

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TİP FAKÜLTESİ

2003 - 2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN

: Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

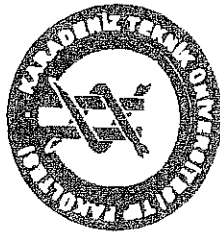
: Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN
Prof.Dr. Süleyman
BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı

: Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN

İbrazim I Koordınatör
İbrazim I Koordınatör Yardımcıları

: Prof.Dr. Ekim ÖNDER
: Doç.Dr. Ahmet
KALAYCIOĞLU
Doç.Dr. S. Caner
KARAHAN



T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TİP FAKÜLTESİ

2003 - 2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM I DERS PROGRAMI

DÖNEM I
ANABİLİM VE BİLİM DALI ARININ TEORİK VE PRATİK
DERS SAATLERİ

DERS	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BIYOKİMYA	182	136	318
BIYOLOJİ	116	66	182
BİOFİZİK	45	-	45
BİYOİSTATİSTİK	45	-	45
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	44	21	65
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	30	-	30
DEONTOLOJİ	34	-	34
FİZYOLOJİ	14	-	14
HİSTOLOJİ	18	-	18
İLK YARDIM VE BECERİ	12	6	18
HALK SAĞLIĞI	9	9	18
ANATOMİ	33	33	66
TİBBİ BİLİŞİM	14	6	20
TOPLAM	596	277	873

DÖNEM I
KURULARIN TEORİK VE PRATİK DERS
SAATLERİ

KURUL	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
I	160	67	227
II	148	66	214
III	146	80	226
IV	142	64	206
TOPLAM	596	277	873

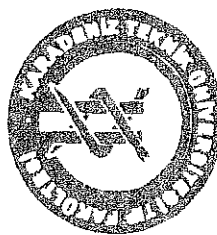
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Ekin ÖNDER
YARDIMCILARI
Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU
Doç.Dr.S.Camcı KARAHAN

DERS KURUL BAŞKANI : Prof.Dr.Edip KEHA
YARDIMCISI : Doç.Dr. S. Camcı KARAHAN

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Ahmet KARAOĞUZEL
Prof.Dr.Edip KEHA
Prof.Dr.Hakkı YAVUZ

Y.Doç.Dr.Gülşay YEĞİNOĞLU
Y.Doç.Dr.Hakan YILMAZ
Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU
Y.Doç.Dr.Çiçek HOCAOĞLU
Öğr.Öğr.Dr.Haluk ULUTURK
Ökt.Yasın OĞUZ



2003-2004 Eğitim-Öğretim Yılı Dönem

1. KURUL

(22.09.2003/4.11.2003)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BIYOKİMYA	40	32	72
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	24	16	40
ANATOMİ	8	8	16
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	24	11	35
FİZİK-BİYOFİZİK	24	-	24
BİYOLİSTATİSTİK	24	-	24
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	16	-	16
TOPLAM	160	67	227

Psikolojik testler

ANATOMİ

Y.Doç.Dr.Çulay YECİNOĞLU

Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Habib ULUTKU

Anatomiye giriş

Terminoloji

Kenkter hakkında genel bilgiler

Kaslar hakkında genel bilgiler

Ekstremler hakkında genel bilgiler

Damarlar hakkında genel bilgiler

Sinirler hakkında genel bilgiler

TİBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK

Prof.Dr.Ahmet KARACIÖZEL

Tıbbi Biyoloji ve Genetik dersine giriş ve tıp bilimine

katkıları

Hücre biyolojisi, hücre kavramı (Sitobiyoloji)

Hücrelerde temel yapısal özellikler, prokaryot ve ökaryotlar

Hücrenin organik ve inorganik yapısı, biyomoleküller ve

biyolojik fonksiyonları

Hücrenin moleküler yapısı ve organizasyonu

Hücre membran ve membran biyolojisi

lyon ve moleküllerin hücre membranından transportu ve

transport mekanizmaları

Stoplazmanın yapısı ve moleküler organizasyonu

Hücrenin organelleri, yapı ve fonksiyonları

Hücre çekirdeği (nükleus ve nükleolus) yapısı ve moleküler

organizasyonu

Pratik (Tüm öğretim üyeleri)

Saat

2

BİYOKİMYA

Prof.Dr.Emel KEHA

Atomun yapısı ve periyodik özellikler

Kimyasal bağlar

Kimyasal etkileşimler

Sulu çözeltiler ve denge

Asit ve baz çözeltileri

Organik kimyaya giriş

hidrokarbonlar

İzomerlik

Fonksiyonel gruplar ve reaksiyon ürünleri

Önemli biyokimyasal reaksiyon modelleri

PRATİK (Tüm Öğretim Üyeleri)

Takdim

Deney materyallerinin tanınması

DAVRANIS BİLİMLERİ

Öğr.Gör.Dr.Çiğdem HOCAOĞLU

Tıp ve davranış bilimleri

Davranışın belirleyicileri

Davranışın nörobiyolojik temeli
Bilim, duyu, algı, bellek, düşünce

Psikolojinin tanımı, tarihsel (temel kavramlar)
Psikoloji okulları

Saat

2

6

2

4

4

4

2

2

8

6

16

16

Saat

1

2

3

3

2

3

Merkezi eğilim ölçütleri (Aritmetik ortalama, geometrik ortalama, ortanca ve tepe değeri).	3
Merkezi yaygınlık ölçütleri (Varyans, standart sapma, değişkenlik katsayısı, standart hata ve hata yüzdesi).	3
Kuramsal dağılımlar (Binom, Poisson ve Normal Dağılım).	3
Önemlilik testleri (Genel bilgiler ve İki Ortalama Arasındaki Farkın Önemlilik Testi).	3
Önemlilik testleri (İki Fı Arasındaki Farkın Önemlilik Testi, Toplum Ortalaması Önemlilik Testi, Toplum Oranı Önemlilik Testi ve İki Oran Arasındaki Farkın Önemlilik T).	3
Korelasyon Analizi	3

FİZİK-BİYOFİZİK

Saat

<i>Y. Doç. Dr. Hakan YILMAZ</i>	
Biyomekanik, kemik	3
Kas yapısının işiği,	3
Sıvıdaki Yüzey etkileri	3
Basınç ve insan vücudundaki etkileri	3
Hareket halindeki sıvıların incelenmesi	3
Kan dolaşımının fiziki	3
Akciğerlerimizin fiziki	3
Diffzyon ve osmoz	3

BİLGİSAYAR

Saat

<i>Önl Yasin OĞUZ</i>	
Bilgisayarın tarihçesi	2
Donatım yapısı	3
Ms-Dos Komutları	3
WINDOWS 98	4
Microsoft Word	12
Pratik uygulama	11
TOPLAM	35

BİYOSTATİSTİK

Saat

<i>Prof. Dr. Hakkı YAPUZ</i>	
İstatistiğin tanımı, kullanım alanları ve istatistiğin temel kavramları.	3
Verilerin sınıflandırılması (Frekans tablolarının düzenlenmesi).	3

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr. Emin ÖNDER

YARDIMCILARI

: Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Doç.Dr. S. Caner KARAHAN

DEKS KURUL BAŞKANI

: Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL

YARDIMCISI

: Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr. Edip KEHA

Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL

Prof.Dr. Othman DEĞER

Prof.Dr. Emin ÖNDER

Prof.Dr. Asım ÖREM

Prof.Dr. Hakkı YAVUZ

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

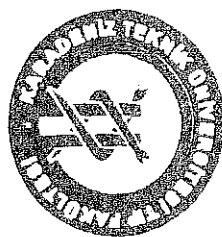
Y. Doç.Dr. Gökay YEGİNOĞLU

Y. Doç.Dr. Hakan YILMAZ

Y. Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU

Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTKU

Ökt. Yasin OĞUZ



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM

2. KURUL

(17.11.2003/09.01.2004)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BIYOKİMYA	40	32	72
TİBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	24	16	40
ANATOMİ	8	8	16
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	20	10	30
FİZİK-BİYOFİZİK	21	-	21
BİYOSTATİSTİK	21	-	21
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	14	-	14
TOPLAM	148	66	214

ANATOMİ

Saat

Y.Doç.Dr.Gülşay YERİNOĞLU
Y.Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Habib ULUTURK

Üst extremité kemikleri
Üst extremité eklemleri
Columna vertebralis, sternum ve costalar
Pratik uygulamaları

3
2
3
8

DAVRANIS BİLİMLERİ

Saat

Y.Doç.Dr.Çiğdem HOCAOĞLU
Davranışın psikodinamik temelleri
Stres ve başaeme
Kişilik ve gelişim teorileri

2
3
2

Ruhşel Aygıt

2

Hekim hasta ilişkileri

2

Savunma mekanizmaları

3

TİBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK

Saat

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL
Hücre metabolizması ve canlılık meciir
Hücre metabolizmasında rol alan biyokatalizörler

1
1
1

BİYOKİMYA

Saat

Prof.Dr.Asin ÖREN
Biyokimyaya giriş
Proteinlerin geneti özellikleri
Amino asitler
Pepitid bağı ve proteinlerin primer yapısı
Proteinlerin sekonder, tersiyer ve kuaterner yapısı
Proteinlerin denatürasyonu ve katalanması
Protein çözeltilerinin özellikleri
Proteinlerin translaşyon sonrası modifikasyonu
Protein yapı fonksiyon ilişkisinin örnek proteinlerde açıklanması
Nükleotid yapısı

1
1
1
2
1
1
2
1
2
2
4

Prof.Dr.Örhan DİREK
Enzimlerin genel özellikleri ve isimlendirilmesi
Koenzim yapı ve fonksiyonları
Enzim kinetiği
Enzim inhibisyonu
Enzim aktivitesinin düzenlenmesi ve allosterik enzimler
İzoenzimler

2
1
1
3
2
2
1

Prof.Dr.Ekin ÖNDER
Karbonhidratların yapısı ve fonksiyonları
Doç.Dr.Habib TESTERCI
Lipidlerin yapısı ve fonksiyonları
PRATİK
Çözeltilerin hazırlanması
pH metro-Tampon çözeltiler
Titrasyon

6
5
12
12
12

BİLGİSAYAR

Öz. Kazın ÖĞÜZ
İnternet (WWW,FTP,TELNET...)
Microsoft Excel
Microsoft Powerpoint
Pratik uygulamaları

Saat
4
8
8
10
30

BİYOLİSTATİSTİK

Prof.Dr.Nahide YAVUZ
Regresyon analizi
Haber ve göğüs varyans analizi,
Parametrik olmayan testlere giriş, İşaret Testi ve Mann-Whitney U Testi,
Wilcoxon Testi, Kruskal-Wallis Testi ve Spearman'ın Sıra Korelasyonu),
Chi-Kare Testi (Dört ve Çok Gözleli Düzenlerde Bağımsızlık Testleri),
Chi-Kare Testi (Homojenlik ve Nominal Değişim Uyumluk Testleri),
Örneklem ve Örneklem Yöntemleri

Saat
3
3
3
3
3
3
3

Enzimler , ko-enzimler , vitaminler ve biyolojik önemleri

Hücrelerden hücreye haberleşme

Hormonlar ve reseptörler

Sinyal iletiminde görev alan moleküller

Fotosentez ve fotosentez biyolojisi

Fotosentezin metabolizma, biyomoleküllerin sentezi ve enerji dengesindeki rolü

ETS sistemi ve ATP sentezi

Hücre solunumu ve enerjinin kullanımının biyolojik anlamı

Hücrenin hayati dengesi ve hücre çoğalması

Hücre bölünmesi (mitoz bölünme)

Hücre bölünmesi (mayoz bölünme)

Üreme sistemi embriyolojisi ve eşeysel hücrelerin oluşumu

Pratik uygulamaları (Tıbbi öğretim üyeleri)

FİZİK-BİYOFİZİK

Y.Dog.Dr.Hakan YILMAZ

Tıpta sıcak ve soğuk kullanılması
Ses ve ultrason teknikleri

Kulak yapısı ve duyanın mekanizması

Göz ve görmenin biyofiziği

Lazer ve tıbbi uygulamaları

Radyasyon biyofiziği

Mıf ve tıbbi görüntüleme tekniklerinin incelenmesi

Saat

1
2
2
1
16

3
3
3
3
3
3
3

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Ekin ÖNDER

YARDIMCILARI

:Doç.Dr.Ahmet KALAYCIÖĞLU
Doç.Dr.S.Camî KARAHAN

DEKUS KURULU BAŞKANI

:Prof.Dr.Ekin ÖNDER

YARDIMCISI

:Y.Doç.Dr.Fahri UÇAR

DEKUS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Ahmet KARAOĞUZEL

Prof.Dr.Edip KEMAL

Prof.Dr.Ottom DEĞER

Prof.Dr.Ekin ÖNDER

Prof.Dr.Asum ÖREM

Doç.Dr.Esin YARIŞ

Doç.Dr.Gauze ÇAN

Doç.Dr.Bülent SAYKAN

Doç.Dr.Ahmet KALAYCIÖĞLU

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr.Gülay YEGİNOĞLU

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Öğr.Gör.Dr.Haluk ULUTKU

Y.Doç.Dr.Kemal TURHAN



DEKUS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BIYOKİMYA	54	36	90
TIBBİ BIYOLOJİ VE GENETİK	36	18	54
ANATOMİ	9	9	18
TIBBİ BİLİŞİM	8	2	10
DEONTOLOJİ	18	-	18
İLK YARDIM VE BECERİ(Aile Hekimliği)	12	6	18
HALK SAĞLIĞI	9	9	18
TOPLAM	146	80	226

2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM
3. KURUL

(09.02.2004/09.04.2004)

BİYOKİMYA

Saat

Prof. Dr. Öktem BEĞER

Hücre yapısı ve organellerin biyokimyasal
özellikleri/Reseptör ve sinyal mekanizmaları

12

Prof. Dr. Esra KENAL

Biyokimya ve metabolizmaların temel kavramları
Prof. Dr. Ekin ÖNDER

12

Karbohidratların sindirimi, emilimi ve taşınması

2

Glikoz ve şeker asit döngü

6

Üreterel fosforilasyon

4

Pantoik asit döngü

2

Glikoneogenez

2

Bazı şeker çeşitlerinin sentezi

2

Glikojen metabolizması

2

Prof. Dr. Asım ÖNEMLİ

Lipidlerin sindirimi, emilimi ve taşınması

2

Yağ asitlerinin oksidasyonu ve keton cisimleri

4

PRATİK Tüm Öğretim Üyeleri

Karbonik anhidrazın kinetik özellikleri

12

Fizyolojik kinetik özellikleri

12

Spektrofotometre

6

Plazma proteinlerinin tuz çöktürmesi yoluyla birbirinden
ayrılması

6

ANATOMİ

Saat

Y. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU

Doç. Dr. Ahmet KALAYCIÖZ

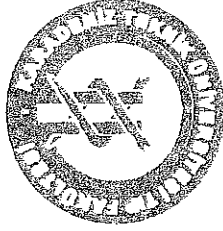
DNA'nın moleküler yapısı ve moleküler organizasyonu	4
DNA'nın replikasyonu	2
DNA'dan proteine bilginin akışı (gen expression)	2
Protein sentezi ve mekanizması	2
RNA tipi moleküler yapısı	1
Gen forksiyonunun düzenlenmesi (gen regülasyonu)	2
Operon kavramı	
Metasyon ve inüsyon mekanizmaları, DNA tamiri	3
Hastalık etiyolojisinde genetik etkiler	2
Sitogenetik (kromozomal genetik) ve sitogenetik yöntemler	2
Kromozomlarda sayısal düzenlilik mekanizmaları	2
Yapısal düzenlilik mekanizmaları	2
Klonelilerde gen doza ayarlanması	1
X-kromatinin (Barr cisimciği) ve klinikte kullanılması	2
Chromozom kromozom hastalıkları	2
Gonozomal kromozom hastalıkları (seksüel anormallikler)	2
Kalıtsal nitelikler ve kalım kalıpları	2
Pratik uygulamaya (Tüm öğretim düzeyi)	18
TIBBİ BİLİMLER	Saat
Y. Doç. Dr. Kemal TULHAN	
Bilgi sistemleri ve tıp ve sağlık alanında bilginin teknolojileri	2
Tıp Bilimine genel giriş	1
Hicri ve Haberleşme	1
Bilgisayarlar ve veri işleme	2
Veri tabanı kavramı	2
Pratik uygulamaya	2
Toplam	10

Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTKU	
Kafa kemikleri-Splanchnocranium kemikleri	3
Alt ekstremite kemikleri	3
Alt ekstremite eklemleri	3
Pratik uygulamaya	9

İLK YARDIM VE BECERİ (ALTE HECİMİCİ)	Saat
---	-------------

Y. Doç. Dr. Fikime YARIS	
Aile hekimliği görev tanımı	2
Türkiye'de ve Dünya'da birinci basamak sağlık hizmeti	2
Hekimin hasta, hasta yakın, diğer hekimler ve çevreyle ilişkisi	4
Kanıtla dayalı tıp	2
Biyoetikosozyal risk faktörleri, risk gruplarının saptanması ve eğitim	2
PRAKİK	2
İlk yardım ve temel yaşam desteği becerisi	4
İntravasküler enjeksiyon	2

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Saat
Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
Genetik bilimine giriş ve kronolojik gelişim- Tıbbi genetik ve tıp bilimine katkıları	1
Mendel izm ve genetikteki temel kavramlar	1
DNA kalıtsal olaylardan sorumlu bir moleküler madde?	1
Deneyler	1



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEMİ

4. KURUL

(12.04.2003/04.06.2004)

BİREYİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ELİYOKİMA YA	48	36	84
TIBBİ BİYOKİMİ VE GENETİK	32	16	48
ANATOMİ	8	8	16
DEONTOLOJİ	16	-	16
HİSTOLOJİ	18	-	18
FİZYOLOJİ	14	-	14
TIBBİ DEĞİŞİM	6	4	10
TOPLAM	142	64	206

DEONTOLOJİ

Prof.Dr. Münir TELATLAR

Tıbbi deontoloji tıbbi etik tarımı, terminoloji ve tarihçe

Hekim sorumluluğunun tarihsel gelişimi

Prof.Dr.Yavuz OZORAN

Hekim hakları

Prof.Dr.Yusuf GEDİK

Tıbbın Tarihsel Gelişimi

Türk Tıbbi

Prof.Dr.Çetin ÖNDER

Hekim Sorumluluğu

Hekimin görevleri

Doç.Dr.Karhan KUZUYIL

Hekim hasta ilişkisinde etik öğeler, Tıp etiğinde ilkeler

Öz.Dr.Gamze ÇAN

Sağlık eşitsizlikleri,Çevre ve konut sağlığı

Doç.Dr.Bülent SAVRAN

İnsan hakları ve sağlık

Y.Doç.Dr.Faizun YARIS

Savaş ve olağanüstü koşullarda hekimlik

HALK SAĞLIĞI

Doç.Dr.Gamze ÇAN

Tıptarımın gelişimi ve halk sağlığı görüşü

Sağlık hizmeti nedir?

