayırıcı tanısı	1

2. Diğer tiroid orijinli hastalıklarla ayırıcı tanısı 3. Tiroid kanser sınıflaması (tipleri) 4. Patoloji ve derecelendirilmesi 5. Tiroid ca'ya algoritmik tanı yaklaşımı 6. Tedavi yaklaşımları 7. Prognoz	
Obezite ve Tedavisi 1. Tanımı-Prevalans 2. Değerlendirme 3. Sınıflandırılması 4. Etiyolojisi 5. Genetiği 6. Patogenez ve mekanizmalar 7. Obezitenin sağlık sonuçları (komplikasyonları) 8. Tedavisi	2
Endokrin Aciller 1. Tiroid fırtınası 2. Miksödem koması 3. Hipofiz apopleksisi 4. Hiperkalsemik kriz 5. Hipokalsemik kriz 6. Akut Adrenal kriz	1
Gebelikte Endokrin Hastalıklar 1. Gebelikte görülen a) Hipofizer yetmezlik b) Hipertiroidi c) Hipotiroidi Klinik laboratuvar bulguları Teşhis Tedavi Takip	1
Testisler ve Erkek Üreme Hastalıkları 1. Klinik erkek gonadal bozuklukları 2. Tanı 3. Ayırıcı tanıları 4. Gonadal bozuklukların farmakolojik tedavileri	1
Doç.Dr. Halil Önder ERSÖZ	
Otiroid Guatr 1. Klinik özellikler 2. Ayırıcı tanı 3. Tedavi 4. İzlem ve prognoz	1
Tiroiditler 1. Tiroiditlerde klinik belirtiler ve fizik muayene bulguları 2. Tiroidit tanısının algoritması 3. Ayırıcı tanı 4. Tedavi 5. İzlem ve prognoz	1
Hiperkalsemi Hastaya yaklaşım 1. Klinik özellikleri 2. Hiperkalsemiye neden olan hastalıklar 3. Ayırıcı tanı ve algoritmik tanıya yaklaşım 4. Acil tedavisi	1
Hipokalsemi Hastaya yaklaşım 1. Klinik özellikleri 2. Hipokalsemiye neden olan hastalıklar 3. Ayırıcı tanı ve algoritmik tanıya yaklaşım 4. Acil tedavisi	1

Diyabetin Tedavisi 1.Diyabetik hastanın tedavi basamakları 2.Hasta eğitimi ve kendi kendine tedavi 3.Diyet tedavisi 4.İnsülin sekresyonu artıran oral antidiyabetik ilaçlar, mekanizmaları ve tedavi 5.İnsülin etkisini artıran oral antidiyabetik ilaçlar, mekanizmaları ve tedavi 6.Glukoz absorpsiyonunu azaltan oral antidiyabetik ilaçlar, mekanizmaları ve tedavi 7.Oralantidiyabetik ilaçların güvenirliliği 8.İnsülin tedavisi	3
Diyabetik Koma 1.Hipogliseminin klinik özellikleri 2.Acil tedavisi 3.Diyabetik hiperglisemik komalar tanımı ve patogenezi 4.Klinik ve laboratuvar bulguları 5.Acil tedavi	2
Diyabetin komplikasyonları 1.Diyabetik makrovasküler komplikasyonların 2.Diyabetin spesifik kronik komplikasyonları 3.Risk faktörleri 4.Tedavileri	1
Osteoporoz 1.Kemik kaybı yapan hastalıklar 2. Teşhisi 3. Ayırıcı tanısı 4. Tedavisi	1
Lipid metabolizması bozuklukları 1. Lipoprotein metabolizması hastalıkları 2. Klinik ve laboratuvar bulguları 3. Teşhis 4. Ayırıcı tanıları 5. Tedavi	1
Kadın Üreme Endokrinolojisi ve Infertilite 1. Kadın gonadal fonksiyonlarının değerlendirilmesi 2. Klinik değerlendirme 3. Ovarian fonksiyonun laboratuvar testleri 4. Hipotalamo-Hipofizier-ovarian aksı değerlendiren dinamik testler 5. Klinik kadın gonadal bozuklukları 6. Ayırıcı tanıları 7. Gonadal bozuklukların farmakolojik tedavisi	1
Prof.Dr. Mehmet ARSLAN	
Disfajili hastaya yaklaşım	1
Sarılıklı hastaya yaklaşım	1
Peptik Ülser	1
Kolon kanserleri	1
Akut pankreatitler	1
K.c sirozu ve komplikasyonları	2
Wilson hastalığı ve hemokromatozis	1
K.c kanserleri	1
Prof.Dr. Orhan ÖZGÜR	
GÖRD	1
Konstipasyonlu hastaya yaklaşım	1
Kr. İshalili hastaya yaklaşım	1
Akut k.c yetmezliği	1
Üst-alt GIS kanamaları	2
Alkolik ve non-alkolik k.c hastalığı	1
İnflamatuvar barsak hastalıkları	2
Doç.Dr. Yusuf UZUN	
Karın ağrısı olan hastaya yaklaşım	1

