



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

DÖNEM I DERS PROGRAMI

2002- 2003 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI DÖNEM I AKADEMİK TAKVİMİ

| Kurul No | Kurul Başkanı ve Yardımcısı | Başlangıç | Bitiş (sınav tarihi) | Süresi |
|-----------------|--|-------------------|--|--------------------------------|
| 1 | Prof.Dr.E.Edip KEHA Y. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN | 23.09.2002 | 15.11.2002 | 8 Hafta |
| 2 | Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Y.Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU | 18.11.2002 | 10.01.2003 | 8 Hafta |
| | I.Mazeret Sınavı I. Final sınavı : SÖMESTR TATİLİ | | 14.01.2003 16.01.2003 18.01.2003/02.02.2003 | 16 Hafta |
| 3 | Prof. Dr. Ekin ÖNDER Y.Doç.Dr.Fahri UÇAR | 03.02.2003 | 04.04.2003 | 9Hafta |
| 4 | Prof. Dr. Orhan DEĞER Y.Doç.Dr.Caner KARAHAN | 07.04.2003 | 30.05.2003 | 8 Hafta |
| | | | | 17 Hafta Toplam 33 Hafta |
| | MAZERET SINAVI | 06.06.2003 | | |
| | 2.FİNAL SINAVI | 09.06.2003 | | |

2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I GÜZ DÖNEMİ HAFTALIK DERS PROGRAMI

| GÜN-SAAAT | 08.00-08.50 | 09.00-09.50 | 10.00-10.50 | 11.00-11.50 | 13.00-13.50 | 14.00-14.50 | 15.00-15.50 | 16.00-16.50 |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| PAZARTESİ | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | ATATÜRK TARİHİ | İLK.VE İNK. İHİ | TÜRK İ | DİLİ |
| SALI | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. |
| ÇARŞAMBA | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA | ANATOMİ | ANATOMİ | BİYOLOJİ | BİYOLOJİ | DAVRANIŞ BİLİMLERİ | DAVRANIŞ BİLİMLERİ |
| PERŞEMBE | BİYO İSTATİSTİK | BİYO İSTATİSTİK | BİYO İSTATİSTİK | BİYOLOJİ | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA | | |
| CUMA | FİZİK | FİZİK | FİZİK | | | BİYOLOJİ LAB. | BİYOLOJİ LAB. | |

Prof.Dr.Ekin ÖNDER
Dönem I Koordinatörü



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I III.KOMİTE HAFTALIK DERS PROGRAMI

| GÜN-SAAT | 08.00-08.50 | 09.00-09.50 | 10.00-10.50 | 11.00-11.50 | 13.00-13.50 | 14.00-14.50 | 15.00-15.50 | 16.00-16.50 |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| PAZARTESİ | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | TÜRK DİLİ I | TÜRK DİLİ I | ATATÜRK İNKILAP | İLKELELERİ TARİHİ |
| SALI | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. | BİYOKİMYA LAB. |
| ÇARŞAMBA | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA | ANATOMİ | ANATOMİ | BİYOLOJİ | BİYOLOJİ | İLK YARDIM AİLE HEK. | İLK YARDIM AİLE HEK. |
| PERŞEMBE | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA | BİYOLOJİ | BİYOLOJİ | HALK SAĞLIĞI | HALK SAĞLIĞI | | |
| CUMA | BİYOKİMYA | BİYOKİMYA | DEONTOLOJİ | DEONTOLOJİ | BİYOLOJİ LAB | BİYOLOJİ LAB. | | |