Özr.Gör.Dr.Murat TOPRAŞ

Temel sağlık hizmetleri görüşü

Türkiye'de sağlık hizmetleri örgütlenmesi

pratik

Saat

1

2

1

2

2

1

1

2

2

3

2

2

9

İÇİNDEKİLER

Prof.Dr. Ekin ÖNDER
Metabolizmanın integrasyonu

Saat

8

Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Esas elementlerin metabolizması

2

Prof.Dr. Asım ÖREM

Tipeşilgibiseler, fosfolipidler ve glikolipitlerin sentezi

Doç.Dr. Caner KARAHAN

3

Kolesterol ve lipitlerin metabolizması

Proteinlerin sentezini ve azot dengesi

4

Amino asitlerin yıkımı ve üre döngüsü

4

Amino asitlerin ve lipitlerin sentezi

4

Nükleotid metabolizması

4

Doç.Dr. Haluk TESTERECİ

DNA yapısı ve kimyasal özellikler

2

Prokaryotik ve ökaryotik replikasyon

3

RNA yapısı, ökaryotik ve prokaryotik transkripsiyon

2

Genetik şifre, prokaryotik ve ökaryotik ribozom ve tRNA Akar

3

Protein sentezi

2

Proteinlerin hedeflenmesi

3

Proteinlerin ürünü ve yıkılması

2

Prof.Dr.

Yeni Öğretim Üyeleri

Enzimlerin kinetik özellikleri

12

Oksidatif enzimler ve elektron transport zinciri

12

Sıyr dalagından DNA izolasyonu

12

ANATOMİ

Y.Doç.Dr. Galay YEGİNOĞLU

Y.Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Saat

12

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr. Ekin ÖNDER

YARDIMCILARI

:Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Doç.Dr. S. Caner KARAHAN

İDERS KURUL BAŞKANI

:Prof.Dr. Othman DEĞER

YARDIMCISI

:Doç.Dr. S. Caner KARAHAN

İDERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr. Haluk ARVAS

Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN

Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL

Prof.Dr. Asım ÖREM

Doç.Dr. Ahmet AKGÜN

Doç.Dr. Engin YENİLMEZ

Doç.Dr. Esin YARIŞ

Doç.Dr. Gamze ÇAN

Doç.Dr. Haluk TESTERECİ

Doç.Dr. Caner KARAHAN

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELOĞLU

Y.Doç.Dr. Sevin AYDIN

Y.Doç.Dr. Gülay YEĞİNOĞLU

Y.Doç.Dr. Bülent SAVRAN

Y.Doç.Dr. Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr. Esin YULUĞ

Y.Doç.Dr. Kemal TURHAN

Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTKU

Öğr. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

HISTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Haluk ARVAS

Doç.Dr.Erşin YENİLMEZ

Y.Doç.Dr.Sevim AYDIN

Y.Doç.Dr.Yavuz TEKELİOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Ekin YILMAZ

Embriyolojiye giriş Embriyolojinin tanımı ve tarihçesi	2
Spermatum, spermatogenezis,	2
Ovaryum, oöogenezis 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
Fetüsün gelişimi ve embrio dışı oluşumların gelişimi	2
Ontogenezis	2

FİZYOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Ahmet AKGÜL

Fizyolojiye giriş ve fizyolojik kavramlar	1
Hücre organellerinin fonksiyonları	2
Hücre iletiminde madde etimiki Difüzyon,Aktif	1
transport,kolaylaştırılmış difüzyon v.s.)	
Vücut sıvılarının özellikleri	1
Hücre membranında Biyolojik Enerji Potansiyelleri	3
İnsan potansiyeli ve oksijen potansiyeli Homeostasis	2
ve kontrol sistemleri	
Kılcık damarlarında madde alışverişi	1
Hücreler arası iletişim ve hücre içi habercileri	3

BIYOKİMYA

Prof.Dr.Emre KEMAL

Metabolizmanın integrasyonu

Saat

Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Esas elementlerin metabolizması

Prof.Dr. Asım ÖREM

Triasetilgiseroller, fosfolipidler ve glikolipitlerin sentezi

Doç.Dr. Caner KARAHAN

Proteinlerin sindirimi ve azot dengesi

Amino asitlerin yıkımı ve tıne devri

Amino asitlerin ve tirozinin sentezi

Nükleotid metabolizması

Doç.Dr. Haluk TESTERECİ

DNA yapısı ve kopyasal özellikler

Prokaryotik ve ökaryotik replikasyon

RNA yapısı, ökaryotik ve prokaryotik transkripsiyon

Genetik şifre, prokaryotik ve ökaryotik ribozom ve tRNA lar

Protein sentezi

Proteinlerin hedeflenmesi

Proteinlerin ömrü ve yıkılması

Pratik

Yeni Öğretim Üyeleri

Enzimlerin kinetik özellikleri

Oksidatif enzimler ve elektron transport zinciri

Sığır dalından DNA izolasyonu

ANATOMİ

Y.Doç.Dr.Gülseren YERİNOĞLU

Y.Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU

Saat

12

12

12

12

12

12

12

12

Biyoteknolojik (biyoteknoloji) ve tıpta etkileri	2
Rekombinant DNA teknolojisi, yöntem ve metotlar	3
Tıpta kullanılan rekombinant ürünler	2
Kanser genetiği, kanserin moleküler temeli (onkogenler ve tümör baskılayıcı genler)	3
Gen tedavisi (Gen terapisi)	2
Pratik uygulama (Tüm öğretim üyeleri)	16

2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA MUAFİYET SINAVINDA BAŞARILI OLAN ÖĞRENCİLERE VERİLECEK OLAN İNGİLİZCE DERSLER

IV. KURUL	
FİZYOLOJİ	
Topal (16 Hours)	
Y. Doç. Dr. Şakir Can H. BAYTAN	
SUBJECT	
Functional Morphology of the cell	2
Structure and Function of DNA and RNA	1
Transport Across Cell Membranes	2
The Capillary Wall	1
Intercellular Communication	2
Homeostasis and Aging	2
Excitable Cells, Ionic Properties and Dynamics of Nerve and Muscle Cells	2
Membrane Channels, Introduction to Action Potential	2
HOURS	

TIBBİ BİLİŞİM	
Y. Doç. Dr. Kemal TÜRERHAN	
Sağlık alanında kullanılan standartlar ve kodlama sistemleri	1
Elektronik sağlık kayıtları	2
Öğüncel uygulamalar	1
Medikal literatür ve internet üzerinden ulaşma	1
İnternek olanağılarından yararlanma	1
Pratik uygulama	4
Toplam	10

TIBBİ BİYOKİMYA VE GENETİK	
Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL	
İmmünoyoloji ve immün sistem genetiği	2
Transplantasyon genetiği	2
Kan grupları ve serum proteinleri genetiği	3
Genetik hastalıkların moleküler ve biyokimyasal temeli	1
Hemoglobin hastalıkları	3
Enzim defektleri ve enzimatik hastalıklar	3
Genetik hastalıklarda doğum öncesi tanı ve tanı metotları	2
Popülasyon genetiği	2
Hastalık etiyolojisinde genetik etkilerin incelenme metotları (aile ve ikiz metodu)	2
Saat	

PRACTICE

Total (2 Hours)	
Transport Across Membranes, Osmosis	2
BIYOKIMYA	
IKURUL	
Total (12 Hours)	
Prof.Dr.Edip KEHA	
SUBJECT	
Acid and base solutions	8
Introduction to organic chemistry and	
Hydrocarbons	4
Isomerism	2
II KURUL	
Doc.Dr.Haluk TESTERCI	
SUBJECT	
Lipids	2
IV KURUL	
Doc.Dr.Haluk TESTERCI	
SUBJECT	
DNA, genetic role, structure and replication	6

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
DÖNEM II KURULU YAKLAŞIK : Prof. Dr. Hakkı ARVAS
Yrd. Doç. Dr. Çiğay YECİNOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU

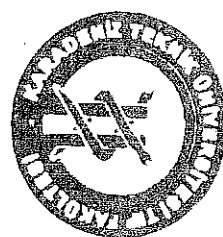
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENEY KURULU (3 HAFTA)
KURULU BAŞKANI : Prof. Dr. Hakkı ARVAS
KURULU BAŞKANI Yrd. : Doç. Dr. Çiğay YECİNOĞLU

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENEY KURULU (3 HAFTA)
KURULU BAŞKANI : Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
KURULU BAŞKANI Yrd. : Yrd. Doç. Dr. Şakircan BAĞCIAN

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENEY KURULU (7 HAFTA)
KURULU BAŞKANI : Prof. Dr. Özgür DEĞİR
KURULU BAŞKANI Yrd. : Prof. Dr. Asım ÖZDEMİR

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENEY KURULU (10 HAFTA)
KURULU BAŞKANI : Yrd. Doç. Dr. Çiğay YECİNOĞLU
KURULU BAŞKANI Yrd. : Öğr. Gör. Dr. Hakkı ULUUTKU

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENEY KURULU (3 HAFTA)
KURULU BAŞKANI : Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
KURULU BAŞKANI Yrd. : Yrd. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU



T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM II

KTÜ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM II (5 Kurul, 36 Hafta)

	KURULLAR	TEORİK (saat)	PRATİK (saat)	TOPLAM
ANATOMİ	I, II, III, IV	150	80	230
HİSTOLOJİ	I, II, III, IV, V	99	56	155
FİZYOLOJİ	I, II, III, IV	150	62	212
MİKROBİYOLOJİ	I, II, III, IV, V	104	44	148
BİYOKİMYA	I, II, III, IV, V	80	8	88
PATOLOJİ	V	25	8	33
FARMAKOLOJİ	V	13	-	13
GÖĞÜS	II	1	-	1
HASTALIKLARI				
TOPLAM	-	622	258	880

[illegible]

References

[illegible]

1000

KURTIL BOKU NYOLOSIAHENS KURULU (9 Hefes)

WILLIAM L. GAY

	TEORIK	PRAKTIK	TOPLAM
ANATOMI	48	30	78
HISTOLOGI	42	22	64
FIZIOLOGI	32	10	42
MIKROBIOLOGI	16	12	28
HYGIENYA	8	-	-
TOPLAM	146	74	212

K. Varad Bhagabata
 K. Varad Bhask. Y. Red.
 Net's K. Varad Bhag. Y. Red.

Prof. Dr. Haluk ARVAS
Doç. Dr. Engin YENİLMEZ
Prof. Dr. Haluk ARVAS
Prof. Dr. Orhan DEĞER
Prof. Dr. Asım ÖREM
Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
Doç. Dr. Engin YENİLMEZ
Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Doç. Dr. Caner KARAHAN
Yrd. Doç. Dr. Cihay YEGİNOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Sevim AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ
Yrd. Doç. Dr. Nese KAKILKAYA
Yrd. Doç. Dr. İknur TOSUN

İzmir kas fizyolojisi ve mekanizmaları

2

7

6

KIZILCIKLI (10 Saat) PRAKİK

BİREŞ KONUSU

Çizgili ve düz kas fizyolojisi

Kardiyak sinir sistemi fizyolojisi

Kardiyak fizyolojisi

SAAT

4

4

2

MİKROBİYOLAJİ (16 Saat) TEORİK

Yrd.Dokt.Bir. Nurek AYDIN

Yrd.Dokt.Bir. Nurek KACILIKKAYA

Yrd.Dokt.Bir. Nurek TOSUN

BİREŞ KONUSU

Kardiyoloji ve Mikrobiyolojinin Tarihsel Gelişimi

ve Mikrobiyolojinin Sanayideki Rolü

İnsan ve Hayvan Mikrobiyolojisi, Mikrobiyoloji ve

Sanayi

Mikrobiyoloji,

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

Mikrobiyoloji ve Mikrobiyoloji

SAAT

2

2

2

2

2

2

2

2

2

HISTOLOJİ (22 Saat) PRAKİK

BİREŞ KONUSU

Epitel dokusu histolojisi : Koruma epiteli

Epitel dokusu histolojisi : Bez epiteli

Destek dokusu histolojisi : Bağ dokusu histolojisi

Kıkırdak dokusu histolojisi

Kemik dokusu histolojisi

Kas dokusu histolojisi

Sinir dokusu histolojisi

Deri histolojisi

FIZYOLOJİ (32 Saat) TEORİK

SAAT

2

2

4

2

4

2

4

2

BİREŞ KONUSU

Nörofizyoloji ve periferik sistemin girişi

Nöron kavramı ve sinir liflerinde iletili

mekanizması

Reseptör fizyolojisi

Sinaps fizyolojisi ve sinaptik iletili

Eksitasyon ve inhibisyon mekanizmaları

Refleks fizyolojisi

Otonom sinir sistemi fizyolojisi

Çizgili kasa ünl genel bilgiler ve çizgili kasanın inçu

yapısı

Çizgili kas fizyolojisi ve kasılma teorileri

Çizgili kas mekanikliği

Kas geriliminin kontrolü ve çizgili kas

metabolizması

Düz kas fizyolojisine genel bakış

SAAT

2

2

3

3

3

3

2

3

4

2

2

1

MIKROBİYOLJİ DERSİNE GİRİŞ DERSİ KURULU (12 SAAT)

(03.11.2003/05.01.2004)

9

6	PRATİK	TOPLAM
(Saat)		
46	28	74
28	10	38
20	20	40
18	12	30
6	6	12
1	1	2
119	93	212

Doç. Dr. Ahmet AKOĞLU	Doç. Dr. Ahmet AKOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Şakirhan İYİTAHAN	Yrd. Doç. Dr. Şakirhan İYİTAHAN
Prof. Dr. Emin ÖNDER	Prof. Dr. Emin ÖNDER
Prof. Dr. Haluk ARVAS	Prof. Dr. Haluk ARVAS
Prof. Dr. Asım ÖREN	Prof. Dr. Asım ÖREN
Doç. Dr. Ahmet AKOĞLU	Doç. Dr. Ahmet AKOĞLU
Doç. Dr. Ahmet KALAYCI	Doç. Dr. Ahmet KALAYCI
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN	Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Şakirhan İYİTAHAN	Yrd. Doç. Dr. Şakirhan İYİTAHAN
Yrd. Doç. Dr. Gülay YECİNOĞLU	Yrd. Doç. Dr. Gülay YECİNOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU	Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Neşe KAKLIKAYA	Yrd. Doç. Dr. Neşe KAKLIKAYA
Yrd. Doç. Dr. Sevin AYDIN	Yrd. Doç. Dr. Sevin AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Emin YILMAZ	Yrd. Doç. Dr. Emin YILMAZ
Yrd. Doç. Dr. İsmail TOĞUL	Yrd. Doç. Dr. İsmail TOĞUL
Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK	Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK
Öğr. Gör. M. N. OKUYAN	Öğr. Gör. M. N. OKUYAN

8

MIKROBİYOLJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Bakterilerin üretilmesi için kullanılan besiyerleri ve kültür yöntemleri
Mikrobiyolojide kullanılan boyalar ve yöntemleri
Mikroorganizmaların sayımı
İnsan vücudunun normal mikrobiyoflora
Virüs üreme ortamlarının tanımlama ve dokümantasyonu
Rekombinant DNA teknolojisi (Plazmid ve kromozomal DNA jel elektroforezi)

SAAT

2

MIKROBİYOLJİ (8 SAAT TEORİK)

Prof. Dr. Asım ÖREN
Kas dokusu biyokimyası

2

Doç. Dr. Cevat KARAHAN
Ölçme sistemi biyokimyası

2

Doç. Dr. Haluk TESTERECİ

Bağ dokusu biyokimyası

4

Kontrolleri ve immüniteyi	2
Kalp ve perikardiyum	2
Kalp ve perikardiyum	2
Kardiyoskeletün büyük damarlar ve posterior	2
mekanizmasında kalbinin oluşumları	2
İnfüzörün, Bütün ve bütünün ilgili yapılar	2
İnfüzör ve Akciğerler	2
A/1 Tiroptoromali (Bütün ve bütünün kalp ve akciğer	2
akciğerleri)	2
Ağız boşluğu, tükürük	2
Kayın kalp ve akciğerlerin (Tiroptoromali) Kanserler, derin	2
Akciğer ve akciğer, yemir	2
ANATOMİ (20 Saat) PRAKİK	2
İnfüzör KÜLLERİ	2
Yemir duvarı anatomisi	2
Kalp ve perikardiyum	2
Bütün ve bütünün ilgili yapılar	2
İnfüzör	2
İnfüzör ve akciğerler	2
Posterior mekaniizmasında kalbinin oluşumları ve diaphragma	2
Anatomi kompomomaliizması ve bütünün kalp	2
Ağız boşluğu	2
İnfüzör	2
Kayın kalp (Ösophagusun çevreli kısımları, derin arterler	2
ve sinirler, Venler)	2