Bulantı-kusma olan hastaya yaklaşım	1
Dispepsi ve non-ülser dispepsi	1
Mide ve ince barsak tümörleri	1
Kr. pankreatitler	1
Kr. viral hepatitler	2
Kr. Non-viral hepatitler	1
Geriatrik GIS hastalıkları	1
Doç.Dr. Şükrü ULUSOY	
Hipertansiyon	2
Kronik böbrek hast.	2
Glomerülonefrit	2
Sıvı elektromit bozukluk	3
Y.Doç.Dr. Kübra KAYNAR	
Hematüri a) Saptanması b) Normal değerleri c) Hematürinin sebepleri d) Paterni e) Değerlendirilmesi f) Pigmetüriden farkları ve ayırıcı tanısı	1
Proteinüri a) Normal değerleri b) Saptanması c) İdrarda protein içeriği d) Anormal proteinürinin sınıflandırılması e) Patofizyolojik proteinüri tipleri f) Proteinürinin ayırıcı tanısı g) Anormal proteinüriye yaklaşım	1
Polikistik Böbrek Hastalığı a) Tanımı ve tanısal kriterleri b) Genetik özellikleri c) Patogenezi d) Patolojisi e) Klinik manifestasyonları f) Remal tutulumunun tedavisi g) Ekstrarenal tutulumları	1
Lupus nefriti a) Patogenezi b) Patolojisi c) Laboratuvar bulguları d) klinik manifestasyonları e) Tedavisi ve prognozu	1
Vaskülitler ve renal tutulum a) Vaskülitik sendromların sınıflandırılması b) Epidemiyolojisi c) Patogenezi d) Patolojisi e) Klinik özellikleri f) Ayırıcı tanısı g) Tedavisi	1
Tubulointerstiyel hastalıklar a) Yapısal ve fonksiyonel özellikleri b) Patogenezi c) Akut tubulointerstiyel nefropati (TİN) d) Akut TİN tedavisi e) Kronik TİN	1
Diyabetik nefropati a) Klinik seyri	1

b) Tanısı	
c) Histopatolojisi	
d) Patolojisi	
e) Klinik manifestasyonları	
f) Renal tutulumunun tedavisi	
g) Ekstrarenal tutulumları	
Gebelik ve böbrek	
a) gebelikte hemodinamik değişiklikler	
b) hamilelikte hipertansiyon	
c) preklampsi	
d) Kronik hipertansiyon	
e) Hamilelikte böbrek hastalıkları	
f) Böbrek hastalığı olan kadınlarda hamilelik	
Doç.Dr. Haili KAVGACI	
Karsinogenez ve metastaz biyolojisi	2
Kemoterapi ilaçları	2
Onkolojik aciller	1
Y.Doç.Dr. Mustafa YILMAZ	
Periferik yaymanın değerlendirilmesi	1
Prof.Dr. S. Bedii OMAY	
Lökositoz ve lökopeniler	3
Behçet	1
Y.Doç.Dr. Mehmet SÖNMEZ	
Vaskülitler	1
Doç.Dr. Zekeriya ALIOĞLU	
Nörolojik muayene	2
Doç.Dr. Feyyaz ÖZDEMİR	
Akciğer Ca	1
Meme Ca	1
GIS kanserleri	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

RADYOLOJİ STAJI

(2 HAFTA)

RADYOLOJİ (25 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Halit GÜMELE	
Pediyatrik akciğer radyolojisi-1	1
Pediyatrik akciğer radyolojisi-2	1
Kongenital kalp hastalıkları radyolojisi-1	1
Kongenital kalp hastalıkları radyolojisi-2	1
Metabolik kemik hastalıkları radyolojisi	1
Prof.Dr. Hasan DİNÇ	
Biliyer sistem radyolojisi	1
Karaciğer ve dalak radyolojisi	1
Pankreas radyolojisi	1
Periton radyolojisi	1
Girişimsel radyoloji	1
Doç.Dr. Ahmet SARI	
Radyolojik algoritim	1
Diafragma ve plevra radyolojisi	1
Spinal radyoloji	1
Spinal travmalar	1
Doç.Dr. Ali AHMETOĞLU	
Radyolojiye giriş ve görüntüleme modaliteleri	1
X-ışınının elde edilmesi, özellikleri ve organizmadaki etkileri	1
Radyasyondan korunma ve kontrast madde kullanımı	1
Jinekolojik radyoloji	1
Obstetrik radyolojisi	1
Meme hastalıklarında görüntüleme	1
Doç.Dr. Polat KOŞUCU	
Mediasten radyolojisi	1
Akciğer enfeksiyonları	1
Akciğer tümörleri	1
Santral sinir sistemi travmaları	1
Santral sinir sistemi enfeksiyonları	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

PEDİATRİ STAJI

(10 HAFTA)