Prof.Dr.Ekin ÖNDER
Dönem I Koordinatörü

2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I IV.KOMİTE HAFTALIK DERS PROGRAMI

| GÜN-SAAAT | 08.00-08.50 | 09.00-09.50 | 10.00-10.50 | 11.00-11.50 | 13.00-13.50 | 14.00-14.50 | 15.00-15.50 | 16.00-16.50 |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|
| PAZARTESİ | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | FRANSIZCA İNGİLİZCE ALMANCA | TÜRK DİLİ I | TÜRK DİLİ I | ATATÜRK İNKILAP | İLKELELERİ TARİHİ |
| SALI | | HISTOLOJİ | HISTOLOJİ | DEONTOLOJİ | BIYOKİMYA LAB. | BIYOKİMYA LAB. | BIYOKİMYA LAB. | BIYOKİMYA LAB. |
| ÇARŞAMBA | BIYOKİMYA | BIYOKİMYA | ANATOMİ | ANATOMİ | BIYOLOJİ | BIYOLOJİ | TIBBİ BİLİŞİM | TIBBİ BİLİŞİM |
| PERŞEMBE | BIYOKİMYA | BIYOKİMYA | BIYOLOJİ | BIYOLOJİ | FİZYOLOJİ | FİZYOLOJİ | | |
| CUMA | BIYOKİMYA | BIYOKİMYA | DEONTOLOJİ | DEONTOLOJİ | BIYOLOJİ LAB | BIYOLOJİ LAB. | | |

NOT: DEONTOLOJİ DERS SAATLERİ VE GÜNLERİ AYRICA AŞAĞIDAKİ LİSTEDE DUYURULMUŞTUR.

Prof.Dr.Ekin ÖNDER
Dönem I Koordinatörü

**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

DEKAN

: Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr. Süleyman
BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

Dönem I Koordinatörü

: Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Dönem I Koordinatör Yardımcıları

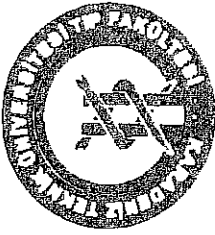
: Doç.Dr. Ahmet
KALAYCIOĞLU
Doç.Dr. S. Caner
KARAHAN

DÖNEM I
KURULLARIN 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
ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ TEORİK VE PRATİK
DERS SAATLERİ

| DERS | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|----------------------|------------|------------|------------|
| BIYOKİMYA | 182 | 136 | 318 |
| BIYOLOJİ | 116 | 66 | 182 |
| BİOFİZİK | 45 | - | 45 |
| BIYOİSTATİSTİK | 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 |
| TIBBİ BİLİŞİM | 14 | 6 | 20 |
| TOPLAM | 596 | 277 | 873 |



1. KURUL

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

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

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

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL
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.Gör.Dr.Haluk ULUUTKU
Ökt.Yasin OĞUZ

BİYOKİMYA

Prof.Dr.Edip KENHA

Atomun yapısı ve periyodik özellikler
Kimyasal bağlar
Kimyasal enfüksiyonlar
Sulu çözeltiler ve denge
Asit ve baz çözeltileri
Organik kimyaya giriş
Hidrokarbonlar
İzomerlik
Fonksiyonel gruplar ve reaksiyon ürünleri
Önemli biyokimyasal reaksiyon motifleri
PRA TİK (Tüm Öğretim Üyeleri)
Takdim
Deney materyallerinin tanıtımı

DAVRANIŞ BİLİMLERİ

Öğr.Gör.Dr.Çiğdem HOCAOĞLU

Tip ve davranış bilimleri

Davranışın belirleyicileri

Davranışın nörobiyolojik temeli
Bilme, duyma, algı, bekleme, düşünce

Psikolojinin tanımı, tarihçesi (temel kavramlar)
Psikolojik okulları

Saat

2
6
2
4
4
4
4
2
2
3
6
16
16

Saat

1
2
3
3
2
3

Psikolojik testler

ANATOMİ

Y.Doç.Dr.Gülşay YEGİNOĞLU

Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Habib ULUTKUN

Anatomiye giriş

Terminoloji

Kemikler hakkında genel bilgiler

Kaslar hakkında genel bilgiler

Eklemler hakkında genel bilgiler

Damarlar hakkında genel bilgiler

Sinirler hakkında genel bilgiler

TİBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL

Tıbbi Biyoloji ve Genetik dersine giriş ve tıp bilimine katkıları

Hücre biyolojisi, hücre kavramı (Sitobioloji)