3

12

Poxvirüsler, Orthomyxovirüsler, herpes virüsler	2
Paramyxovirüsler, adenovirüsler, coronavirüsler ve	2
rhinovirüsler	2
Antiviral Ajanlar ve Virüslere olan etkisi	2
Mekanizmaları	2
Kanda yaşayan protozoenlar, Plasmodium,	2
Babesia, Toxoplasma, Sarcocystis	2
Kanda Yaşayan Protozoenlar, Trypanosoma,	2
Leishmania, pneumocystis	2
MİKROBİYOLOJİ (10 Saat) PRAKİK	2
DERS KONUSU	2
Dolaşım ve solunum sisteminden örnek alınması,	2
tasarınması, saklanması ve mikrobiyolojik inceleme	2
için hazırlanması ve kullanılan kültür yöntemleri	2
Normal boğaz florasının incelenmesi - I, Gram	2
pozitif koklar	2
Normal boğaz florasının incelenmesi - II,	2
Corynebacterium, haemophilus, branhanella,	2
neisseria ve brucellaların genel özellikleri	2
Mikrobakterilerin genel özellikleri (boyama yöntemleri,	2
kültür ve diğer tanı yöntemleri)	2
Kan ve doku protozoenlarının mikrobiyolojik tanısı	2
ve morfolojik görüntüleri	2
ANATOMİ (20 Saat) TEORİK	2
Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU	2
Y.Doç.Dr. Galay YEGİNOĞLU	2
Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTKU	2
DERS KONUSU	2
SAAT	2

Prof.Dr. Ayhan ÖZDEMİR
Tıbbi Mikrobiyoloji
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
Prof.Dr. Feriye ÖZEL
Tıbbi ve Sağlık

3
SAAT

15

HISTOLOJİ (18 Saat) TEORİK
Prof.Dr. Hüsnü ARVAS
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ
Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELOĞLU
Y.Doç.Dr. Serhan AYDIN
Y.Doç.Dr. Emin YÜLCÜ

14

DERS KONUSU

Kalp ve damarların gelişmesi
Yüz ve solunum sisteminin gelişmesi
Kalp histolojisi

Damar histolojisi

Üst solunum yolları histolojisi

Alt solunum yolları histolojisi

Kan yapımı ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler

L enfüğü, tonsiller ve apendiks histolojisi

Dalak ve timus histolojisi

HISTOLOJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Kalp ve damar histolojisi

Üst ve alt solunum yolları histolojisi

Periferik kan hücreleri histolojisi

L enfetiküler sistem histolojisi

BİYOKİMYA (6 Saat) TEORİK

DERS KONUSU

Prof.Dr. Emin ÖNDER
Kan proteinleri

Kan proteinleri

SAAT

2

2

2

2

2

2

2

2

SAAT

2

4

2

4

SAAT
SAAT
SAAT

3

BİYOKİMYA (36 Saat) TEORİK

DERS KONUSU

Prof.Dr. Orhan DEĞER

Metabolizmayı genel bakış

Karbonhidrat Metabolizması :Doküları göre

metabolizma Fruktoz ve galaktoz metabolizması

Çikojen depo hastalıkları Kan glukozunun

regülasyonu Çikojenoglobülinler

Lipid metabolizması Doymuş yağ asitleri ve

eikosonitler Şingolipidazlar Lipoproteinler ve

metabolizmaları Hiperlipoproteinemiler Alkol

metabolizması

Pürin/pirimidin metabolizması ve bozuklukları

Laboratuvar teknikleri

Doç.Dr. Çamer KARAHAN

Protein metabolizması Metabolizmanın özel Öre

devri bozuklukları Çikojenik/ ketojenik

aminoasitler Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin

katabolizması Aminoasitlerin özel ürünleri

dönüşmesi Porfirinler ve safra pigmentleri

Bünyen metabolizması ve bozuklukları

BİYOKİMYA (8 Saat) PRATİK (tüm öğretim üyeleri)

DERS KONUSU

Kan glukozu/Çikojen tolerans testi/HbA1c

Serum ve BOS total protein/Albumin/İdrar 5-HIAA/Homosistein

Serum total kolesterol/Trigliserid/HDL-kolesterol

Elektroforez uygulaması

M. KURUL METABOLİZMA DERS KURULU (7 Hafta)

(09.02.2004/19.03.2004)

	TEORİK (saat)	PRATİK (saat)	TOPLAM
BİYOKİMYA	36	8	44
MİKROBİYOLOJİ	26	12	40
ANATOMİ	20	14	34
FİZYOLOJİ	24	14	38
HİSTOLOJİ	14	10	24
TOPLAM	120	58	180

Kurul Başkanı :
Kurul Başk. Yrd. :
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri :

Prof. Dr. Orhan DEĞER
Doç. Dr. Asım ÖREM
Prof. Dr. Haluk ARVAS
Prof. Dr. Orhan DEĞER
Prof. Dr. Asım ÖREM
Doç. Dr. Ahmet AKGÜL
Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Engin YENİLMEZ
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Şakirhan BAYTAN
Doç. Dr. Çamer KARAHAN
Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Y. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU
Y. Doç. Dr. Sevim AYDIN
Y. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ
Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTKU

Azellerleri ve mikrobiyolojik anısı
Enfeksiyon parazitolojik yöntem araştırılması
Anatomik deryatlık testleri

2

2

ANATOMİK (24 Saat) TEORİK
Doç.Dr. Ahmet KALAYCIODOLU
Yrd.Doç.Dr. Çabır YECINOOLU
Öğr.Gör.Dr. Hacer ELULITIKU
DERS KONUSU

SAAT

Karın ön duvar anatomisi ve karın boşluğu topografisi
 Oesophagus ve mide
 Periton, Omentum Kinnus, Mesnus ve Bursa Omentalis
 Pankreas, İleum ve İleum
 Karın barsaklar
 Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve Dalak
 Sirküler Kinnal Arter ve Sirküler Portal sistem
 Ekstremiteler ve Üreterler
 Viscus Ürineria ve Üretra, Karın arka Duvarı ve karın arka
 Duvarındaki Büyük Damarlar ve Sinirler
 Seminer

2

ANATOMİK PRATİK (14 SAAT)

DERS KONUSU

2

Karın ön duvar anatomisi ve karın boşluğu topografisi
 Periton(omentum minus, majus ve Bursa omentalis)
 Oesophagusun abdominal kısmı ve mide
 İlece ve Karın barsaklar
 Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve dalak
 Ekstremiteler ve Üreterler, Viscus Ürineria ve Üretra

2

2

2

Karın arka duvarı ve karın arka duvarındaki büyük damarlar
 ve sinirler

2

MİKROBİYOLOJİ (24 Saat) TEORİK

DERS KONUSU

Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN

Gastrointestinal sistemin, konjugat faktörleri, ve
 Enterikyonların Önemlerinde Önemli

2

Hepatitis virüsleri

2

Kullanılabilir ve sık kullanılan mikrobiyal ajanlar

2

Opportunistik ve sistemik mikrobiyal ajanlar

2

Y.Doç.Dr. Nage KALKIKAYA

Vibrio, Campylobacter ve Helicobacter

2

Basilus ve Clostridium

2

Picornavirüsler, reoviridae familyası ve diğer GI virüsleri

2

Y.Doç.Dr. Mehmet TOSUN

Enterik bakteriler ve patojeniteleleri

2

Bakteroides ve fusiform bakteriler, yersinia ve pseudomonas

2

Barsak protozoonları (Amip, Giardia, Tricomonas)

2

Isospora, diatomoea v.s)

2

Nematodlar ve Parazitikler (Helminth)

2

Yememeler, Cestodlar ve Parazitikler

2

MİKROBİYOLOJİ (14 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

SAAT

Sindirim sisteminin normal mikrop florası ve Anaerob
 bakteriler
 Enterik bakteriler - I
 Enterik bakteriler - II
 Vibrio, Helicobacter ve Campylobacterlerin geneli

2

2

2

DERS KONUSU	SAAT
Sindirim fizyolojisi pratikleri	8
İdari fiziksel özellikleri	6
HISTOLOJİ (14 Saat) TEORİK	
Prof.Dr. Hakk ARVAS	
Doç.Dr. Ecegi YENİLMİŞ	
Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELOĞLU	
Y.Doç.Dr. Sevinç AYDIN	
Y.Doç.Dr. Esin YÖREĞİ	
DERS KONUSU	SAAT
Sindirim sisteminin gelişmesi	2
Üst sindirim sistemi histolojisi	2
Alt sindirim sistemi histolojisi	2
Karaciğer	2
Safra kesesi, pankreas	2
Üriner sistem gelişmesi	2
Üriner sistem histolojisi	2
HISTOLOJİ (10 Saat) PRATİK	
DERS KONUSU	SAAT
Sindirim sistemi histolojisi	4
Karaciğer, Safra kesesi, pankreas	2
Üriner sistem histolojisi	4

FİZYOLOJİ (24 Saat) TEORİK	SAAT
Y.Doç.Dr. Sait ÇAMBAZBAĞ	
DERS KONUSU	
Sindirim fizyolojisiye giriş, Sindirim robot kontrolü, açlık ve iştah	2
Ağızda sindirim ve yutma fizyolojisi	2
Midele sindirim, midenin motor fonksiyonları	2
Kusma ve ilacı mekanizmaları	1
İnce barsaklarda motor kontrol, mekanik ve kimyasal sindirim	2
Pankreasın fonksiyonları ve safra salgılanması, ilacı barsaklarda emilim	2
Kanın barsaklarda mekanik ve kimyasal sindirim, dışkıların oluşumu ve Defekasyon kontrol mekanizmaları	1
Karaciğer metabolik fonksiyonları, enerji dengesini ve dengesi temelleri, vücut ısısının düzenlenmesi	2
Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları	1
Böbreklerin fizyolojik fonksiyonları, glomerüller filtresiyona girisi	2
Glomerüller filtresiyonunun regülasyonu, tübüluslarda yoğunlaştırılma ve sulandırılma mekanizmaları	2
Çerit emilim, kılcık kavramı, hesaplanması	2
İdrar oluşumundaki glomerüller diğer otonomiyasyon mekanizmaları ve sık görülen patolojileri	2
İdrarın kimyasal ve fiziksel özellikleri, yapay böbrek, nüksiyon regülasyonu	1
FİZYOLOJİ (14 Saat) PRATİK	

14. GEORGE NIKOLAEVICH, URBAN V. ASTEZHLOV
SISTEMACHETI, BAKUR KALIKELI (no name)

DATA

Deborah Annecy KALANICK

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

42

2

12

44

100

— 10 —

—

1

Source: *Author's calculations*.

20

492

2

2

24

2

(3)

2

١٥

2

(2)

Warrant Magistrate	Y. Ed. Bog. Dr. Gmny VYCHNODUS
Edward Magge. Vell.	Chir. Gm. Dr. Halk ULLURKEU
Warrant Magistrate	Y. Ed. Bog. Dr. Gmny VYCHNODUS

Yrd. Doç. Dr. Cahit YEGİNOĞLU
Doç. Dr. Haluk ULUTURK
Prof. Dr. Hüseyin ARVAS
Prof. Dr. Ekim ÖNDER
Prof. Dr. Asım ÖREM
Prof. Dr. Haluk TEKERCI
Doç. Dr. Ahmet AKAYÇIN
Doç. Dr. Ahmet KALAYCIÖZÜ
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Şahin ÖZAYTAN
Yrd. Doç. Dr. Özgür YEGİNOĞLU
Y. Doç. Dr. Yavuz TİMURİOĞLU
Y. Doç. Dr. Nevim AYDIN
Y. Doç. Dr. Esat YILMAZ
Y. Doç. Dr. Nagehan KALKIRAYA
Y. Doç. Dr. Hilmi TOŞUN

Sistem	
Beyin sapı ve ventriküler formasyonu	2
Serebellum	2
Cerebellum fizyolojisi	2
Thalamus , Hipotalamus	2
Kranial sinirler I	2
Kranial sinirler II	2
Kranial sinirler III	2
Motor sistem + bazal ganglionlar	2
Uklu, sğrı, ERG	2
Korteks ve asensiyasyon alanları, Duyusal sistem	2
Duyusal sistem, Deri ve tad	2
Lisitik sistem, Ağrı ve huzur	2
İşitme	2
Vestibüler sistem ve denge	2
Görme fizyolojisi	2
Ventriküller, EOS, Kan Beyin bariyeri, beyin ödemi	2
Motor-Erkeklik Enerjisi ve Hormonlar hakkında	2
Genel bilgiler	1
Adrenohipofiz ve nörohipofiz hormonlarının fizyolojisi	1
Tiroit ve paratiroid hormonları ve kalsiyum	2
Fizyolojisi	2
Pankreas bazı hormonları ve Diabet	2
Hipofizide Korteks ve medulla hormonları	2
Kasın genetik ve fetal hormonlar	1
Erkek genital hormonları ve (Örnek fizyolojisi	1
ERG, ERG (10 Saat) PERATİK	1
İBERS KONUSU	
Medulla Spinalis-merkezi sinir sistemi anatomi-	
Fizyolojik demonstrasyonu	2
Referanslar	2
SAAT	

Beyin zarları ve sinirleri	1
Beyin ventrikülleri ve cerebrospinal sıvı dolaşımı	2
Önemli sinir sistemi Sinirler	2
(Motor sinir sistemi) Periferikler	2
Ulkularla sınırlanmış ve tüylenmiş	2
Erkek yolları	2
Medulla spinalis ve diğer parafizikler	1
Hypofiz	1
Deri ve perine	2
Kasın genetik organları	2
Erkek genital organları	2
Afferent yolları	2
ANKERON (10 Saat) PERATİK	2
İBERS KONUSU	
Medulla spinalis	2
Beyin saki, diencephalon	2
Cerebellum ve hypofiz	2
Kulak	2
Beyin çıkartması	2
Orbita ve içine, Bulbus oculi	2
Pelvis ve perine	2
Kasın genetik organları	2
Erkek genital organları	1
FIZYOLOJİK (10 Saat) TEORİK	1
İBERS KONUSU	
Yalvar, Şiltean HAYTAN	
Öğretmen, Mükadder ÖRTÜK	
KASSYO giriş Medulla spinalis	2
Medulla spinalis ve traktuslar	2
Motor sistemler giriş, Periferik ve Kuvvetim	2
SAAT	

Yedigec endokrin olgularlar	
Östren sistem gelişimi	2
Kadın üreme organları histolojisi	2
Erkek üreme organları histolojisi	2
Östren vücut ve organları	2
Östren sisteminin histolojisi	2
BİREK KÖNİSİ	
Sinir sistemi histolojisi	4
Endokrin sistemin histolojisi	4
Kadın üreme organları histolojisi	2
Erkek üreme organları histolojisi	2
BİYOKİMYA (16 Saat) TEORİK	
BİREK KÖNİSİ	SAAT
Prof.Dr. Ekin ÖNDER	2
Hormonlar ve Özellikleri	
Hormon reseptörlerinin yapısı	2
Hipotalamus ve hipofiz hormonları	1
Tiroit hormonları	1
Pankreas hormonları	1
Prof.Dr. Asım ÖREK	2
Hormonların etkisi ve mekanizmaları	
Panhipofiz ve kalsiyum hormonları	2
G1 sistemi hormonları	1
Prof.Dr. Haluk ARVAS	2
Sürrenal bez hormonları	2
Çoklu hormonal	2

Sinir sistemi	
EEG frekansı	2
Nöro-musküler kayıtlar	2
MİKROBİYÖLOJİ (12 Saat) TEORİK	
Nöro- endokrin sistemin mikrobiyolojik açılımı	SAAT
Önemli : Korumaya Faktörleri ve Enfeksiyonlardaki Rolü	2
Çocuklarda ve yetişkinlerde	2
Tropikler ve T. Paratuberculosis	2
Klamidia ve Listeria	2
Calymmatobacterium, H. Ducreyi, G. Vaginalis	2
Viral Enfeksiyonlar, Etkileri, Yollar	2
MİKROBİYÖLOJİ (6 Saat) PRATİK	2
BİREK KÖNİSİ	
Genital sistem normal mikrop flora	SAAT
Sevkiyet tanı yöntemleri	2
Dermatitler, fistül ve sistemin diğer etkileri	2
MİKROBİYÖLOJİ (20 Saat) TEORİK	
Prof.Dr. Haluk ARVAS	2
Prof.Dr. Emin YENİLMEZ	2
Y. Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU	2
Y. Doç.Dr. Sevinç AYDIN	2
Y. Doç.Dr. Esin YILMAZ	2
BİREK KÖNİSİ	SAAT
Sinir sistemi gelişimi	2
Sinir sistemi histolojisi	2
Endokrin sistemi gelişimi, endokrinolojik histolojisi	2
Hipofiz ve epifiz histolojisi	2
Tiroit ve paratiroit, böbrek üstü bez histolojisi	2

MİKROBİYOLOJİ (21 Saat) TEORİK

DERS KONUSU	SAAT
İnsan normal mikrop florasının sağlık ve hastalıkla ilişkisi	2
Mikroorganizmaları koruma giriş yolları, Korak-Panzir ilaçları, Enfeksiyonların oluşu temeli	2
Özel çevrelerin Mikrobiyolojisi: Su, Su, Hava ve toprakla buluşan mikroorganizmalar	2
Mikrobiyal virüslar faktörleri, Endo ve ekzotoksinler	2
Lenfosit aktivasyonu ve lenfositler	2
Toksu zedelenmesinde immünin mekanizması	2
Majör histocompatibility complex (Majör dokü uyşabilirlik antijenleri)	2
Humoral ve hücreci bağışıklık oluşu mekanizmaları	1
Organizmanın hastalıklardan oluşu mekanizmaları	2
Virüs geneliği ve viral patojenez	2
Virial hastalıkların tanısı ve Antijen-Antikor Reaksiyonları	2
MİKROBİYOLOJİ (4 Saat) PRAKİK	
DERS KONUSU	SAAT
Bakterilerin boyak hücrelerle etkileşimi	2
Doku kültürü hücrelerine virüslerin siliptirlik etkileri	2
PATOLOJİ (20 Saat) TEORİK	
DERS KONUSU	SAAT
Prof. Dr. Yavuz ÖZÖRAN	
Patolojiye giriş, patoloji lab. tekniği ve fonksiyonları	1