PEDİATRİ (154 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Yusuf GEDİK	
Dolaşım sistemi muayenesi	2
Akut romatizmal ateş ve tedavisi	2
Kanama diatezleri	2
Klinik vaka tartışması	2
Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN	
Tip I Diabetes mellitus	2
Raşitizm	2
Hipotiroidi	2
Büyüme ve gelişme	2
Metabolik hastalıklar	4
Prof.Dr. Yakup ASLAN	
Yeni doğanın fizik muayenesi	2
Yenidoğanın resüsitasyonu	2
Yenidoğan konvulsiyonları ve perinatal asfiksi	3
Yenidoğanın solunum sistemi hast.	3
Intrauterin enfeksiyonlar	2
Yenidoğan sarılıkları	2
İnteraktif vaka modülü	4
Prof.Dr. Erol ERDURAN	
Baş-boyun muayenesi	2
Anemilerin sınıflandırılması ve anemili hastaya yaklaşım	2
Demir metabolizması ve demir eksikliği anemisi	2
Kemik iliği yetmezliği	2
Akut lösemiler	2
Enfeksiyon hastalıklarında hematolojik bulgular	2
Trombositopeniler ve idiyopatik trombositopenik purpura	2
İnteraktif vaka modülü	4
Prof.Dr. Müjgan SÖNMEZ	
Nörolojik muayene	2
Motor gelişim ve mental-motor retardasyonlu hastaya yaklaşım	2
Konvulsiyonlu hastaya yaklaşım	2
Akut bakteriyel menenjit ve ensefalitler	2
KIBAS	2
Status epileptikus	2
İnteraktif vaka modülü	4
Prof.Dr. Ali BAKI	
Solunum sistemi muayenesi	2
Solunum yolu enfeksiyonu	2
Çocukluk çağı tüberkülozu	2
Kistik fibrozis	2
Doç.Dr. Emiye DİLBER	
Döküntülü hastalıklar	2
Kalp yetmezliği ve tedavisi	2
Siyanotik konjenital kalp hastalıkları	2
Gastroenteritler	2
Myokardit, kardiyomyopati ve perikarditler	2
Klinik vaka tartışması	2

Doç.Dr. Fazıl ORHAN	
Astım	2
Tekrarlayan akciğer semptomları	2
Zehirlenmeler	2
Anafaksi	2
Doç.Dr. Ercan DEMİR	
Kas hastalıklarına yaklaşım	2
Postenfeksiyöz hastalıklar (Guillain Barre, Transvers Miyelit, ADEM)	2
Hipotonik infant	2
Akut bilinç kaybı ve komalı hastaya yaklaşım	2
Aşılar	2
Anne sütü	2
Döküntülü hastalıklar	2
İnteraktif vaka modülü	4
Doç.Dr. Nilgün YARIŞ	
Karın muayenesinde bulgular ve ayırıcı tanıları	2
Lenfadenopatiler	2
Çocukluk çağı vasküler lezyonları	2
Çocukluk çağı kanserlerinin epidemiyolojisi ve etyolojisi	2
Lenfomalar	2
Abdominal kitle yapan hastalıklar	2
Çocukluk çağı santral sinir sistemi tümörleri	1
Çocukluk çağı yumuşak doku ve kemik tümörleri	1
Onkolojik aciller	2
İnteraktif vaka modülü	4
Y.Doç.Dr. Elif BAHAT	
Çocukluk çağı romatolojik hastalıklar	2
Asit-Baz dengesi	2
Akut böbrek yetmezliği	2
Nefrotik sendrom	2
Septik şok	2
İnteraktif vaka modülü	4
Böbrek fonksiyon testleri	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI

(6 HAFTA)

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (136 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Hasan BOZKAYA	
Jinekolojide anamnez, muayene ve tanı yöntemleri	6
Obstetrikde anamnez, muayene ve tanı yöntemleri	6
Vulvanın premalign-malign lezyonları Vagenin premalign-malign lezyonları	6
Vagenin premalign-malign lezyonları	4
Serviksin premalign-malign lezyonları	4
Uterusun premalign-malign lezyonları	4
Tuba ve overlerin premalign-malign lezyonları	4
Gestasyonel Trofoblastik hastalıklar	4
Hastabaşı eğitim, poliklinik (PRATİK)	4
Prof.Dr. Mehmet ÖZEREN	
Amenore	4
Anormal uterin kanamalar	4
Hirsutismus	4
Polikistik over sendromu	4
Menopoz	4
Infertilite	4
Endometriyozis	4
Menstrüelsorunlar	4
Hastabaşı eğitim, poliklinik (PRATİK)	
Y.Doç.Dr. Mehmet A. OSMANAGAOĞLU	
Gebelikte hipertansif hastalıklar	3
Ektopik gebelik	3
Kontrasepsiyon	3
Lökore, vulvovajinitler-PID	3
Operatif doğumlar	4
Uterus patolojileri, myoma uteri	4
Rh-rh-ABO uyumsuzluğu	3
Pelvik relaksasyon	3
Riskli gebelikler ve fetal sağlığın değerlendirilmesi	4
Hastabaşı eğitim, poliklinik (PRATİK)	4
Y.Doç.Dr. Mesut UNSAL	
I. trimestir kanamaları, abortuslar	4
Normal doğum	6
Erken doğum	2
Erken membran rüptürü	2
Sümatürasyon	2
Intrauterin gelişme geriliği	2
Makat doğum	2
Çoğul gebelikler	2
III. Trimester kanamaları, plasenta previa, dekolman plasenter	4
Puerperiyum ve koplasyonları	4
Makat üzerinde jinekolojik ve obstetrik muayene yöntemleri ve normal doğumun gösterilmesi	8
Jinekoloji ve obstetrikte kullanılan tıbbi malzemenin tanımı	4
Hastabaşı eğitim, poliklinik (PRATİK)	4

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

GÖĞÜS HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ STAJI

(4 HAFTA)

GÖĞÜS HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ (67 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Tefik ÖZLÜ	
Tüberküloz	6
Pnömoniler	4
Atalektazi	1
KOAH	3
Plevral hastalıkları	3
Oksijen tedavisi	2
Öğrenci soruları ve eğitim değerlendirilmesi	1
Y.Doç.Dr. Yılmaz BÜLBÜL	
Brokşektazi	1
Astım	3
DİAH	4
Uyku solunum bozuklukları	2
Pulmoner emboliler	3
Yükseklik ve dalma ile ilgili hastalıklar	2
Perioperatif akciğer	2
Y.Doç.Dr. Funda ÖZTUNA	
Akciğer anatomisi ve fizyolojisi, hatırlatma	1
Solunum sistemi hastalıklarının tanısında laboratuvar	2
Solunumsal yakınmalardan tanıya gidiş	1
Solunumsal yakınmalardan tanıya gidiş	1
Solunumsal klinik farmakoterapi	2
Diğer akciğer enfeksiyonları	2
Solunum yetmezliği ARDS	2
Pulmoner hipertansiyon kor pulmonale	2
Akciğer tümörleri	2
Göğüs acilleri	2
Y.Doç.Dr. Celal TEKİNBAŞ	
Göğüs cerrahisinde diağnostik girişimler	2
Mediasten patolojileri ve cerrahisi	1
Göğüs duvarı patolojileri ve torastik insizyonlar	1
İnflamatuvar akciğer hastalıkları cerrahisi	1
Spontan pnömotoraks ve acil plevral girişimler	1
Trake hastalıkları ve trakeo-bronşiyal yabancı cisimler	1
Bronş kanserleri cerrahisi	2
Ösefagus hastalıkları cerrahisi	1
Pulmoner rezeksiyonlar ve komplikasyonları	1
Troks travmaları	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

GENEL CERRAHİ STAJI

(6 HAFTA)

GENEL CERRAHİ (144 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Mustafa ÖNCÜ	
Akut karın	4
Anorektal hastalıkların cerrahi tedavisi	4
Kolon kanserleri	4
Tıkanma sarılıkları	4
Prof.Dr. Burhan PIŞKIN	
Sıvı-Elektrolit tedavisi	4
Safra yolları hastalıkları cerrahisi	4
Portal hipertansiyon	4
Peptik ulser cerrahisi	4
Prof.Dr. Etem ALHAN	
Cerrahiye giriş	4
Cerrahide beslenme	4
Meme hastalıkları cerrahisi	4
Peritonit ve intraabdominal apseler	4
Prof.Dr. Adnan ÇALIK	
Tiroid hastalıklarının cerrahi tedavisi	4
GIS kanamaları	4
Esofagus hastalıklarının cerrahi tedavisi	4
Kist hidatik hastalığının cerrahi tedavisi	4
Prof.Dr. Mithat Kerim ARSLAN	
Herniler	4
Mide kanserleri	4
Paratiroid hastalıkları cerrahisi	4
Kolonun iltihabı hastalıkları	4
Prof.Dr. Mustafa YANDI	
Hipovolemik şok	4
Pankreas Hastalıkları Cerrahisi	4
İntestinal Obstrüksiyonlar	4
Karın travmaları	4
Prof.Dr. Nazım AGAOĞLU	
Kalp akciğer Muayenesi	4
Akut Karın	4
Cerrahi Enfeksiyonlar	4
Dalak Hastalıkları Cerrahisi	4
Prof.Dr. Akif CİNEL	
Karın Muayenesi	4
Yara iyileşmesi	4
Septik Şok	4
Kan Transfüzyonları	4
Doç.Dr. Uzer KUÇUKTULU	
Cerrahide hikaye alma	4
Yanık tedavisi	4
Sürrenal hastalıkları tedavisi	4
Travmaya endokrin ve metabolik cevap	4

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

KARDİYOLOJİ STAJI

(3 HAFTA)

KARDİYOLOJİ (21 SAAT) TEORİK	Saat
Doç.Dr. Şükrü ÇELİK	
Kalp yetmezliği	2
Fizik muayene	1
Elektrokardiyografi	2
Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE	
ST elevasyonlu MI	2
Supraventriküler aritmiler	1
Ventriküler aritmiler	1
Atrioventriküler ileti anormallikleri	1
Senkop	1
Doç.Dr. Merih BAYKAN	
Akut romatizmal ateş	1
İnfektif endokardit	1
Kapak hastalıkları	2
Y.Doç.Dr. Cihan ÖREM	
Öykü	1
Stabil anjina pektoris	1
Unstable anjina pektoris ve Non Q MI	1
Hipertansiyon	2
Perikardit	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV

KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJI

(1 HAFTA)