V. KURULU HASTALIKLARIN BİYOKİMYASAL YEMERİİ I **DERS KURULU I (3 Hafta)** **(19.09.2004 / 04.06.2004)**

	TEORİK (Saat)	PRAKİK (Saat)	TOPLAM
MİKROBİYOLOJİ	21	4	25
PATOLOJİ	20	4	24
FARMAKOLOJİ	13	-	13
BIYOKİMYA	13	-	13
ANATOLOJİ	5	-	5
TOPLAM	72	8	80

Kurulan Başkan
 Kurul Başkanı, Y. A. H.
 Her Kurulan Öğr. H. Yeterli :

Yrd. Doç. Dr. Farkı AYDIN
 Prof. Dr. Ömer DEĞER
 Prof. Dr. Yavuz ÖZÖRAN
 Prof. Dr. Kadriye YILMAZ
 Prof. Dr. Havvanur TURGUTALP
 Prof. Dr. Asım ÖREK
 Prof. Dr. A. Kadir REİS
 Doç. Dr. Esmi YARIS
 Yrd. Doç. Dr. Farkı AYDIN
 Doç. Dr. Nuri KALAYONCU
 Doç. Dr. Caner KARAHAN
 Y. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU
 Y. Doç. Dr. Nege KAKILIKAYA
 Y. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
 Y. Doç. Dr. İlhan TOSUN
 Y. Doç. Dr. Murat KESİM

İlaçların farmakodinamik etkileri	1
Doç. Dr. Karamanşayan - Etiler İlçesi	1
Reseptörler ve ilaç-reseptör ilişkisi	1
Yeni ilaçların geliştirilmesi ve değerlendirilmesi	1
Doç. Dr. Nuri İ. KALAYCI	1
İlaçların absorpsiyonu	1
İlaçların dağılımı	1
İlaçların biyotransformasyonu	1
İlaçların idrarı	1
Yrd. Doç. Dr. S. Meral KESİK	1
İlaçların etki mekanizmaları	1
İlaçların etki mekanizmaları	1
İlaçların etki mekanizmaları	1

İlaçların etki mekanizmaları	1
İlaç - etki mekanizması ve ilacın etki mekanizması	2
Prof. Dr. Karamanşayan - Etiler İlçesi	2
Alat ve kronik ilaçlar	2
Regenerasyon ve regenerasyon	2
Prof. Dr. Karamanşayan - Etiler İlçesi	2
Pigmentasyon ve mineral metabolisme bozuklukları	2
(Pigmentasyon, Kalsiyasyon v.b.)	2
Prof. Dr. Karamanşayan - Etiler İlçesi	2
İmmünosistemik etki mekanizmaları ve etki mekanizmaları	2
İlaçların etki mekanizmaları	2
Genel Etiler	2
Transplantasyon immünolojisi	2
Yrd. Dr. İsmail ÇETİNKAYA	2
Dejenerasyonun etki mekanizması ve etki mekanizması	2
İlaçların etki mekanizması ve etki mekanizması	2
Dejenerasyon, amiotrozi ve nekroz	2
Metabolik ilaclar	2
Sıvı-elektrolit ve kan dolaşım bozuklukları	1
Genetik ilaclar	1
PAZARCI (S. Sait) PAZARCI	1
DEKES KONGRESİ	1
Metroz	1
Zatürkeci etkileri ilacın etki mekanizması	1
PAZARCI (S. Sait) PAZARCI	1
Doç. Dr. Karamanşayan - Etiler İlçesi	1
DEKES KONGRESİ	1
Farmakolojide gün	1
İlaç uygulama yolları	1
SAAT	1
SAAT	1
SAAT	1

SİYASİ HAYAT (1930-1939) İÇERİĞİ	
İÇERİK	SAYI
Prof. Dr. İsmail Hakkı ÖZALP	
Yavna ve dolu zehirlenmesi bryokinyası	4
Prof. Dr. Ahmet ÖZALP	
Karaciğer fonksiyon testleri	2
Kardiyovasküler sistem bryokinyası	2
Prof. Dr. Cevat KALAYCI	
Klinik bryokinyaya giriş	1
Vücut sıvılarının bryokinyası	2
Ekstrem bryokinyası testleri	2
İSTİKLAL	
Prof. Dr. Vazir İsmail ÖZALP	
İmmünoloji bryokinyası ve bryokinyanın gelişimi	1
Antijen ve antijen immünolojik reaksiyon	1
Antijen süresi bryokinyası	1
İmmünolojik bryokinyası	1
Yazlık ve imdano	1

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi

2003 - 2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN

: Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

: Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN
Prof.Dr. Süleyman BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı
Eğitim Komisyonu Başkan Yardımcısı :

: Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN

Eğitim İK Koordinatörü

: Prof.Dr. Havvanur TURKUTALP

Uluslararası İK Koordinatörü

: Doç.Dr. Esin YARIŞ
Yrd.Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi
2003 - 2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III DERS PROGRAMI

DÖNEM III

KURULLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

KURUL	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
I	199	15	214
II	119	10	129
III	158	4	162
IV	116	6	122
V	146	4	150
VI	140	6	154
TOPLAM	878	45	923

DÖNEM III
KURULLARIN ADI, SÜRESİ, KURUL BAŞKANI VE YARDIMCILARI

Kuru I No	Kurul adı	Kurul süresi	Kurul Başkanı	Kurul Başkan Yardımcıları
I	Hastalıkların Biyolojik Temeli- II İnfeksiyon Hastalıkları ve Kimyasal Etkenler	8 hf.	Prof.Dr.A.K.REİS Prof.Dr.İ. KÖKSAL	Y.Doç.Dr.Ü.ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr.F.AYDIN
II	Dolaşım Sistemi Solunum Sistemi	4 hf.	Doç.Dr.Ş.ÇELİK Prof.Dr. T. ÖZLÜ	Yrd.Doç.Dr.M.GÖKÇE Yrd.Doç.Dr.Y.BÜLBÜL
III	Endokrin-Üreme Üriner Sistem	6 hf.	Prof.Dr.H.BOZKAYA Prof.Dr.G.K. ÖZGÜR	Doç.Dr.M. ÖZEREN Prof.Dr.R.ÖZYAVUZ
IV	Gastrointestinal Sistem Hematopoetik Sistem	5 hf.	Prof.Dr.S.KAPICIOĞLU Prof.Dr.E.OVALI	Doç.Dr.M.ARSLAN Prof.Dr.E. ERDURAN
V	Nöropsikiatri Kas-iskelet Sistemi	6 hf.	Doç.Dr.E.YARIŞ Prof.Dr.M.YILDIZ	Doç.Dr.N.KALYONCU Yrd.Doç.Dr.H.AYDIN
VI	Halk Sağlığı Adli Tıp Aile Hekimliği	6 hf.	Doç.Dr.Gamze ÇAN Yrd.Doç.Dr.B.SAVKAN	Yrd.Doç.Dr.F. YARIŞ

PEDİATRİK GÖĞÜS	7	-	7
PEDİATRİK ENDOKRİN	7	-	7
PEDİATRİK NÖROLOJİ	6	-	6
PEDİATRİK KARDİYOLOJİ	6	-	6
KİBİ	5	-	5
PEDİATRİK İMMUNOLOJİ	5	-	5
PEDİATRİK ONKOLOJİ	6	-	6
TİBBİ ONKOLOJİ	4	-	4
RADYASYON ONKOLOJİSİ	3	-	3
TİBBİ 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	878	45	923

DÖNEM III

ANABİLİM VE BİLİM DALIARININ TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

ANABİLİM/BİLİM DALI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ	127	19	146
FARMAKOLOJİ	140	2	142
HALK SAĞLIĞI	76	2	78
GASTROENTEROLOJİ	39	2	41
İNFEKSİYON HAS.	40	3	43
ADLI TIP	40	2	42
MİKROBİYOLOJİ	31	3	34
ENDOKRİNOLOJİ	25	-	25
ALİ HEKİMLİĞİ	24	2	26
BİYOKİMYA	15	4	19
KADIN HAS. VE DOĞUM	22	-	22
GÖĞÜS HASTALIKLARI	25	4	29
RADYOLOJİ	21	-	21
NÜKLEER TIP	20	-	20
HEMATOLOJİ	20	2	22
PEDİATRİK HEMATOLOJİ	18	-	18
NÖROLOJİ	15	-	15
ÜROLOJİ	16	-	16
PSİKİATRİ	16	-	16
KARDİYOLOJİ	15	-	15
FİZİK TEDAVİ VE REH.	14	-	14
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	16	-	16
PEDİATRİK NERVOLOJİ	12	-	12
NEFROLOJİ	11	-	11
NOKOSİRURJİ	8	-	8
GÖZ HASTALIKLARI	8	-	8

1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

ADMINISTRATIVE
EXPENSES

DECLARATION

Dr. C. W. DAVIS

[illegible]

707-D-Silvman L.A.Y.V.

Figure 1. The effect of the concentration of the inhibitor on the rate of polymerization of α -methylstyrene in the presence of SnCl_4 at 25°C .

THEODORE A. BELL
1100 E. 11th St.
Yakima, Wash.

1. Introduction

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 2. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 3. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 4. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 5. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 6. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 7. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 8. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 9. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 10. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

[illegible]

COMPARISON

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE ZEPHYRUS BAY

CHAMBERLAIN

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

[illegible][illegible]

CONGRATULATIONS

COLLEGE PARK, MARYLAND

1. *Chrysomelids* (Coleoptera: Chrysomelidae) are a large and diverse group of beetles, often found on plants. They are characterized by their vibrant colors and patterns. The image shows a close-up of a chrysomelid beetle, highlighting its intricate markings and the texture of its elytra.

WILLIAM A. HARRIS

Detailed description of Figure 6: This figure consists of seven vertically stacked line graphs showing the time course of plasma levels for different cytokines from -10 to +10 hours relative to surgery. The y-axis for all graphs ranges from 0 to 100 pg/ml.
 1. IL-1β: Shows a sharp peak at +2 hours reaching approximately 80 pg/ml.
 2. IL-6: Shows a broad peak between +2 and +4 hours reaching approximately 70 pg/ml.
 3. TNF-α: Shows a peak at +2 hours reaching approximately 60 pg/ml.
 4. IL-1Ra: Shows a peak at +2 hours reaching approximately 90 pg/ml.
 5. IL-10: Shows a peak at +2 hours reaching approximately 40 pg/ml.
 6. IL-8: Shows a peak at +2 hours reaching approximately 80 pg/ml.
 7. IL-12p70: Shows a peak at +2 hours reaching approximately 40 pg/ml.

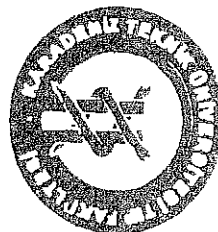
[illegible]

W. L. Hiss & A. H. H.

U.S. Cancer Registry

2025-2026

2025-2026



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
HAŞTAHKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ-II, İNFEKSİYON
MEKANİZMASI (01.09.2003/24.10.2003)

MEKANIZMASI (01.09.2003/24.10.2003)

WEKANIZMASI (01.09.2003/24.10.2003)

INDEX

DERGİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ	38	7	45
İNFEKSİYON HASTALIKLARI	40	3	43
FARMAKOLOJİ	42	-	42
MİKROBİYOLOJİ	31	3	34
BIYOKİMYA	12	2	18
TRANSF.İMMÜNO-ALLERJİ	10	-	10
NUKLEER TIP	10	-	10
TİBBİ ONKOLOJİ	4	-	4
TİBBİ BİYOLOJİ	3	-	3
RADYASYON ONKOLOJİSİ	3	-	3
PEDİYATRİ	2	-	2
PEDİYATRİK ONKOLOJİ	2	-	1
VİROLOJİ	2	-	2
TOPLAM	199	15	214

YAKINAKI

Sayı

Prof.Dr.YAVUZ ÖZÖRAN	
Tüber Tanısında Patolojinin Yeri	2
Karsinogenezis	2
Lenfositiküler Tümörler	2
AIDS Patolojisi	1

Prof.Dr.Kadirye YILMAZ	
Mikrobakteri, Lepna ve Sifiliz Patolojisi	4

Prof.Dr.Hayranur YILGUTURALP	
Kanser Epidemiyolojisi ve edinsel pnemoniyatik hastalıklar	1
Tümörlerde Lokal ve Uzak Yayılma Mekanizmaları	2
Epitelial Tümörler	2
Enfeksiyon Hastalıklarına Çiğir	1
Virus ve Klamidya Enfeksiyonları Patolojisi	1

Prof.Dr.Âbedulkadir REZİS	
Kanser İyileşimi	1
Tümör İmmünitesi	2
Biopatoloji ve Kanser Tanısındaki Yeri (Ekstolizis ve lab)	2
Çiğir Kanseri	2

Y.Doç.Dr.Ümmi ÇOBANOĞLU	
Medullar İmmünite ve sinir sisteminde	2
İmmünite ve Kollajen Hastalıklarının Özetlenmesi	2
Tüber Tanısında Patolojinin Yeri	2
Tüber Tanısında Patolojinin Yeri (Ekstolizis ve lab)	1
Medullar Tümörler	2

Y.Doç.Dr.Fahri AYDIN
Y.Doç.Dr.Kennet ÇAYLAN
Y.Doç.Dr.Neşe KALIKKAYA
Y.Doç.Dr.Melek Nur YAVUZ
Y.Doç.Dr.Ümmi ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Fatih ORHAN
Y.Doç.Dr.Yavuz KADIMOV
Y.Doç.Dr.İlhami TOSUN
Yrd.Doç.Dr.Murat KESİM

<u>İNFEKSİYON HASTALIKLARI</u>	<u>Sayı</u>
Prof. Dr. Süleyman KAYKAL	
Beyin Kurumunun İmmün, İnfeksiyon Etkenlerinin	2
Sevkiyetleri ve Antibiyotik Kullanımının Temel	
Reçeteleri	
Sistemik Mikroorganizmalar ve Sifiliz	3
Sistemik Sistemik Viral İnfeksiyonları	2
Herpetik, Kızamıkçık, Kabakulak ve Diğer Dokümanla	2
Alınan	2
Doç. Dr. Kemal AYDIN	
İntrikayel İnfeksiyonlar	2
Salmoneella Inf. ve Diğerleri, Aşç, Şişelozis, Brucellozis	2
İntrikayel İnfeksiyonlar	2
Hüman İnfeksiyonları	1
Viral Hepatitler	2
Çocuk Teması Çeşitli İnfeksiyonlar	2
Y. Doç. Dr. Rahime ÇAYKAL	
Mikrobiyolojide Örnek Alma, Lab.'a Gönderme ve	1
Sonuçların Değerlendirilmesi	
Statistik ve İnfeksiyonları	2
Streptokok ve Pnömonik İnfeksiyonları	1
Streptokok, Pnömonik ve Poststreptokok İnfeksiyonları	1
Poststreptokok İnfeksiyonları	1
Viral Üstüsolunumlar	1
Kuduz ve Viral İnfeksiyonlar	2
Kongenital İnfeksiyonlar	1

K. Doç. Dr. Yılmaz KADIMOV

Teratom ve Benzeri Neoplazmlar	2
Bakteri İnfeksiyonları Patolojisi	2
Parazit Hastalıkları Patolojisi	1

Aminoglikozidler ve Kleramfenikoller	2
Tuberkuloz ve Lepre Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	2
<i>Yrd Doç. Dr. Murat KESİM</i>	
Fluorokinolonlar, Sulfonamidler	2
Antineoplastik İlaçlar	2

Sarben, Listeria ve Legionella	2
Vibrio ve Campy. Infeksiyonları	2
Nematodlar	2
Sesodlar	2

FARMAKOLOJİ

Saat

<i>Doç. Dr. Ersin YAHİŞ</i>	
İmmün Sistemi Etkileyen İlaçlar	1
Histamin ve Antihistaminikler	2
Kırmık	1
Serotonin ve Serotonin Antagonistleri	1
Prostaglandinler, Lokotrenler	3
Diğer Otakoidler	2
Kemoterapiye Giriş ve Kullanım Prensipleri	1
Antimicrobik İlaçlar	2
Antifungal İlaçlar	2
Antihelmintik ve Ektoparazitlere Karşı Kullanılan İlaçlar	2
Antianmik ve Antiprotozoal İlaçlar	1
Antimalaryal İlaçlar	2
Antiseptikler ve Dezenfektanlar	1
Antiviral İlaçlar	1
AIDS Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	1

<i>Doç. Dr. Nuri Kaşoğlu</i>	
İlaçların Yalın Toksik Etkileri	1
İlaçların Teratojenik, Mutajenik ve Karsinojenik Etkileri	1
İlaç Alerjileri	2
Angiotensin ve Angiotensin Antagonistleri	2
Penisilinler	2
Sefalosporinler ve Diğer Betaaktamlar	2
Makrolidler, Linkozamidler ve Tetrasiklinler	2

Tümör Markeleri

Prof.Dr. Öktem DEĞER

Klinik Biyokimya Laboratuvarı için Örnek Alınması ve Laboratuvarı İhtiyacında Dikkat Edilecek Özellikler