KALP DAMAR CERRAHİSİ (32 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Fahri ÖZCAN	
Toraks Travmaları	1
Akciğerin kanserleri ve cerrahi tedavileri	1
Plevranın bening ve malign hastalıkları	1
Torasik outlet sendromları	1
Toraks duvarı anomalileri	1
Diaphragmanın gelişimsel, neoplastik ve travmatik hastalıkları	1
Akciğer kisthidatikleri ve cerrahi tedavisi	1
Tüberküloz ve diğer pulmoner mikobakterial enfeksiyonları cerrahi tedavisi	1
Doç.Dr. İslam KAKLIKKAYA	
Ekstrakorpeoreal dolaşım ve myokard korunması	1
Koroner arterlerin tıkaçıcı hastalıkları ve cerrahi tedavisi	1
Aorta kapağının edinsel hastalıkları ve cerrahi tedavisi	1
Mitral kapağının edinsel hastalıkları ve cerrahi tedavisi	1
Yapay kalp kapakları	1
Fallot tetralojisi	1
Atrial septal defekt ve Atrio-ventriküler kanal defektleri	1
Patent duktus arteriosus	1
Y.Doç.Dr. Zerrin PULATHAN	
Damar Hastalıklarına Giriş, Sınıflama	1
Periferik arter hastalıklarında semptomlar, FM ve labaratuvar	1
Kronik Aterosklerotik Damar Hastalıkları	1
Organik tıkaçıcı damar hastalıkları, vasospastik hastalıklar	1
Buerger hastalığı derin	1
Anevrizma ve disseksiyonlar	1
Venöz Sistem Hastalıkları	1
Ven Trombozu, Akciğer Embolisi	1
Y.Doç.Dr. İsmail KORAMAZ	
Kalp cerrahisinin gelişimi	1
Trikusbit kapağının edinsel hastalıkları	1
Kalp ve büyük damarların yaralanmaları	1
Kalp, tümörleri perikard hastalıkları	1
Yapay yöntemlerle dolaşımın desteklenmesi, yapay kalp	1
Arkus Aorta anomalileri	1
Aorta koarktasyonu, kongenital aort stenozu	1
Ventriküler septal defekt	1

DÖNEM V

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**TIP FAKÜLTESİ****2005 – 2006 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

Dekan	Prof.Dr. Süleyman BAYKAL
Dekan Yardımcıları	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN Prof.Dr. Akif ÇİNEL
Eğitim Komisyonu Başkanı	Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Dönem V Koordinatörü	Doç.Dr. Zekeriya ALIOĞLU
Dönem V Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Cavit BOZ Y.Doç.Dr. Ahmet AKYOL

DÖNEM V**ANABİLİM DALLARINDAKİ STAJLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SÜRE VE SAATLERİ**

Anabilim Dalı	Süre	Teorik (Saat)
ANESTEZİ	2 hafta	33
GÖĞÜS HASTALIKLARI	2 hafta	31
KARDİYOLOJİ	2 hafta	21
ORTOPEDİ	3 hafta	42
FTR	3 hafta	55
NÖROLOJİ	3 hafta	41
NÖROŞİRÜRJİ	3 hafta	37
GÖZ	3 hafta	76
KULAK-BURUN-BOĞAZ	3 hafta	21
ÜROLOJİ	3 hafta	44
İNFEKSİYON	3 hafta	47
PSİKİYATRİ	3 hafta	58
DERMATOLOJİ	3 hafta	41
Toplam	36 hafta	547

Staj dönemi boyunca ; teorik derslerin dışında kalan süreler öğretim üyelerinin gözetiminde servislerde hasta vizitleri, poliklinik çalışmaları, nöbetler, uygulamalar vb. pratik dersler olarak değerlendirilecektir.

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI

(2 HAFTA)

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON (33 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Nesrin ERCİYES	
Genel anestezi	3
Akut Intoksikasyon	3
Prof.Dr. İbrahim ÖZEN	
Kas gevşeticiler	3
Mekanik ventilasyon	3
Doç.Dr. Hülya ULUSOY	
Premedikasyon	3
CPR	3
Y.Doç.Dr. Mehmet ÇOLAK	
Endotrakeal entübasyon	2
Y.Doç.Dr. Davut DOHMAN	
Postoperatif anestezi komplikasyonları	2
Y.Doç.Dr. Erdem DUMAN	
Ağrı	2
Y.Doç.Dr. A.Can ŞENEL	
Spinal epidural	3
Y.Doç.Dr. Ahmet AKYOL	
Lokal anestezipler	3
Y.Doç.Dr. Ahmet EROĞLU	
CPR (Kardiak pulmoner resüsitasyon)	3

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI

(2 HAFTA)

GÖĞÜS HASTALIKLARI (31 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Tevfik ÖZLÜ	
Tüberküloz	4
KOAH	2
Bronşektazi , atelektazi	1
Oksijen tedavisi	1
DIAH	2
Solunum hastalıklarında semptom, anamnez, fizik muayene	2
Y.Doç.Dr. Yılmaz BÜLBÜL	
Alt solunum yolu infeksiyonları	3
Astım	2
Pulmoner emboliler	2
Kor pulmonale, pulmoner hipertansiyon	1
Uykuda solunum bozuklukları	2
Plevra hastalıkları	2
Y.Doç.Dr. Funda ÖZTUNA	
Solunum sistemi hastalıklarında tanı yöntemleri	2
Solunum yetmezliği, ARDS	1
Akciğer tümörleri	2
Göğüs acilleri	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

KARDİYOLOJİ STAJI

(2 HAFTA)

KARDİYOLOJİ (21 SAAT) TEORİK	Saat
Doç.Dr. Şükrü ÇELİK	
Kalp yetmezliği	2
Fizik muayene	1
Elektrokardiyografi	2
Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE	
ST elevasyonlu MI	2
Supraventriküler aritmiler	1
Ventriküler aritmiler	1
Atrioventriküler ileti anormallikleri	1
Senkop	1
Doç.Dr. Merih BAYKAN	
Akut romatizmal ateş	1
İnfektif endokardit	1
Kapak hastalıkları	2
Y.Doç.Dr. Cihan ÖREM	
Oykü	1
Stabil anjina pektoris	1
Unstable anjina pektoris ve Non Q MI	1
Hipertansiyon	2
Perikardit	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI

(3 HAFTA)

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ (42 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Celal BAKI	
Kemiğin spesifik ve nonspesifik enfeksiyon hastalıkları, eklem enfeksiyonları	2
Gelişimsel kalça displazisi tedavisi	2
Çocuk kırıkları	2
Prof.Dr. Çetin ÖNDER	
Skolyoz ve tedavisi	2
Erişkin omurga sorunları	2
Omurga yaralanmaları	2
Prof.Dr. Mehmet YILDIZ	
Kırıklar ve tedavi prensipleri	2
El ve üst ekstremité yaralanmaları	2
El ve el bileği hastalıkları	1
Elin enfeksiyonları	1
Prof.Dr. Ahmet Uğur TURHAN	
Yumuşak doku ve bağ lezyonlarının tedavisi	2
Çıkıklar ve eklem yaralanmaları	2
Politratmatize hastaya yaklaşım	1
Beyin felçi (CP,Cerebral Palsy)	1
Doç.Dr. Osman AYNACI	
Pelvis ve alt ekstremité kırıkları	2
Ampütasyonlar	1
Metabolik kemik hastalıkları	2
Ortopedik terminoloji	1
Y.Doç.Dr. Hafız AYDIN	
Ortopedik radyoloji	2
Perthes ve diğer kemik displazileri	2
Club foot ve diğer ayak deformiteleri	2
Y.Doç.Dr. Servet KERIMOGLU	
Kemik tümörleri	2
Osteoartrit tedavisi	2
Romatoid artrit ve diğer artritler	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJI

(3 HAFTA)

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON (55 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Mustafa GÜLER	
Fizik tedavi ve Rehabilitasyon	1
Romatoid hastalıkların sınıflandırılması	1
Romatizmal hastalıklarda laboratuvar bulguları	1
Romatizmal hastalıklarda rönt. bulguları	1
Romatoid artrit	1
Juvenil kronik artriter	1
Metabolik artrit	1
Endokrin Atropanler	1
Masaj-manipulasyon-traksiyon	1
Kaplıca tedavisi	1
Reaktif artritler	1
Yumuşak doku romatizmaları	1
Dejeneratif osteoartrit	1
Osteoporoz-Osteomalazi	1
Gut-Pseudogut	1
Prof.Dr. Haşim ÇAKIRBAY	
Romatizmal hastalıklarda medikal tedavi	1
Romatizmal hastalıklarda fizik tedavi	1
Akut ve kronik ağrı tedavisi	1
Cihaz ve protezler	1
Bel ağrıları	1
Nadir görülen romatizmalar	1
Boyun-omuz-kol ağrıları	3
Hemipleji rehabilitasyonu	2
Parapleji rehabilitasyonu	2
Kalça-diz-ayak ağrıları	2
Tuzak nöropatileri	1
Vazküller-Behçet hastalığı	1
Geriartrit rehabilitasyonu	1
Periferik damar hastalıkları rehab.	1
Solunum sistemi hastalıkları rehab.	1
Kardiak rehabilitasyon	1
Prof.Dr. Mehmet TOSUN	
Anamnez ve muayene	2
Mono ve Poliartritler	2
Romatizmal hastalıklarda kaplıca tedavisi	1
Egzersiz ve masaj	1
Lokal enjeksiyonlar	1
Seronegatif romatizmalar	2
Akut eklem romatizması	1
Kollagen doku hastalıkları	2
Periferik sinir hastalıkları	1
Spor sakatlanmaları	1
Ortopedik rehabilitasyon	1
Serebral palsy	1
Reçete pratiği	1
Fizik tedavi araçları	1
Isı tedavisi	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

NÖROLOJİ STAJI

(3 HAFTA)

NÖROLOJİ (41 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Mehmet ÖZMENOĞLU	
Parkinson hastalığı(PS)	2
AIDS ve nörolojik komplikasyonları	1
Demans	2
Kranial nevraljiler	1
Refleksler ve	1
Sistemik hastalıkların nörolojik komplikasyonları	1
Baş ağrıları	2
Doç.Dr. Zekeriya ALIOĞLU	
Nörolojik semiyoloji	1
Duyu sistemi muayenesi	1
3.kafa çifti ve hastalıkları	1
4 ve 6. kafa çifti ve hastalıkları	1
Konuşma bozuklukları	1
Hemorajik serebrovasküler hastalıklar	1
Serebellar muayene	1
İskemik vasküler olaylar	2
Bilinç bozukluğu ve koma	1
Doç. Dr. Sibel VELİOĞLU	
Motor sistem ve muayenesi	1
Nörolojik tanı yöntemleri	1
Antiepileptik ilaçlar ve SE	1
5. kafa çifti ve hastalıkları	1
7.kafa çifti ve hastalıkları	1
Epilepsiler	2
Olfaktör sinir ve hastalıkları	1
Optik sinir ve hastalıkları	1
Ekstrapiramidal sistem	1
Doç.Dr. Cavit BOZ	
Multiple skleroz	1
Kas sinir kavşağı hastalıkları	2
9 ve 10.kafa çifti ve hastalıkları	1
11 ve 12. kafa çifti ve hastalıkları	1
Motor nöron hastalıkları	1
Periferik sinir hastalıkları	3
Kas hastalıkları	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