2

Prof.Dr. Asım ÖKEA

Klinik Enzimoloji Prensipleri

2

Kardiyak Enzimler

1

Hepatik Enzimler

1

Doç.Dr. Cüneyt KALEHAMAN

Laboratuvar Testlerinin Seçimi, Profiller, Laboratuvar İç- Dışı Hata Kaynakları

2

PEDİATRİK ONKOLOJİ

Doç.Dr. Nilgün YAKIŞ

Ders Konusu

Saat

Çocukluk çağı kanserleri

2

İRANSPLANTASYON İMMUNOLOJİSİ-ALLERJİ

Prof.Dr. Etem ALHAN

Solid Organ Transplantasyonu (Karaciğer, Böbrek vb)

2

MIKROBİYOLOJİ

Saat

Y. Doç.Dr. Faruk APDİN

Viral Enfeksiyonlarda Örnek Alma ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi

2

Diğer, Haemophilus ve Moraxella Enfeksiyonları

2

Bordetella ve Mycoplasma Enfeksiyonları

2

Mikobakteriler ve Tüberküloz

2

Chlamydia ve Yaprıkları Hastalıkları

2

Sistemik Mantar Enfeksiyonları

2

Kan ve doku protozoonları

2

Y. Doç.Dr. Neşe KALEHAMAN

Gram Negatif Kok Enfeksiyonları

2

Pikorna Virus Enfeksiyonları

2

Arboviruslar

2

Gıda zehirlenmeleri

1

Subkutan Mantar Enfeksiyonları ve Dermatomikozlar

2

Rickettsialar ve Yaprıkları Hastalıkları

2

Y. Doç.Dr. İsmail TOSUN

Anaerop Bakteri enfeksiyonları

1

Oral Mikrobiyoloji

2

Opportuniz Mantarlar Enfeksiyonları

1

Yersinia, Pasteurella, Francisella

1

Gram negatif basıl enfeksiyonları

1

BIYOKİMYA

Prof.Dr. Emin ÖNDEK

Klinik Tıpta Biyokimyasal Değerler ve Yorumlanması

2

Saat

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL
Onkolojiler ve Tümör Süpresör Genler

3

RADYASYON ONKOLOJİSİ

Saat

Y.Doç.Dr.Melek NUR YAPUZ
Radyasyon Onkolojisinde Fizik İlkeler, Aygıt Bilgisi
Klinik Radyoterapinin Biyolojik Temelleri

1
2

PEDİYATRİ

Saat

Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEM
Sinekentik Hastalıklar

2

YİKOLOJİ

Saat

Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN
Onkolojik Virüsler

2

Prof.Dr.Erdoğan ÖZALP
İmmünolojik Tolerans Mekanizmaları
Klinik İlgisi ve Kök Hücre Transplantasyonu

1
1

Çift ve Versus Host Reaksiyonu

1

Y.Doç.Dr.Fazıl ÖRHAN
Tıp I Hipersensitivite ve Ig E, Atopik Eriye
T III Hipersensitivite ve Serum Hastalığı

2
2

Ausflaksi

1

NÜKLEER TİP

Saat

Prof.Dr.Mehmet TELATAN
Nükleer Tıbbın Temel Fizik-İ, Atomun Anatomisi, Nükleid
ve Radyonükleidler
Radyasyonun Tabiatı, Radyoaktif Yıkılma Metotları,
Nükleidlerin Orijini
Radyasyon Ölçümü ve Koruma
Radyasyonun biyolojik etkileri
Radyasyon defeksiyonu ve insan sağlığı

2
2
2
2
2

TIBBİ ONKOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Fazıl AYDIN
Tümör İmmünolojisi

2

Kanser Epidemiyolojisi

2

TIBBİ BİYOLOJİ

Saat

KOORDİNATÖR: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
YAKINMÇILARI Doç.Dr.Esin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Öğ.Gör.Dr.Murat TOPRAŞ

DEKUS KURULU BAŞKANLARI: Doç.Dr.Şakir ÇELİK
Prof.Dr.Tevfik ÖZLÜ

BAŞKAN YAKINMÇILARI: Y.Doç.Dr.Mustafa GÖKÇE
Y.Doç.Dr.Yılmaz BULBUL

KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof.Dr.Mahir TELİATAK
Prof.Dr.Hayrettin MÜHTAR
Prof.Dr.Yavuz ÖZOKAN
Prof.Dr.Yusuf GEDİK
Prof.Dr.Kadirye YILDIZ
Prof.Dr.Mehmet İMAMOĞLU
Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Tevfik ÖZLÜ
Prof.Dr.Ahmetkadir REİS
Doç.Dr.Esin YARIŞ
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Doç.Dr.Reşit ÇAYLAN
Doç.Dr.Şakir ÇELİK
Y.Doç.Dr.Abdulcemal IŞIK
Y.Doç.Dr.Hülya ULUSOY
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Mustafa GÖKÇE
Y.Doç.Dr.Merih BAYKAN
Y.Doç.Dr.Yılmaz BULBUL
Y.Doç.Dr.Fazıl ORHAN



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ

2. KURUL

(27.10.2003/02.12.2003)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
FARMAKOLOJİ	30	2	32
PATOLOJİ	23	4	27
GÖĞÜŞ HASTALIKLARI	25	4	29
KARDİYOLOJİ	15	-	15
PEDİYATRİK GÖĞÜŞ	7	-	7
PEDİYATRİK KARDİYOLOJİ	6	-	6
KULAK-BURUN-BOĞAZ	5	-	5
RADYOLOJİ	4	-	4
NÜKLEER TIP	2	-	2
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	2	-	2
TOPLAM	119	10	129

Edinsel ve Kronik Kalp Kapagı Bozuklukları, Romatizmal Endokardit	1
Bakteriyel Endokardit, Perikardit, Miyokardit ve Kalp Tümörleri	2
Koroner Damar Hastalıkları ve Miyokard İnfarktüsü	2
Prof.Dr.Kadirye YILMAZ	
Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz)	2
Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz Dışı Arter Hastalıkları)	1
Damar Hastalıkları (Venöz-1 enfektik), Damar Tümörleri	2
Prof.Dr.Hayvanur TUNÇUTALP	
Üst Solunum Yolları Enfeksiyonları Patolojisi	1
Pnömoni ve Bronkopnömoni	2
Akciğer Dolaşım Bozuklukları ve Pnömonyozlar	2
Prof.Dr.Abdullah REİS	
Üst Solunum Yolları Tümör ve Benzeri Lezyonları	1
Solunum Yolları İlk Ayıcı Lezyonları	3
Akciğer Tümörleri Patolojisi	2

Yrd.Doç. Dr.Murat KESİM	
Yrd.Doç. Dr.Polat KOŞUCU	
Öğr.Görv. Dr.Funda ÖZTUNA	
Y. Doç. Dr.Cihan ÖREM	

FARMAKOLOJİ

Doç. Dr. Erişin YARIS	
Otonom Sinir Sisteminin Giriş	
Sempatominetik İlaçlar	2
Alfa-Adrenerjik Reseptör Blokleri	2
Beta-Adrenerjik Reseptör Blokleri	2
Kalp Y etneziğinde Kullanılan İlaçlar	2
Antihipertansif İlaçlar	3
Antiaritmik İlaçlar	2

Saat

Doç. Dr. Muri KALYONCU	
Parasempatominetik İlaçlar	2
Parasempatolitik İlaçlar	2
Antianginal İlaçlar	2
Hipolipidemik İlaçlar	2
Antitussif ve Ekspektoran İlaçlar	2
Bronşial Astım Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	2
Yrd. Doç. Dr. Murat KESİM	
Periferik Vazodilatörler	1
Antikoagülanlar	2

PATOLOJİ

Saat

Prof. Dr. Yavuz ÖZOKAN	
Konjenital Hastalıklar	1

Kardiyomiyopati, Miyokardit
K.K.Y., A.C. Ödem
EKG

1
1
2

Y. Doç. Dr. Mustafa ÇOBANOĞLU
Arifin

2

Y. Doç. Dr. Meriç BAYKAN
Kalp Kapak Hastalıkları
Akut Romatizmal Ateş
Perikardiyal Hastalıklar

2
1
1
1

Y. Doç. Dr. Çihan ÖREN

Sistemik HT
Kronik Kalp Hastalıkları

1
2

Y. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
Plevra ve Mediasten Tümörleri

1

GÖĞÜS HASTALIKLARI

Doç. Dr. Turgut ÖZEL

Solunum Hastalıklarında Semptom, Anamnez, Fizik Muayene
Tüberküloz
Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı
Bronşektazi, Atelektaziler
Oksijen Tedavisi
Diffüz İnterstisyel Akciğer Hastalıkları

2
2
1
1
1
1
3

Y. Doç. Dr. Yılmaz BULBUL

Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları
Astım
Pulmoner Emboliler
Plevra Hastalıkları

3
1
1
1
2

Öğr. Görv. Dr. Fırat ÖZTUNÇ

Solunumsal Hastalıklarda Tanı Yöntemleri
Solunum Yetermezliği ve ARDS
Sigara, Hava Kirliliği ve Sağık
Kor Pulmonale, Pulmoner Hipertansiyon
Akciğer Tümörleri
Mediasten, Diyafragma ve Göğüs Duvarı Hastalıkları

2
1
1
1
2
1

KARDİYOLOJİ

Doç. Dr. Şahin ÇELİK
Anamnez, Fizik Muayene

Sani
2

PEDİYATRİK KARDİYOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Yusuf GEDİK
Konjenital Kalp Hastalıkları
Romatizmal Kalp Hastalıkları
Kalp Yetmezliği ve Tedavisi

3
2
1

NUKLEER TIP

Saat

Prof.Dr.Mehmet TELATAR

Nükleer Kardiyoloji
Nükleer Pnömonoloji

1
1

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON

Saat

Y.Doc.Dr.Hüseyin ULUSOY
Kardiyopulmoner Serbest Akres ve Resusitasyon

2

PEDİYATRİK GÖĞÜS

Saat

Y.Doc.Dr.Fazıl ORHAN
Solunum Sisteminin Fetal ve Postnatal Gelişimi
Yenidoğanda Solunum Yetmezliği Yapan Hastalıkları
Kistik Fibrozis
Tüberküloz
Aşırı Bronşiale ve Allerjik Rinit

1
2
1
1
2

RADYOLOJİ

Saat

Yrd.Doc.Dr.Polat KOŞUÇU
Üst Solunum Yolları Radyolojisi
Akciğer Radyolojisi
Akut Kalp Hastalıkları

1
2
1

K.B.B

Saat

Prof.Dr.Hayrettin MUHTAR
Kulak Anatomisi ve Fizyolojisi-Kulak Hastalıklarında Muayene
Yöntemleri

1

Prof.Dr.Mehmet İMAMOĞLU

Larenks ve boyun muayenesi
Larenks kanserleri, Trakeotomi, Larenjitler, faranjitler

1
1

Doc.Dr.Reyhan ÇAYLAN

Dış Kulak Hastalıkları-Akut otitis media-Kronik otitis media

1

Doc.Dr.Abdülcemal IŞIK

Burun, Paranasal Sinüs muayenesi, sinüzitler

1

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
YARDIMCILARI Doç.Dr.Esin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DERS KURULU BAŞKANLARI Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
Prof.Dr.Güner K.ÖZGÜR

BAŞKAN YARDIMCILARI Doç.Dr.Mehmet ÖZEREN
Prof.Dr.Rasim ÖZYAVUZ

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Mehmet TELATLAR
Prof.Dr.Yasun GEDİK
Prof.Dr.Güner K.ÖZGÜR
Prof.Dr.Yasun ÖZOKAN
Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
Prof.Dr.Ahile GÖR
Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEFİN
Prof.Dr.Kadriye YILDIZ
Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Abdulkadir REİS
Prof.Dr.Cengiz EREMA
Prof.Dr.Müjgan AYINACI
Prof.Dr.Rasim ÖZYAVUZ
Doç.Dr.Esin YARIŞ
Doç.Dr.Halil Önder ERSÖZ
Doç.Dr.Muri KALYONCU
Doç.Dr.Sakir ULUSOY
Doç.Dr.Nigide YARIŞ
Y.Doç.Dr.Mehmet OSMANOĞLU
Y.Doç.Dr.Mesut ÜNSAL



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
ENDOKRİN ÜREME + ÜRİNER SİSTEM DERS KURULU
3. KURUL
(03.12.2003/09.01.2004)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
PATOLOJİ	29	2	31
ENDOKRİNOLOJİ	25	-	25
FARMAKOLOJİ	23	-	23
KADIN HAS. VE DOĞUM	22	-	22
ÜROLOJİ	16	-	16
PEDİATRİK NEFROLOJİ	12	-	12
NEFROLOJİ	11	-	11
PEDİATRİK ENDOKRİN	7	-	7
RADYOLOJİ	5	-	5
BYOKİMYA	3	2	5
NÜKLEER TIP	4	-	4
PEDİATRİK ONKOLOJİ	1	-	1
TOPLAM	158	4	162

PATOLOJİ

Sayı

Prof.Dr. Yavuz ÖZKAN
Meme Hastalıkları Patolojisi

2

Prof.Dr. Kaatibe YILDIZ
Serviks Uteri, Endometrium ve Myometrium
Hastalıkları
Trofoblastik Hastalıklar
Gonoreal Hastalıklar Patolojisi

3
1
4

Prof.Dr. Havvanur YILGUTALP
Over ve Tüp Hastalıkları Patolojisi
Pelvis İnflamasyon Hastalıkları
Over Tümörleri Patolojisi

1
1
2

Prof.Dr. Abdulkadir REİS
Tiroid ve Paratiroid Hastalıkları Patolojisi
Hipofiz, Adrenal ve Endokrin Pankreas Patolojisi
Böbrek Tümörleri Patolojisi
Mesane ve Prostat Hastalıkları Patolojisi

2
3
2
1

Y.Doç.Dr. Ümit ÇOKANOĞLU
Pyelonefrit ve Tüberler Hastalıklar Patolojisi
Böbrek Vasküler Hastalıklar Patolojisi
Vulva-Vajen Hastalıkları Patolojisi
Üriner Sistem Kongenital Anomalipleri
Erişek Genital Sistem Hastalıkları Patolojisi

2
1
1
1
2

Doç.Dr.Caner KARAHAN
Y.Doç.Dr. Abdullah SIVRIKAYA
Y.Doç.Dr. Kübra KAYNAK
Yrd.Doç.Dr. Murat KESİM
Yrd.Doç.Dr. Polat KOŞUÇU
Öğr.Görv. Dr. Ender ODEMEŞ

Doç.Dr.Halil Önder ERSÖZ
Osteoporoz

Diyabetes Mellitus	1
(Glukoregülasyon Fizyolojisi, Diyabet Tanı Yöntemleri)	1
Diyabetes Mellitus	1
(Diyabetes Mellitus Tipleri, Diyabetik Durumların Fizyopatolojisi)	1
Diyabetes Mellitus	1
(Diyabet Kliniği, Diyabetin Komplikasyonları)	1
Diyabetes Mellitus	1
(Hipoglisemik Bozukluklar)	1
Lipid Metabolizması	2

ENDOKRİNOLOJİ

Saat

<u>Prof.Dr.Mehmet TELATAR</u> Endokrinolojinin Prensipleri, Hormonları ve hormon Etkileri	2
Tiroid Hastalıkları	1
(Tiroid Fizyolojisi, Tiroid Fonksiyon Testleri)	1
Tiroid Hastalıkları	4
(Guatr, Hipotiroidi, Hipertiroidi, Troiditler, Tiroid Tümörleri)	4
Adrenal Korteks Hastalıkları	4
(Adrenal Korteks Yapısı ve Adrenal Steroidler, Adrenal Steroid Yapımının Regülasyonu ve Adrenal Steroidlerin Etkisi, Adrenal Korteks Fonksiyon Testleri, Adrenokortikal Hipofonksiyon, Adrenokortikal Hiperfonksiyon, Mineralokortikoid Aşırı Salınımı (Primer Aldosteronizm ve Sekonder Hiperaldosteronizm))	4

Prof.Dr.Cihanşir EREN

Nüroendokrin Regülasyon ve Hastalıkları (Anterior Hipofiz, Posterior Hipofiz)	1
Akromegali ve Gigantizm, Hipopituitarizm, Hiperprolaktinemi	2
Adrenal Medulla Fizyolojisi ve Feokromositoma	1
Paratiroid Bezler (Hipoparatiroidi, Hiperparatiroidi)	2
Hipogonadizm ve hipozizm	1

İuba ve overlerin Premalign ve Malign hastalıkları
Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar

2
2

Doç.Dr.Mehmet ÖZEREM

Orama Fizyolojisi ve seks hormonları
Reproduktif Endokrinoloji: Hipotalamus-Hipofiz-Over
Akci

Menstruel Siklus ve Problemleri

2
2
2

Y.Doç.Dr.Mehmet Armağan OSMAANOĞLU

Riskli Gebelikler ve Prenatal taram yöntemleri
Serviks ve Uterusun benign hastalıkları Tedavisi
Y.Doç.Dr.Hüseyin ÜNAL
Gebelik Fizyolojisi

2
2
2

FARMAKOLOJİ

Doç.Dr.Erhan YARIS

Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş
Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları
Östrojen ve Progesteronlar
Androjenler ve Anabolik Steroidler
Oral Kontraseptif ilaçlar

Saat
2
3
2
1
1

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

Tiroid ve Anti tiroid ilaçlar
Kortikosteroidler ve ACTH
Üriner Sistem Enfeksiyonlarının Tedavisinde Kullanılan
ilaçlar
İlaç Zehirlenmelerinin Tedavisine Genel Yaklaşım

2
2
1
2

Yrd.Doç.Dr.Murat KEŞİNGİ

Kalsiyum-Fosfat Metabolizmasını Etkileyen ilaçlar
İnsülin
Oral Anhidriyabetik ilaçlar
Sıvı Elektrolit Tedavisi ve Asid-Baz Dengesi
Bozukluklarının Tedavisi
Diyetetik ilaçlar