NÖROŞİRÜRJİ STAJI

(3 HAFTA)

NÖROŞİRÜRJİ (37 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Süleyman BAYKAL	
Güncel nöroradyolojik değerlendirme araçları	2
Dejeneratif omurga hastalıkları	2
Disk herniasyonları	2
Spinal stenoz	1
Omurga -omurluk	1
Prof.Dr. Kayhan KUZEYLI	
Kafa travması epidemiyolojisi	2
Kafa içi basınç artışına yol açan travmatik lezyonlar	2
Kafa travmalı olgularda genel tedavi yaklaşımları	2
Herniasyon sendromları	2
S.A.K	4
Y.Doç.Dr. Haydar USUL	
Çocukluk yaş grubu tümörler ve klinik prezentasyon	3
KIBAS	3
Hidroresefali tipleri BOS	3
Y.Doç.Dr. Ertuğrul ÇAKIR	
Periferik sinir hastalıkları	2
Beyin tümörleri	2
Spinal disrafizmler ve diğer konjenital malformasyonlar	2
SSS enfeksiyonları	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

GÖZ HASTALIKLARI STAJI

(3 HAFTA)

GÖZ HASTALIKLARI (76 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Nurettin AKYOL	
Kırılma kusurları	2
Uvea hastalıkları 1-2	4
Lens hastalıkları ve intraoküler lensler	4
Glokom 1-2	4
Pupilla reaksiyonları 1-2	4
Prof.Dr. Halil İbrahim İMAMOĞLU	
Konjonktiva hastalıkları 1-2	4
Şaşılık 1-2	4
Orbita hastalıkları,eksoftalmiler 1-2	4
Göz tümörleri 1-2	4
Nistagmuslar	2
Y.Doç.Dr. Hidayet ERDOL	
Gözün muayene yöntemleri	2
Kapak hastalıkları	2
Göz yaşı sistemi hastalıkları	2
Refraktif cerrahi	2
Retinanın vasküler hastalıkları	2
Optik sinir hastalıkları	2
Görme yolları ve görme alanı defektleri	2
Retinanın distrofileri ve dejenerasyonları	2
Sistemik hastalıklar ve göz	2
Pediyatrik oftalmoloji	2
Doç.Dr. Avni M.AVUNDUK	
Gözün anatomisi	2
Gözün fizyolojisi, biyokimyası, farmakolojisi	2
Kornea hastalıkları 1-2	4
Kornea lekeleri ve tedavileri	2
Göz Ümmünolojisi	2
Retina dekolmanı	2
Kontaktoloji	2
Göz travmaları	2
Acil göz hastalıkları	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

KULAK – BURUN – BOĞAZ STAJI

(3 HAFTA)

KULAK – BURUN – BOĞAZ (21 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Mehmet İMAMOĞLU	
KBB muayenesi	1
Oral kavite ve farinks hastalıkları	1
Tükürük bezi hastalıkları	1
Oral kavite ve farinks kanserleri	1
Larinks kanserleri	1
Doç.Dr. Abdülcemal IŞIK	
Dış kulak yolu hastalıkları	1
Orta kulak hastalıkları ve otit komplikasyonları	1
Fasial sinir hastalıkları	1
Otoskleroz ve Meniere hastalığı	1
İşitme kaybı ve tinnitus	1
Labirentler, Vestibüler nöronitis, akutstik nörinoma	1
Doç.Dr. Refik ÇAYLAN	
Burun ve paranasal sinüs infeksiyonları	1
Epistaksisler	1
Ostruktif nazal patolojiler	1
Sinonazal hastalıkların komplikasyonları	1
Burun, sinüs ve nazofarinks tümörleri	1
KBB'da allerjik hastalıklar	1
Y.Doç.Dr. Osman BAHADIR	
Boyun diseksiyonları	1
Derin boyun enfeksiyonları	1
Boyun kitleleri ve ayırıcı tanısı	1
Ses bozuklukları	1
Farinks, larinks ve boyun anatomisi	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

ÜROLOJİ STAJI

(3 HAFTA)

ÜROLOJİ (44 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Güner K.ÖZGÜR	
Ürolojide tanı yöntemleri	2
ÜS taş hastalığı	2
ESWL	2
GÜS travmaları	2
Erkek infertilitesi	2
İmpotans	2
Prof.Dr. Atilla GÖR	
BPH	2
Prostat kanseri	2
Obstrüktif üropati	2
Nörojenik mesane	2
Mesane tümörleri	2
Prof.Dr. Rasin ÖZYAVUZ	
Ürolojide enstrümantasyon	2
Vezikoureteral reflü	2
Böbrek tümörleri	2
Testis tümörleri	2
Ürolojik aciller	2
Y.Doç.Dr. Abdullah SIVRIKAYA	
GÜS nonspesifik enfeksiyon hastalığı	2
GÜS doğumsal anomalileri	2
İnmemiş testis	2
GÜS tüberkülozu	2
GÜS diğer spesifik enfeksiyon hastalıkları	2
Intraskrotal kitleler	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

İNFEKSİYON HASTALIKLARI STAJI

(3 HAFTA)