1
1
1
2
2

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM

Prof.Dr.Hasan BOZKAYA

Vulva ve Vajenin Premalign ve Malign hastalıkları
Serviksün Premalign ve Malign hastalıkları
Uterusun Premalign ve Malign hastalıkları

Saat
2
2
2

Hipertansiyon

2

NEFROLOJİ

Saat

Doç.Dr. Şahin ULLISOY
Böbreğin Fonksiyonları ve İşlevi
Asit-Baz Bozuklukları
Polimerler, Diyabet ve Böbrek
Akut Böbrek Yetmezliği
Y. Doç. Dr. Kübra KAYMAR
Gebelik ve Böbrek
Polikistik Böbrek

2
2
2
2
2
2
1

PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ

Prof.Dr. Ayşe Nur ÖKTEM

Puberte ve Aberrasyonları
Hemafüditizm-Kongenital Adrenal Hiperplazi

2
3

İnfanterinin Tanı

2

RADYOLOJİ

Saat

Yrd.Doç. Dr. Feha KOSİOĞU
Hipofiz Radyolojisi
Tiroid ve Paratiroid Radyolojisi
Sisternal Radyolojisi
İncelene Yöntemleri ve Böbrek Hastalıkları Radyolojisi

1
1
1
1
1

ÜROLOJİ

Saat

Prof.Dr. Ömer A. ÖZGÜL
Erkek Üreme Sistemi
Ürolojide Sempatoloji ve Bulgular
Ürogenital Yaranamalar

1
2
2

Prof.Dr. Aliye GÖK
Spermatogenez ve Ejekülasyon
Prostatın Benign ve Malign Neoplazmaları
Mesane (Epiglyal) Tümörleri

1
2
2

Prof.Dr. Kerim ÖZYAVUZ
Üreme Sistemi Tümörleri
Böbreğin Malign Hastalıkları

1
2

Y. Doç. Dr. Abdullah SIVRILAY
Üriner Sistem Kongenital Anomalileri
Ürogenital Nonspesifik İnfeksiyonlar

2
1

PEDİATRİK NEFROLOJİ

Saat

Doç.Dr. Mergen AYMACI
Üriner Sistem İnfeksiyonları
Prof.Dr. Y. esat GEDİK
Glomerüler Hastalıklar
Öğr. Görv. Dr. Ender ÖDEMİS
Sıvı ve Elektrolit Dengesi Bozuklukları
Tubüler Hastalıklar
Kronik Böbrek Yetmezliği

2
2
2
2
2
2
2



2003-2004 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
SİNDİRİM SİSTEMİ-HEMATOPÖETİK
SİSTEMİ

4. KURUL

(09.02.2004/ 12.03.2004)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
GASTROENTEROLOJİ	39	2	41
PATOLOJİ	18	2	20
HEMATOLOJİ	20	2	22
PEDİYATRİK HEMATOLOJİ	18	-	18
FARMAKOLOJİ	10	-	10
RADYOLOJİ	5	-	5
PEDİYATRİK ONKOLOJİ	2	-	2
NÜKLEER TIP	2	-	2
PEDİYATRİK	2	-	2
GASTROENTEROLOJİ	2	-	2
TOPLAM	116	6	122

Mesane ve Prostat Radyolojisi

1

BIYOKİMYA

Saat

Doç.Dr.Camcı KARAHAN

Böbrek Fonksiyon Testleri ve karınlatif İdrar Analizleri

3

NÜKLEER TIP

Saat

Prof.Dr.Mehmet TELATAR

Nükleer Tirodoloji

1

RIA

1

Nükleer ve nefroloji

1

Skrotum ve testis

1

PEDİYATRİK ONKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Migdim YARIS

Çocukluk Çağı Böbrek Tümörleri

1

GASTROENTEROLOJİ

	<u>Sayı</u>
Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU	
Gastrointestinal Sisteme Giriş	1
Mide Sekretoryonunun Regülasyonu	1
Pepitik Ülser	2
Mide kanserleri	1
Portal Hipertansiyon	1
Asit ve Hepatorenal Sendrom	1
Safra Taşları	1
Hepatik Komu	1
Karaciğer Sirozu	2
Casuriler	1
Kronik hepatit	1
Doç.Dr.Mehmet ARSLAN	
GİS Hastalıkları Tanı Yöntemleri ve Karaciğer Fonk. Testleri	1
Gastrointestinal Peptidler	1
Kolon Divertikül ve Polipleri	1
Kolon kanserleri	1
Pankreas ve Safra Yolu Tümörleri	1
Toksik Hepatitler	1
Karaciğer Tümörleri	1
Gastrointestinal Sistem Kanserleri	1
Doç.Dr.Yusuf UZUN	
Mali beslenme bozuklukları	2
Sınav ve Diğer Malabsorbsiyon Nedenleri	1
Ülseratif Kolit	1
Crohn Hastalığı	1

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPEBAŞ

DEKURUL BAŞKANLARI :

Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU
Prof.Dr.Ercüment OVALI

BAŞKAN YARDIMCILARI

Doç.Dr.Mehmet ARSLAN
Prof.Dr.Erol ERDURAN

DEKURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Mehmet TELATAR
Prof.Dr.Yavuz ÖZÖKAN
Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU
Prof.Dr.Ercüment OVALI
Prof.Dr.Kadir YILDIRIZ
Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Erol ERDURAN
Prof.Dr.Abdulkadir REİS
Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Doç.Dr.Mehmet ARSLAN
Doç.Dr.Yusuf UZUN
Doç.Dr.Yakup ARSLAN
Doç.Dr.Orhan ÖZGÜR
Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Sami KARTI
Yrd.Doç.Dr.Murat KESİM
Yrd.Doç.Dr.Polat KOŞUCU

Karaciğer ve Safra Yolları Hastalıkları Patolojisi	4
Y. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU	
Ağız ve Çene Dokuların Patolojisi	1
<u>HEMATOLOJİ</u>	<u>Saat</u>
Prof. Dr. Erçument OVALI	
• Makrositer anemiler	1
Aplastik anemi	1
Akut Myeloid lösemiler	1
Myeloproliferatif Hastalıklar-KML	1
Myeloproliferatif Hastalıklar-PSY, PT, MF	1
MDS	1
Kronik Lenfoid malignansiler-B-KLL, PLL	1
Kronik Lenfoid malignansiler HCL, SL, VL	1
Koagülasyon sisteminin ileriye işi	1
Kan grup antijenleri ve kan Ürünleri Hazırlık Testleri	1
Kan Ürünleri ve Transfüzyon Etkisyonları	1
Transfüzyon reaksiyonları	1
Y. Doç. Dr. Serim KARTI	
Kronik lenfoid malignansiler Kronik T lenfoid	1
Malignansiler	
Kılgı belenma	1
Wanderston makroglobinemi ağır zincir	1
Hastalıkları aniloid	1
Konjenital trombosit fonksiyon bozuklukları	1
Ak iz trombosit hastalıkları (ITP)	1
HUS, TTP, HELLP Sendromu	1

Pankreatitler	2
Viral Hepatitler	2
Doç. Dr. Orhan ÖZGÜR	
Oral Hastalıklar	1
Özefagus Motilite Bozuklukları	1
Kalp Dışı Göğüs Ağrıları, Gastroözefagal Reflu	1
Hastalığı	
Özefagus Divertikül ve Tümörleri	1
Peptik Ülser Komplikasyonları ve Cerrahi	2
Endikasyonları	
Barsak Hastalıklarının Motor Bozuklukları	1
Sarıklar	1
<u>Gastroenterolojinin Tıbbına Saati</u>	<u>Saat</u>
<u>PATOLOJİ</u>	<u>Saat</u>
Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN	
Lenföretiküler Sistem ve Dalak Hastalıkları Patolojisi	2
Hematopoetik Sistem Hastalıkları Patolojisi	2
Prof. Dr. Kadriye YILDIZ	
Özefagus ve Mide Hastalıkları Patolojisi	3
Tümör Dışı Barsak Hastalıkları Patolojisi	3
Prof. Dr. Hakan TURGUTALP	
Neoplastik Barsak Hastalıkları Patolojisi	2
Ekzokrin Pankreas ve Kistik Fibrozis	1
Prof. Dr. Abdulkadir REİS	

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar
Sindirim Sisteminin Etkileyen Diğer İlaçlar

2
1

Yrd.Doç.Dr.Murat KESİM

Vitaminler

Antioksidan İlaçlar

Hemostatik

RADYOLOJİ

1
2
1
1
Saat

Yrd.Doç.Dr.Polat KOŞUCU

Düz bağırsak filmleri- Özefagus

Kolon

Bilgi Sistem

Anemisi ve Lösemilerdeki Radyolojik Bulgular

1
1
1
1
1

PEDİYATRİK ONKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Nigide YARIŞ

Leükemiler

2

NÜKLEER TIP

Saat

Prof.Dr.Mehmet TELATAR

Nükleer Hepatoloji

Nükleer Hematoloji

1
1

PEDİYATRİK GASTROENTEROLOJİ

Saat

DİC ve Primer Fibrinolitik
Trombofililer

1
1

PEDİYATRİK HEMATOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Erdi ERDURAN

Hemopoetik Sistem Gelişimi, Hemopoetik

Hormonlar

Anemilerin tanınması ve sınıflandırılması

Demir eksikliği anemisi

Talasemi sendromları(alfa- β -talasemiler, β talasemi

minor, β -talasemi major)

Kronik hastalık anemisi+sideroblastik anemi

Eritrosit membran defektleri

Eritrosit enzim eksiklikleri

Orak hücreli anemi

Otoimmün hemolitik anemiler

Akut lenfoblastik lösemi

Hemofili ve Von Wille Brand Hastalığı

1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
2

Doç.Dr.Nigide YARIŞ

İmmün sistem elemanları ve fonksiyonları

Primer immün Yetersizlik Hastalıkları

2
3

FARMAKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Erkin YARIŞ

Laksatif-Forajantlar

Antidiyaretik İlaçlar

Emetik ve Antiemetikler

1
1
1



Prof.Dr.Feoi ERDURAN
Malnutrisyonlar

2

2003-2004EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
NÖROPSİKİYATRİ - KAS İSKELET SİSTEMİ

5. KURUL

(15.03.2004/22.04.2004)

DERSİN ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
FARMAKOLOJİ	34	-	34
PATOLOJİ	19	4	23
PSİKİYATRİ	16	-	16
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	16	-	16
NÖROLOJİ	15	-	15
FTR	14	-	14
GÖZ HASTALIKLARI	8	-	8
NÖROŞİRÜRJİ	8	-	8
PEDİYATRİK NÖROLOJİ	6	-	6
RADYOLOJİ	7	-	7
NÜKLEER TIP	2	-	2
PEDİYATRİK ONKOLOJİ	1	-	1
TOPLAM	146	4	150

Doç.Dr.Sema KANDIL
Doç.Dr.Esin YARIŞ
Doç.Dr.Muhittin ŞENER
Doç.Dr.Avril AYVINDUC
Doç.Dr.Zaferan KAPICIOĞLU
Doç.Dr.Zakariya ALIOĞLU
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Doç.Dr.Niğm YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Haiz AYDIN
Y.Doç.Dr.Haydar USUL
Y.Doç.Dr.Erteğül ÇAKIR
Y.Doç.Dr.Hidayet ERDOĞLU
Y.Doç.Dr.Osman AYINACI
Y.Doç.Dr.Çiğdem HOCAOĞLU
Y.Doç.Dr.Sibel VELİHOĞLU
Y.Doç.Dr.Cavil BOZ
Yrd.Doç.Dr.Murat KESİM
Yrd.Doç.Dr.Fehat KOŞUCU

DÖNEME III KOORDİNATÖRÜ : Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP
YARDIMCILARI

Doç.Dr.Esin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DERS KURUL BAŞKANLARI

Prof.Dr.Haşim ÇARIBAY
Doç.Dr.Esin YARIŞ

BAŞKAN YARDIMCILARI

Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Y.Doç.Dr.Haiz AYDIN

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Mahir TELATAR
Prof.Dr.Celal BAKI
Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr.Cetin ÖNDER
Prof.Dr.Mehmet ÖZMENÖĞLU
Prof.Dr.Mehmet YILDIZ
Prof.Dr.Mustafa GÜLER
Prof.Dr.Haşim ÇAKIRBAY
Prof.Dr.Nurettin AKYOL
Prof.Dr.Kadırcı YILDIZ
Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Ahmet U TURHAN
Prof.Dr.Süleyman BAYKAL
Prof.Dr.Halil İMAMOĞLU
Prof.Dr.Kayhan KUZUYIL
Prof.Dr.Mehmet TOSUN
Prof.Dr.Müjgan AYINACI
Prof.Dr.Abdulkadir REİS
Doç.Dr.İsmail AK

Prof.Dr.Yavuz ÖZÖRAN	
Kongenital Anomali	1
SSS İnfeksiyon Hastalıkları Patolojisi	1
Kemiklerin Kalıtsal, Dejeneratif ve Metabolik Hastalıkları	2
Kırk Yılgıncısı ve Kırılgı İnfeksiyon Hastalıkları	1
Prof.Dr.Kadriye YILMAZ	
SSS İnfeksiyon ve Dejeneratif Hastalıkları Patolojisi	1
SSS İnfeksiyon Hastalıkları Patolojisi	1
Eklem Hastalıkları	3
Prof.Dr.Hayranur TURGUTALP	
SSS Travmatik Hastalıklar Patolojisi	1
Periferik Sinir Hastalıkları Patolojisi	1
Kemiklerin Tümör ve Tümör Benzeri Lezyonları	2
Osteom, osteoid, osteon ve osteoblastom, osteosarcom, osteokondrom, kondrom, kondroblastom, kondromiyosid, fibrom, kondrosarkom, fibroz korikal defekt ve nonossifite fibrom, fibroz displazi, osteosarcom ve metastaz, EMT, çay hücresi tümör, metastazik tümörler, anevrizmal ve soliter kemik kisti	2
Prof.Dr.Abdulkadir REİS	
SSS Tümörleri Patolojisi	3
Kas Hastalıkları Patolojisi	1
Y.Doç.Dr.Ümmi ÇOBANOĞLU	
SSS Metabolik ve Toksik Hastalıkları Patolojisi	1

FARMAKOLOJİ	
Saat	
Doç.Dr.Erhan YAKIŞ	
SSS Farmakolojisine Giriş	3
Nörolojik ilaçlar	2
Antidepresanlar	2
Migren Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	1
Non-Steroidel Antiinflamatuar İlaçlar ve Analjezikler	3
Reçete Yazma	2
Doç.Dr.Nuri KALYONCU	
Genel Anestezikler	2
Alkoller	1
Antiparkinson ilaçlar	2
Narkotik Analjezikler	2
Madde ve İlaç Bağımlılığı	3
Farmakoloji Video Gösterisi	1
Yrd.Doç.Dr.Murat KESİM	
Lokal Anestezikler	2
Sedatif-Hipnotikler	2
Antikonvulsan ilaçlar	3
Analjezik ilaçlar	2
Nöromusküler Kasıya Etkili İlaçlar	1
Sentral Etkili Kas Gevşeticiler	1
PATOLOJİ	
Saat	

Doğuşan kalça çıkığı	1
Osteomyelit ve Sepsis Artriter	1
Prof.Dr.Çetin ÖNDER	
Osteoartrit ve tedavisi	1
Kırık, Kırık iyileşmesi ve Komplikasyonları	1
Kırık tedavi prensipleri	1
Prof.Dr.Mehmet YILDIZ	
Kemik Tıbbı Tedavisi Yaklaşımı	1
Elin yapısı ve işlev Hastalıkları	1
Prof.Dr.Ahmet U TURHAN	
İskelet Sisteminin Doğuşan Sakatlıkları	2
Yarınasak Doku ve Eklem Yaralanmaları	1
Doğ.Dr.Murith ŞENER	
Çukurluk ve Olasım Metastazları	2
Y.Doğ.Dr.Halil AYDIN	
Kemik Displazileri ve Osteokondrozlar	2
Y.Doğ.Dr.Osman AYINACI	
Nöro-Ortopedik Sorunlara Yaklaşım	2
MORFOLOJİ	
Saat	
Prof.Dr.Mehmet ÖZMENİNGİLİ	
Kas Hastalıklarına Giriş	1

PSKIYATRİ	Saat
Doğ.Dr.İsmail AK	
Psikiyatrinin Tanımı ve Tarihçesi	1
Kişilik Olgusu ve Bozuklukları	2
Psikiyatri Semiyolojisi	
Alkol ve Diğer Maddelele ilişkili Bozukluklar	1
Depresyon, Mani/Hipolar-Tipolar Bozukluk	1
Deliryum (Akut Organik Ruhsal Bozukluk, Deliriumlar)	2
Psikiyatri Semiyolojisi	
Sindirim Bozuklukları	1
Obsesif-Kompulsif Bozukluklar-Çeşitlenmiş	2
Anksiyete Bozukluğu-Panik Bozukluğu, Travma	2
Somatis Stress Bozukluğu, Akut Stress Bozukluğu,	
Fobik Bozukluk	
Somatiform Bozukluklar	1
Doğ.Dr.Sema KANDIL	
Çocukluk ve Ergenlik Dönemi Ruhsal Hastalıkları	2
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	Saat
Prof.Dr.Celal BAKI	
Doğuşan kalça çıkığı	1
Osteomyelit ve Sepsis Artriter	1
Prof.Dr.Çetin ÖNDER	
Osteoartrit ve tedavisi	1
Kırık, Kırık iyileşmesi ve Komplikasyonları	1

Prof. Dr. Hacı ÇAKIRBAŞ	
Periferik Sinir Hastalıkları ve Rehabilitasyonu	1
Metabolik Kemik Hastalıkları ve Rehabilitasyonu	1
Sistemik Artritler	2
Motoneuronlar ve polinervüler Ayırıcı Tanılar	1
Prof. Dr. Mehmet TOSSUN	
Kraniyal ve Rehabilitasyonu	1
Ekstremiteler Romatizmaları	1
Romatoid Artrit	1
Spinal Kord Yaralanmaları ve Rehabilitasyonu	1
Ekstremiteler Hastalıkları ve Rehabilitasyonu	1
GÖZ HASTALIKLARI	
Prof. Dr. Nurettin ARIOĞLU	
İnferior Optik ve Refleksiyon Kusurları	1
Görme Yolları ve Lezyonları, Pupiller Refleksiyonları	1
Prof. Dr. Halil İ. İMAMOĞLU	
Glöz Kaslarının İnervasyonu ve İnervasyon Bozuklukları, Şaşılıklar	2
Doç. Dr. Zeynep KAPICIOĞLU	
Konjunktiva Hastalıklarında Semptomatoloji ve Fizyopatoloji	2
Doç. Dr. Ayvaz AVUNUK	
Kornea Hastalıklarının Semptomatoloji ve Fizyopatoloji	1

Primer Kas Hastalıkları	1
Bağırsık Hastaya Yaklaşım	1
Hareket ve Yürüme Bozuklukları	1
Multiple Skleroz	1
Doç. Dr. Zekeriya ALIOĞLU	
Nörolojide Güç	1
Konusma ve Motor Sistem Bozuklukları	1
Serebrovasküler Olay	1
Y. Doç. Dr. Sibel YELLİOLU	
5., 7. Kranial Sinir Muayenesi	1
Ekstrapiramidal Sistem ve Serebellum	1
Epilepsi	1
Y. Doç. Dr. Canan BOZ	
Kas Sinir Kavşağı Hastalıkları	1
Periferik Sinir Hastalıkları	1
3., 4., 6. Kranial Sinir Muayenesi	1
Nörolojide Tanısal Yaklaşım	1
F.T.R.	
Prof. Dr. Mustafa GÜLER	
FTIR Kavramı ve Romatizmal Hastalıklarda FTIR Uygulanmaları	1
Bel Ağrıları Ayırıcı Tanısı ve Disk Hastalıkları Tedavisi ve Rehabilitasyonu	1
Kolagen Dokü Hastalıkları	2

Y.Doç.Dr.ERCAN DEMİR

SSS gelişim bütükları ve nörooküler hastalıklar

1

Poliomyelit

1

Çocukluk çağı nöromusküler hastalıkları ve SMA

1

RADYOLOJİ

Saat

Yrd.Doç.Dr.Pedat KOŞUÇU
Düz Kırımyum Filmleri

2

Beyin Götürülmesi
Spinalis Kuralın Götürülmesi
Kemik ve Eklemdeki Enfeksiyonları
Metabolik kemik hastalıkları
Benign ve Malign Kemik Tümörleri

1
1
1
1
1

MİKROBİYÖLÖJİ

Saat

Prof.Dr.MANİF TELATAR
Nörolojik Nöroloji
Kemik Sinirgözü

1
1

PEDİYATRİK ONKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.MUĞLA YARIS
Çocukluk Çağı SSS Tümörleri

1

Y.Doç.Dr.HİLMET ERDOĞAN
Normal Fundus, Papilla Ödem, Papilla ve Ağrı
Patolojileri

1

NÖROŞİRKÜLİ

Saat

Prof.Dr. KAYHAN KULİYİ
Kranial Travmalar

2

Subarachnoid Kanama

1

Prof.Dr.Süleyman BAYKAL
Spinal Travmalar ve Tümörler

2

Disk Herniasyonları

1

Y.Doç.Dr.Haydar USUL
Hidrosetali- KIBAS-Beyin Ödemi

1

K.Doç.Dr.Emrullah ÇAKIR
Konjenital Malformasyonlar, Beyin Tümörleri

1

PEDİYATRİK NÖROLOJİ

Saat

Prof.Dr.Muğla AYMAÇI
Degenaratif ve SSS Hastalıkları
Mitokondrial Hastalıklar

1
1

Çocukluk Çağı Epileptik Sendromları

1

DÖNEM III KOORDİNASYONU : Prof.Dr.Hayranur TURGUTALP

YARDIMCILARI

Doç.Dr.Esin YARIŞ

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DEKUS KURULU BAŞKANLARI

Doç.Dr.Gamze ÇAN

Y.Doç.Dr.Bülent SAVRAN

BAŞKAN YARDIMCISI

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

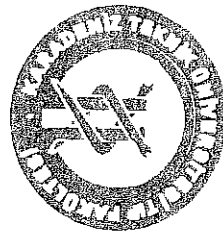
DEKUS KURULU DÖNEM III YERLEMLERİ :

Doç.Dr.Gamze ÇAN

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr.Bülent SAVRAN

Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ



2003-2004 EĞİTİM-DÖNEM III YILI DÖNEM III
HALK SAĞLIĞI-ALB EHEKİMİ-ADLİ TIP

6. KURUL

(26.04.2004/0306.304)

DEKUS ADI	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
HALK SAĞLIĞI	76	2	78
ADLİ TIP	40	2	42
ALB EHEKİMİ	24	2	26
TOPLAM	140	6	146

Sigara ve Sağlık

2

Ök. Şef. Dr. Murel TOPBAŞ

Tamam Sağlık Hizmetleri, Sosyallaşyon ve Türkiye'de sağlık

1

Sağlık Yönetimi

Sağlık hizmetlerinde denetim

2

Annelerin ve anne sağlığı dışındaki

1

Güvenli annelik ve üreme sağlığı

2

Çocuk sağlığı ve genel bilgiler ve dışındaki

2

Büyüme ve gelişiminin takibi

2

Çocukları ve ÖRS

1

Akut solunum yolu enfeksiyonları kontrol programı

1

Annelerin ve annelerin ile ilgili sorunlar

2

Yapay besleme ve ek gıdalar

2

İş sağlığı, iş güvenliği ve işyeri hekimliği

3

Araştırma planlarına aşınmaları

2

Veri toplama ve birleştirme

2

Değerlendirmeye ve rapor yazma

2

Sağlık alanında veri toplama

2

Sağlık düzeyi ölçütleri

2

Yaşlılık

2

Kızlar ve bulaşmalar

2

Çevre Sağlığı

3

Sağlık Ekonomisi

3

Besin öğeleri (malzeme ve mikromineral)

3

Özel grupların beslenmesi (Yaşlılar, gebe ve emzirenler,

2

sporcular, işçiler, kronik hastalıklar)

2

TOPLAM

76

Doç. Dr. Gamze ÇAN

38

HALK SAĞLIĞI

Doç. Dr. Gamze ÇAN YANAN

Eksp. hizmet anlayışı ve sağlığın insan gücü

1

Survayans ve Kayıt Sistemlerinin Önemi, Sağlık Ocakları

2

Türkiye'de ve dünyada sağlık hizmetlerinin mevcut durumu ve sorunlar

2

Sağlığı koruma ve daha iyice güvenmenin temel ilkeleri

2

Sağlık Eğitimi

2

Sağlık Okazı donatımı ve omarın işleri

1

Resmi yazışmalar

1

Aşırı doğurganlığın ana çocuk sağlığı üzerine etkileri

2

Aile planlaması yöntemleri

2

Bulaşıcı hastalıklar

2

Aşılama sağlanması ve soğuk zincir

1

Polio eradikasyon programı

1

Obesite durumlarında sağlık hizmetleri

2

Bulaşıcı Hastalıklar epidemiyolojisi ve bir salgın incelenmesi

2

Epidemiyoloji tanımı ve kapsamı

2

Araştırma tipleri I: Tanımlayıcı araştırmalar

1

Araştırma tipleri II: Analitik araştırmalar

1

Araştırma tipleri III: Deneysel ve metodolojik araştırmalar

1

Demografi

1

Türkiye'de ve dünyada nüfus sorunları

1

Sağlıkla ilgili konular

2

Aile ve aile planlaması

2

Okul ve aile planlaması

1

AIDS

1

21 yüzyıl sağlık hedefleri

1

Kronik hastalıklar epidemiyolojisi

2

Cinsel Saldırıları

Adli Toksikoloji- Alkol, Uyuşturucu Maddeler	2
Adli Psikiyatri- Ceza ve Hukuk Sorumluluğu	2
Adli Psikiyatri- Fark- i Mümeyyizlik	2
Adli İki Şiddet ve Çocuk İstismarı	1

Organ Transplantasyonu, IVF-ET ve Öküzü ile İlgili Adli Tıp Sorunları

Toplam	40
--------	----

ADLİ HEKİMLİKLERİ

Yrd. Doç. Dr. Feras YAKAR

Aile Hekimliğine Giriş	1
Barınma ve Türkiye'de Aile Hekimliği	2
Ekspertiz Kurumları ve Farklı Faktörleri	1
Tarama Testleri	1
Klinik Hastalıkların İzleniminde Aile Eğitimi	2
Ekspertiz Hastalıklarının İzleniminde Aile Eğitimi	1
Koroner Kalp Hastalıklarının İzleniminde Aile Eğitimi	1
Diğer Hastalıkların İzleniminde Aile Eğitimi	1
Psikiyatrik Hastalıkların İzleniminde Aile Eğitimi	1
Tıbbi ve Diğeri Hastalıklar ve Ailelerine Yaklaşım	2
Yasal ve Etik Sorunlar ve Yasal Değerlendirmesi ve Evde Bakım	2

Öğ. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

ADLİ TİP

Yrd. Doç. Dr. M. Bülent SAYGARAN

Hekimlerin Yasal Sorumlulukları	2
Sağlıkla İlgili Uluslararası Sözleşmeler	2
Ölüm	2
Postmortem Değişiklikler	2
Postmortem İnterval Tayini	2
Adli Otopsi	2
Otopsi Raporu Değerlendirmesi	3
İps- Video Gözetimi	1
Ani Beklenmedik Şüpheli Ölümler	1
Anımsatik Ölümler- Anestezi Ölümleri	2
Mezar Açma ve Kimliklendirme	1
Adli Travmatoloji- Klinik Travmatik Yaralar	1
Adli Travmatoloji- Kesici- Delici Alet Yaralanmaları	2
Adli Travmatoloji- Ateşli Silah Yaralanmaları	1
Adli Travmatolojide Yasal Boyutlar- TCK 436	2
Adli Rapor Düzenlenmesi	1
Asfiksi- Asf, Elle Boğma, Bağla Boğma	2
Asfiksi- Suda Boğulma, Karbonmonoksit Zehirlenmesi	2

Olğanışu Dınmırdı Alı Hekimligi Uygulanmaları
Uygun Kışılarda Haza Tansporu
İk Yarıda (Pratik)

2
1
2

DÖNEM IV

ANABİLİM DALI ARINIM STAJLARIN TEORİK VE PRATİK

DERS SÜRE VE SAATLERİ

ANABİLİM DALI	SÜRE	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
DAHİLİYE	10 hf			
İÇ HASTALIKLARI		78	107	185
ÇOCUK		24	100	124
HASTALIKLARI				
KARDİYOLOJİ		22	100	122

CERRAHİ

10 hf

GENEL CERRAHİ	144	144	288
PLASTİK CERRAHİ	14	20	34
KALP DAM CERR	34	20	54
ÇOCUK CERR	32	60	92

PEDİYATRİ

10 hf

KADIN HAST. VE DOĞUM	122	162	284
	120	75	195

RADYOLOJİ

10 hf

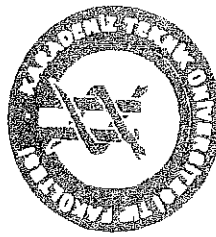
	40		40
--	----	--	----

TOPLAM

40 hf	630	788	1418
-------	-----	-----	------

Hafada 2 gün göğüs hast. ve kardiyoloji dersleri yapılmaktadır.

DÖNEM IV



**T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

**2003-2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV DERS PROGRAMI**

Pankreasitler	1
Gebelik ve kanserler hastalıkları	1
Mesane ve karaciğer hastalıkları	1
Asit ve tedavi	1
Doç.Dr. Yusuf UZUN	
Batın ve ürogenital sisten muayenesi	1
Karın ağrısına yaklaşım	1
Kronik hepatitler	2
Doç.Dr.Diyadin ÖZGÜK	
Yakıcılar karaciğer hastalıkları	1
GİS karamaları	1
Karın içi altı organ yaklaşım	1
İntestinal barsak hastalıkları	1
Doç.Dr.Önder KÖKSÖZ	
İlyak hastalıklarında tedavi	3
Diyabetik komas	2
Hipokalseni hastaya yaklaşım	1
Hiperkalseni hastaya yaklaşım	1
Yrd.Dr. Dr. Hakan KAPÇACI	
Baş boyun LAP muayenesi	1
Ateş	1
Onkolojik aciller	1
Kemoterapi ilaçları	1
Yrd.Dr. Dr. Sami KALAY	
Periferik yayma değerlendirmesi	1
Lökositler lökositli hastaya yaklaşım	3
Doç.Dr.Zekeriya ALIOĞLU	
Neurolojik muayene	1
Prof. Dr. Teyfik ÖZEL	
Göğüs hastasına yaklaşım	2
Kanlı Tedavi ve rehabilitasyon	2

İÇ HASTALIKLARI	
DEKİS KONUSU	SAAT
Prof.Dr. Mehmet TELATAR	
Amnezi aine ve fizik muayene	2
Tiroit hastalıkları	5
Shorral korteks hastalıkları	2
Prof.Dr. Sami KAPÇACI	
Karaciğer siroz	2
Panktik aliter	2
Prof.Dr. Erdem ÖZALP	
Arumit hastaya yaklaşım	3
Kneeplasyon derkili hastaya yaklaşım	2
Kan bankacılığı	3
Prof. Dr. Fozil AYDIN	
Hüpkir-Non modeli in kemikler	3
Kano-Akçığ-GİS kanserlerinde kemoterapi	3
Kemoterapi prensipleri	1
Doç.Dr. Sami UZUN	
Proteinüri hastaya yaklaşım	1
Kronik bütsek yemeçliği	2
Hematüri hastaya yaklaşım	1
Glomerulonefritler	2
Polikistik bütsek hastalığı	1
Sekonder glomerulonefritler	2
Hipertansiyon	2
Prof.Dr. Mehmet ERGİL	
Çik ve makoz muayenesi	1
Hipoti hastalıkları	2
Hipoparatiyazim	2
Leukositoma	1
Doç.Dr. Mehmet AYDIN	

Doçer hastalığı	1
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	
DEKUS KONSİSU	SAAT
Prof.Dr.Faizur RÖZKAYA	
İntrakolpitis anamnez, muayene ve tanı yöntemleri	8
Obstetrikde anamnez, muayene ve tanı yöntemleri	8
Vulva ve vajenin premenal-ign-maligın hastalıkları	4
Serviksın premenal-ign-maligın hastalıkları	2
Uterusun premenal-ign-maligın hastalıkları	2
Yakbe ve overlerin premenal-ign-maligın hastalıkları	4
Östadyondu I troblastik hastalıklar	2
Doç.Dr.Mehtap ÖZTUTUN	
Gonad sistem embriyoloji, anormallikleri	4
Üreme fizyolojisi ve seks hormonları	4
İnfertilite siklas ve anormal uterin kanamalar	4
Puberte ve anormallikleri ve anemize	4
Kısırlığın Anovulasyon	4
Menapoz	2
İnertilite, IVF-EF, Y ardımı Üreme teknikleri	4
Prenatalrıl sendrom-disenore	2
Endometriyus	2
Yard.Doç.Mehtap A. ÖSMANAOĞLU	
Uteralite implantatif hastalıklar	2
Öcchitke sisten değıskilikleri	4
Ektopik gebelik	2
Fetrik retaksyon	2
Koninasasyon	2
Lokoz, vulovaginiter-Pij	4
Öcchit doğumlar	2
Serviks ve Uterusun benign hastalıklar	2
Tuba ve overlerin benign hastalıkları	2

İnhalasyon tedavisi	1
İntratrakeal tedavisi ve kontrolü	3
Çöğüs acilleri	2
Yard.Doç.Dr.Yılmaz BİLİR	
Öğüşün radyografik değırenliklmesi	1
Asmın hastaya yaklasım	1
Pononunli hastaya yaklasım	2
Trobu-Embolik tedavisi	1
MAI tedari ve rehabilitasyon	2
Doç.Doç.Dr. Feride ÖZTUTUN	
Sonunusal semionlardan tanıya pırtı	3
Öğüş hastalıklarında laboratuvar sonuclarının klinik yorumu	2
Neğiser larselili hastaya yaklasım	1
Sonunul değık tedavisi	1
Doç.Dr.Özge ÇELİK	
Kardiyovasküler sistemde anamnez ve semptomatoloji	3
TRG	3
Kalp yemmezliğı	2
Yard.Doç.Nerih BAYKAN	
Kalp kapak hastalıkları-ARA	3
Perikart hastalıkları	2
Yard.Doç.Dr.Mustafa GÖKÇE	
Aritmiler	3
Y.Doç.Dr.Cihan ÖREM	
Hipertansyon	3
Koronere kalp hastalıkları	3
Prof.Dr.Mehtap TOSUN	
Kas iskelet sisten muayenesi	1
Kollajen dokü hastalıkları	2
Yastık	1

Santral Sinir Sistemi Kongenital Lezyonları	2
Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları	1
KADIN DOĞUM STAJI RADYOLOJİ	
Yardımcı Dr. Ali AKMECETOĞLU	
Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri	1
X ışınının Ede Edilmesi Ve Organizmadaki Etkileri	2
İşinlerden Korunma	1
Radyolojide Kullanılan Kontras Maddeler ve Radyolojik Teknikler	1
Obstetrik Radyoloji	2
Jinekolojik Radyoloji	2
Endokrin Radyolojisi	1