İNFEKSİYON HASTALIKLARI (47 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. İftihar KÖKSAL	
Antibiyotik kullanımının temel prensipleri	2
Antibiyotik profilaksisi	2
Antibakteriyel ajanlar	2
Sepsis	2
Antiviral ilaçlar	2
Antiparaziter ilaçlar, Antufungal ilaçlar	1
Konjenital infeksiyonlar	1
Antibiyotiklerin klinik kullanımları	2
Klinik mikrobiyolojik laboratuvarının tanıtılma değeri	1
Tıbbi parazitolojiye giriş	1
Doç.Dr. Kemalettin AYDIN	
Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	2
AIDS	2
Brucella, Tifo	2
Gastrointestinal Infeksiyonlar	2
Pnömoni	1
Viral Hemorajik Ateşler, kırmızı kongo KA	1
Gıda İntoksikasyonu	1
SARS	1
Tetanoz ve diğer Klostridial Infeksiyonlar	2
Leptospirozis, Tularemi, Listeriozis	2
Şarbon, Lejyoner Hastalığı	1
Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN	
Ateş Fizyopatolojisi ve Ateş tipleri	2
Kuduz	1
Sıtma	1
Menenjitler ve diğer SSS Infeksiyonları	2
İnfectif Endokardit	1
Hepatitler	2
Hastane infeksiyonları	2
Helicobacter Infeksiyonları	1
Kolera, Campylobacter Infeksiyonları	1
Sıtma dışı kan parazitleri	1

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

PSİKİYATRİ STAJI

(3 HAFTA)

PSİKİYATRİ (58 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. İsmail AK	
Psikiyatriye giriş	1
Psikiyatri görüşme ve muayene	1
Kişilik bozuklukları	2
Madde kullanım bozuklukları	2
Cinsel kimlik ve işlev bozuklukları	1
Uyku fizyolojisi ve bozuklukları	1
Adli Psikiyatri	1
Elektrokonvulzif terapi	1
Psikofarmakoloji	3
Prof.Dr. Sema KANDİL	
Davranışın nörobiyolojik ve psikodinamik temelleri,benliğin savunma mekanizmaları	1
Kişilik gelişimi, psikoseksüel ve psikososyal gelişim	1
Çocukla görüşme, gözlem	1
Çocukluk çağı psikotik hastalıkları	1
Yıkıcı davranış bozuklukları -Dikkat eksikliği ve hiperaktivite sendromu	2
-Davranım bozuklukları	1
Zeka gerilikleri	1
Dışa atım bozuklukları - Enürezis - Enkoprezis	1
Konuşma bozuklukları	1
Tik bozuklukları	1
Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU	
Anksiyete bozuklukları	3
Somatoform bozukluklar	3
Psikiyatrik aciller	3
Dissosiyatif bozukluklar	3
Psikosomatik bozukluklar	2
Yeme bozuklukları	1
Dürtü kontrol bozuklukları	1
Y.Doç.Dr. Ahmet TIRYAKI	
Psikiyatrik görüşme ve muayene	1
Seminoloji	2
Şizofrenik bozukluklar	3
Diğer psikotik bozukluklar	2
Ruhsal aygıt ve savunma mekanizmaları	2
Duygudurum bozuklukları	3
Organik mental bozukluklar	2
Alkol kullanım bozuklukları ve ruhsal bozukluklar	2
Psikoterapiler	2

2005 - 2006 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V

DERMATOLOJİ STAJI

(3 HAFTA)

DERMATOLOJİ (41 SAAT) TEORİK	Saat
Prof.Dr. Köksal ALPAY	
Derinin yapısı ve fonksiyonları	2
Deri lezyonlarının morfolojisi	1
Cinsel temasla geçen hastalıklar	2
Pigmentasyon anomalileri	1
Lepra	1
Saç hastalıkları	2
Pediyatrik dermatoloji	2
Dermatolojik tedavi	2
Prof.Dr. Sevgi BAHADIR	
Dermatolojik muayene ve hikaye	2
Derinin yüzyel mantar hastalıkları	2
Vezikülo-büllöz hastalıklar	2
Viral deri hastalıkları	2
Konnektif doku hastalıkları	2
Behçet hastalığı	1
Deri kanserleri	2
Doç.Dr. Gülseren ÇİMSİT	
Yağ ve ter bezi hastalıkları	2
Derinin bakteriyel enfeksiyonları	2
Papüllü-squamli hastalıklar	2
Deri tüberkülozları	2
Paraziter deri hastalıkları	2
Dermatik ve egzemalar	2
Ürtiker	1
İlaç eripsiyonları	2

DÖNEM VI

VI.DÖNEM (AİLE HEKİMLİĞİ) 12 AY KESİNTİSİZ DEVAM EDER.

2005-2006	
BAŞLAYIŞ	BİTİŞ
15 TEMMUZ 2005	14 TEMMUZ 2006

AYLARA GÖRE STAJ TARİHLERİ AŞAĞIDAKİ GİBİDİR.

- 1) 15.07.2005 / 14.09.2005
- 2) 15.09.2005 / 14.11.2005
- 3) 15.11.2005 / 14.01.2006
- 4) 15.01.2006 / 14.03.2006
- 5) 15.03.2006 / 14.05.2006
- 6) 15.05.2006 / 14.07.2006