F.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

2003 - 2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
GENEL VE ÖZEL PROGRAM

DÖNEM V
ANABİLİM DALI AKADEMİK STAJLARIN TEORİK VE
PRAKİK DERS SÜRE VE SAATLERİ

ANABİLİM DALI	SÜRE	TEORİK	PRAKİK	ÖTOPLAM
NÖROLOJİ	4 hf	54	60	114
İNFEKSİYON	4 hf	60	60	120
HASTALIKLARI	4 hf	60	60	120
GÖZ	4 hf	42	60	102
ORTOPEDİ	4 hf	45	60	105
DERMATOLOJİ	4 hf	31	30	61
ANESTEZİ	2 hf	32	30	62
FTR	4 hf	44	60	104
NÖROŞİRÜRJİ	4 hf	56	60	116
KULAK-	4 hf	44	60	104
BURUN BOĞAZ	4 hf	60	60	120
ÜROLOJİ	4 hf	60	60	120
PSİKİYATRİ	4 hf	60	60	120
TOPLAM	40 hf	528	600	1128

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi

2003-2004 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN : Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI : Doç.Dr. Yavuz ÖZÖRAN
Doç.Dr. Süleyman BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı : Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN

Eğitim Komisyonu Başkanı Yardımcısı

Prof.Dr. Mehmet

Eğitim V. Koordinatörü

ÖZMENÖĞÜLÜ

Doç.Dr. Zekariya ALİOĞLU
Doç.Dr. Gülsiren ÇİMSİT

Doç. Dr. Serdar KANDEL
Çocukluk dönemi ruhsal bozuklukları

2. Grup: Dr. Ç. Yusef HOCASOĞLU
 Anksiyete bozuklukları
 Somatoform bozuklukları
 Dissosiyatif bozukluklar
 Psikozomatik hastalıklar
 Yeme bozuklukları

12

3
3
3
2
1

PROF. DR. AYDIN

Doç. Dr. İsmail AK
 Psikiyatriye giriş
 Psikiyatri girişine ve emareye
 Semiyoloji
 Ruhsal hastalıklarda semiyoloji
 Kişilik bozuklukları
 Madde kullanım bozuklukları
 Cinsel kırıntı ve idrar bozuklukları
 Psikodanmoloji
 Uykü fizyolojisi ve bozuklukları
 Alkol psikiyatri

Seri

1
1
1
1
2
2
1
3
1
1
1

Doç. Dr. Mustafa Necati AYTAÇ
 Ruhsal aygıt ve savunma mekanizmaları
 Duygulanım bozuklukları
 Psikotikler
 Histerik konvülsif kramp
 Sosyal ve kültürel psikiyatri
 Alkol bağımlılığı ve ruhsal bozukluklar

Doç. Dr. Mehmet ŞERİF ARSLAN
 Siroforik bozukluklar
 Diğer psikotik bozukluklar
 Çılganlık mental durumlar
 Psikiyatrik eciller
 İyileme kontrol bozuklukları

3
2
2
3
3
1

Yazıcı Dr. Karaman ÇAYLAK	
İnfeksiyon Hastalıklarının tanınması	
Klinik mikrobiyoloji laboratuvarının yeri	
ve değeri	1
Özellikle antibiyotik kullanımı	1
Acely	2
Gastrointestinal enfeksiyonlar ve besin	2
zehirlenmeleri	2
Malária	2
İkterik ve ikteriksiz malaría	2
İkterik malaría	2
İkteriksiz malaría	2
Kuduz	2
İnfeksiyöz mononükleozis	2
Özelik ve enfeksiyon hastalıkları	2
Yazıcı Dr. Karaman ÇAYLAK	
Kolera	2
Verter	2
Tuberculoz	2
Sifilis	2
Tüberküloz	2
Klinik mikrobiyoloji laboratuvarının	
tanınması değeri	2

İNFEKSİYON HASTALIKLARI

Sayı

Yazıcı Dr. Karaman ÇAYLAK	
1- Antibiyotikler	
2- Antibiyotik kullanımı	
3- Antibiyotik kullanımı	
4- Antibiyotik kullanımı	
5- Antibiyotik kullanımı	
6- Antibiyotik kullanımı	
7- Antibiyotik kullanımı	
8- Antibiyotik kullanımı	
9- Antibiyotik kullanımı	
10- Antibiyotik kullanımı	
11- Antibiyotik kullanımı	
12- Antibiyotik kullanımı	
13- Antibiyotik kullanımı	
14- Antibiyotik kullanımı	
15- Antibiyotik kullanımı	
16- Antibiyotik kullanımı	
17- Antibiyotik kullanımı	
18- Antibiyotik kullanımı	
19- Antibiyotik kullanımı	
20- Antibiyotik kullanımı	
21- Antibiyotik kullanımı	
22- Antibiyotik kullanımı	
23- Antibiyotik kullanımı	
24- Antibiyotik kullanımı	
25- Antibiyotik kullanımı	
26- Antibiyotik kullanımı	
27- Antibiyotik kullanımı	
28- Antibiyotik kullanımı	
29- Antibiyotik kullanımı	
30- Antibiyotik kullanımı	
31- Antibiyotik kullanımı	
32- Antibiyotik kullanımı	
33- Antibiyotik kullanımı	
34- Antibiyotik kullanımı	
35- Antibiyotik kullanımı	
36- Antibiyotik kullanımı	
37- Antibiyotik kullanımı	
38- Antibiyotik kullanımı	
39- Antibiyotik kullanımı	
40- Antibiyotik kullanımı	
41- Antibiyotik kullanımı	
42- Antibiyotik kullanımı	
43- Antibiyotik kullanımı	
44- Antibiyotik kullanımı	
45- Antibiyotik kullanımı	
46- Antibiyotik kullanımı	
47- Antibiyotik kullanımı	
48- Antibiyotik kullanımı	
49- Antibiyotik kullanımı	
50- Antibiyotik kullanımı	
51- Antibiyotik kullanımı	
52- Antibiyotik kullanımı	
53- Antibiyotik kullanımı	
54- Antibiyotik kullanımı	
55- Antibiyotik kullanımı	
56- Antibiyotik kullanımı	
57- Antibiyotik kullanımı	
58- Antibiyotik kullanımı	
59- Antibiyotik kullanımı	
60- Antibiyotik kullanımı	
61- Antibiyotik kullanımı	
62- Antibiyotik kullanımı	
63- Antibiyotik kullanımı	
64- Antibiyotik kullanımı	
65- Antibiyotik kullanımı	
66- Antibiyotik kullanımı	
67- Antibiyotik kullanımı	
68- Antibiyotik kullanımı	
69- Antibiyotik kullanımı	
70- Antibiyotik kullanımı	
71- Antibiyotik kullanımı	
72- Antibiyotik kullanımı	
73- Antibiyotik kullanımı	
74- Antibiyotik kullanımı	
75- Antibiyotik kullanımı	
76- Antibiyotik kullanımı	
77- Antibiyotik kullanımı	
78- Antibiyotik kullanımı	
79- Antibiyotik kullanımı	
80- Antibiyotik kullanımı	
81- Antibiyotik kullanımı	
82- Antibiyotik kullanımı	
83- Antibiyotik kullanımı	
84- Antibiyotik kullanımı	
85- Antibiyotik kullanımı	
86- Antibiyotik kullanımı	
87- Antibiyotik kullanımı	
88- Antibiyotik kullanımı	
89- Antibiyotik kullanımı	
90- Antibiyotik kullanımı	
91- Antibiyotik kullanımı	
92- Antibiyotik kullanımı	
93- Antibiyotik kullanımı	
94- Antibiyotik kullanımı	
95- Antibiyotik kullanımı	
96- Antibiyotik kullanımı	
97- Antibiyotik kullanımı	
98- Antibiyotik kullanımı	
99- Antibiyotik kullanımı	
100- Antibiyotik kullanımı	

İntaskrotal kitleler

NOTESİNDİRİ

Prof.Dr. Süleyman BAYRAK

Spinal tümörler
Spinal enfeksiyonlar
Spinal travmalar
Servikal Disk Herniasyonları
Lomber disk herniasyonları
Nöroşirürjikal yaklaşımlar

Prof.Dr. Kadir KUTLU
A.V. Malformasyonlar
S.A.K.

Kafa travmaları
Anevrizmalar
Kranial enfeksiyonlar
Vazospazm

Y.Doç.Dr. Hakan UĞUR
Hidroseti
KİBAS

Beyin edem ve tedavi
İntra Tenteral Beyin Tümörleri
Çirşimsel uygulamalar
Y.Doç.Dr. Ertan ÇAKIR

Kranial konjenital Malformasyonlar
Spinal konjenital Malformasyonlar
Koronerik sinir hastalıkları tümörleri
Sırtta teneorial beyin tümörleri
Periferik sinir hastalıkları teşhisi ve

Saat

2

ÜROLOJİ

Prof.Dr. Çiğdem K. ÖZGÜR

Ürolojide tanı yöntemleri
ÜS taş hastalığı
ESWL
GÜS travmaları
İrkek infertilitesi
İmpotans

Prof.Dr. Ali GÖK
BPİ

Prostat kanseri
Obstruktif üropati
Nörojenik mesane
Mesane tümörleri

Prof.Dr. Rasim ÖZYAVUZ
Ürolojide enstrümantasyon

Veziküler enfeksiyon
Bebek tümörleri
Tesis tümörleri
Ürolojik aciller

Y.Doç.Dr. Abdülhak SİYERKAYA
GÜS immünesifik enfeksiyon hastalığı

GÜS doğumsal anomalileri
İmmünesifik testis
GÜS tuberkulozu
GÜS diğer spesifik enfeksiyon
hastalıkları

Saat

2
2
2
2
2
2

2
2
2
2

2
2
2
2

2
2
2
2
2

Tedavisi	
İgzenisiz ve arınsı	1
Seronegatif Arıitler	2
Ekstremitetler romatizmaları	1
Akut eklemler romatizması	1
Romatizma eklemler hastalıkları	2
Tekele sinir hastalıkları	2
Poliomyelit Rehabilitasyonu	1

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON

Prof.Dr.Hacıoğlu ÇİLİER

Fizik tedavi ve Rehabilitasyon	1
Romatoid hastalıkları sınıflandırılması	1
Romatizmal hastalıklarda laboratuvar bulguları	1
Romatizmal hastalıklarda rönt. bulguları	1
Romatoid arıit	1
Juvenil kronik arıitler	1
Metabolik arıit(Gut, Gut, Okt)	1
Endokrin Arıitler	1

Prof.Dr.Hacıoğlu ÇİLİER

Romatizmal hastalıklarda medikal tedavi	1
Romatizmal hastalıklarda fizik tedavi	1
Akut ve kronik arıit tedavisi	1
Omuz ve protezler	1
Bet ağrıları	1
Osteoarıit	1
Nadir görtülen arıitler	1
Boyun-omuz-kol ağrıları	1
Henipjeji rehabilitasyonu	1
Parapjeji rehabilitasyonu	1
Metabolik kemik hastalıkları(OP, OM)	1
Kalça-diz-ayak ağrıları	1

Prof.Dr.Mehmet TOSUN

Arıitler ve muayene	1
Mono ve Poliartıitler	1
Romatizmal hastalıklarda kaplıca	1

İlaç etkisyonları	2
ÇÖZ HASTALIKLARI	
Prof.Dr.Nazettin AKYOL	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Kulma kusurları	2
Uvea hastalıkları	3
Glokom	3
Pupilla reaksiyonları	4
Prof.Dr.Halil İbrahim İMAMOĞLU	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Saslıklar	4
Orbita hastalıkları, ekzoftalmiler	4
Göz kilitleri	3
Nistagmuslar	1
Doç.Dr.Zerrin KAPICIOĞLU	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Göz yaşı sistemi hastalıkları	2
Konjonktiva hastalıkları	3
Kornea hastalıkları	3
Lens hastalıkları ve intraoküler lenster	2
Ketinin üstrofileri ve degenetasyonları	2
Y.Doç.Dr.Hidayet ERİPOL	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Çözün müyene yönemleri	1
Kapak hastalıkları	1
Keratik cerrahi	1
Ketinin vasküler hastalıkları	2
Çprik sınır hastalıkları	2

DERMATOLOJİ	
Prof.Dr.Küasal ALPAY	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Derinin yapısı ve fonksiyonları	2
Deri lezyonlarının morfolojisi	1
Cinsel temasla geçen hastalıklar	2
Pigmentasyon anomalileri	1
Lepra	1
Sag hastalıkları	1
Pediatrik dermatoloji	2
Deri leatomaları	2
Dermatolojik tedavi	2
Prof.Dr.Seveı BAHADIR	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Dermatolojik müyene ve hikaye	2
Derinin yüzysel mantar hastalıkları	2
Vezikulo-bülöz hastalıklar	2
Viral deri hastalıkları	2
Kornektif dokü hastalıkları	2
Bahyet hastalığı	1
Deri kanserleri	2
Gebelik dermatozları	2
Doç.Dr.Gökseren ÇİMSİT	
<u>DERİS KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Yağ ve ter bezi hastalıkları	2
Derinin bakteriyel enfeksiyonları	2
Papulla-squamaı hastalıklar	2
Deri tıbbi ilaçları	2
Paraziter deri hastalıkları	2
Dermatik ve egzemalar	2
Ürtiker	1

ORTA VE İZLENİMLERİ VE TEAVVÜLÜ

Prof. Dr. C. Kemal BAKI

DERİS KONTROLÜ

Kontrollörün etkileşim hastalıkları ve for
hastalığı

Etkilenen etkileşim hastalıkları
İzlenimlerin kalıcı etkisi tedavi
Çocuk hastaları

Sayı

1

1
2
2

Prof. Dr. C. Kemal BAKI

DERİS KONTROLÜ

Sevkiyet ve tedavi

Etkilenen etkileşim hastalıkları
İzlenimlerin kalıcı etkisi tedavi

Sayı

2

2
2
2

Prof. Dr. C. Kemal BAKI

DERİS KONTROLÜ

Kontrollörün etkileşim hastalıkları ve for

Etkilenen etkileşim hastalıkları
İzlenimlerin kalıcı etkisi tedavi

Sayı

2

2
2
2

Prof. Dr. C. Kemal BAKI

DERİS KONTROLÜ

Kontrollörün etkileşim hastalıkları ve for

Etkilenen etkileşim hastalıkları
İzlenimlerin kalıcı etkisi tedavi

Sayı

2

2
2
2

Prof. Dr. C. Kemal BAKI

DERİS KONTROLÜ

Kontrollörün etkileşim hastalıkları ve for

Etkilenen etkileşim hastalıkları
İzlenimlerin kalıcı etkisi tedavi

Sayı

2

2
2
2

Görme yolları ve görme alanı defektleri
Sistemik hastalıklar ve göz
Pediyatrik oftalmoloji

1
2
2

Doç. Dr. Avni M. AVUNDUK

DERİS KONTROLÜ

Gözün anatomisi

Gözün fizyolojisi, büyümesi, farmakolojisi
Kornea lezyonları ve tedavileri

Göz Ümmatolojisi
Retina dekolmanı

Kontaktoloji
Göz travmaları

Açık göz hastalıkları

Sayı

2

2
2
2

1
1
1

2
2
2

2
2
2

Doç.Dr.Muharrem ŞENKER	
<u>DEĞER KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Kenik ümürleri	2
Onkolojik tedavi	2
Romatooid artrit ve diğer aritler	2
Y.Doç.Dr.Hafiz AYDIN	
<u>DEĞER KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Ortopedik radyoloji	2
Perthes ve diğer kenik displazileri	2
Club foot ve diğer ayak deformiteleri	2
Y.Doç.Dr.Osman AYVAÇI	
<u>DEĞER KONUSU</u>	<u>Saat</u>
Pelvis ve alt ekstremité kırıkları	2
Amputasyonlar	1
Metastatik kenik hastalıkları	1
Ortopedik termnoloji	1

[illegible]

ANESTEZİYOLOG VE REANİMASYON

Prof.Dr. Mustafa ERGİYES

Uzman anestezist

Adana İktisadiyatı

Prof.Dr. İbrahim ÖZTUN

Uzman anesteziyolog

İstanbul Tıp Fakültesi

Y.Doç.Dr. Mehmet ÇELİK

İstanbul Tıp Fakültesi

Y.Doç.Dr. İsmail DÖNMEZ

Postoperatif anestezi komplikasyonları

Doç.Dr. Mustafa ERGİYES

Adana

Y.Doç.Dr. Mustafa ERGİYES

Reanimasyon

Doç.Dr. Mustafa ERGİYES

İstanbul Tıp Fakültesi

Y.Doç.Dr. Mustafa ERGİYES

Reanimasyon

Dr. Mustafa ERGİYES

İstanbul Tıp Fakültesi (Reanimasyon)

Y.Doç.Dr. Sabri K. YILMAZ

DEĞER KONUSU

Refleksler ve muayenesi

Bilinç bozuklukları ve koma

5. kafa çirni ve hastalıkları

7 kafa çirni ve hastalıkları

Epilepsiler

Status epileptikus

Epilepsi tedavisi

Sistemik hastalıkların nörolojik

komplikasyonları

Oluklar sinir ve hastalıkları

Optik sinir ve hastalıkları

Y.Doç.Dr. Cevat KÖZ

DEĞER KONUSU

İnflamatuvar polinöropatiler

Herediter ve diğer polinöropatiler

Tuzak nöropatileri

Musküler distrofiler

Myotonik kas hastalıkları

Diğer kas hastalıkları

Myasthenia gravis

Diğer kas sinir kavşığı hastalıkları

9 ve 10 kafa çirni ve hastalıkları

11 ve 12. kafa çirni ve hastalıkları

Amyotrofik lateral skleroz

Diğer motor nöron hastalıkları