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

1
2
2
2
1
2
3
3
6
2
16

FİZİK-BİYOFİZİK

Y. Doç. Dr. Hakan YILMAZ

Biyomekanik, kemik

Kas yapısının işi,

Sıvıdaki yüzey etkileri

Başın ve insan vücudundaki etkileri

Hareket halindeki sıvıların incelenmesi

Kan dolaşımının fiziği

Aktörlerin fizyoloji

Diffüzyon ve osmoz

Saat

3

3

3

3

3

3

3

3

BİLGİSAYAR

Okt. Yasin ÖĞÜZ

Bilgisayarın tarihçesi

Donatının yapısı

Ms-Dos Komutları

WINDOWS 98

Microsoft Word

Pratik uygulama

TOPLAM

Saat

2

3

3

4

12

11

35

BİYOSTATİSTİK

Prof. Dr. Hakkı YAVUZ

İstatistiğin tanımı, kullanım alanları ve istatistiğin temel kavramları.

Verilerin sınıflandırılması (Frekans tablolarının düzenlenmesi)

Saat

3

3

Merkezi eğilim ölçütleri (Aritmetik ortalama, geometrik ortalama, ortanca ve tepe değeri).

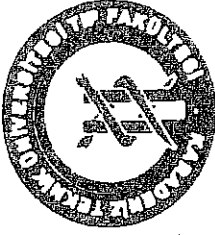
Merkezi yaygınlık ölçütleri (Varyans, standart sapma, değişkenlik katsayısı, standart hata ve hata yüzdesi).

Kuramsal dağılımlar (Binom, Poisson ve Normal Dağılım).

Önemlilik testleri (Genel bilgiler ve İki Ortalama Arasındaki Farkın Önemlilik Testi).

Önemlilik testleri (İki Eş Arasındaki Farkın Önemlilik Testi, Toplum Ortalaması Önemlilik Testi, Toplum Oranı Önemlilik Testi ve İki Oran Arasındaki Farkın Önemlilik T).

Korelasyon Analizi



2. KURUL

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------------------|--------|--------|--------|
| BİYOKİMYA | 40 | 32 | 72 |
| TIBBİ 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 |

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr. Ekin ÖNDER

YARDIMCILARI

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

DERS 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. Orhan DEĞER

Prof. Dr. Ekin ÖNDER

Prof. Dr. Asım ÖREM

Prof. Dr. Hakkı YAVUZ

Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Y. Doç. Dr. Gülay YEĞİNOĞLU

Y. Doç. Dr. Hakan YILMAZ

Y. Doç. Dr. Çiçek HOCAOĞLU

Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU

Okt. Yasin OĞUZ

BIYOKİMYA

Prof. Dr. Asım ÖREN

Biyokimyaya giriş

Proteinlerin genel özellikleri

Amino asitler

Pepsid bağı ve proteinlerin primer yapısı

Proteinlerin sekonder, tersiyer ve kuaterner yapısı

Proteinlerin denatürasyonu ve katlanması

Protein çözeltilerinin özellikleri

Proteinlerin translasyon sonrası modifikasyonu

Protein yapı fonksiyon ilişkisinin örnek proteinlerle açıklanması

Mikrobiyal yapısı

Prof. Dr. Orhan DEĞER

Enzimlerin genel özellikleri ve isimlendirilmesi

Koenzim yapı ve fonksiyonları

Enzim kinetiği

Enzim inhibisyonu

Enzim aktivitesinin düzenlenmesi ve allosterik enzimler

İzoenzimler

Prof. Dr. Ekda ÖNDER

Karbonhidratların yapısı ve fonksiyonları

Doç. Dr. Habibe TESTERECİ

Lipitlerin yapısı ve fonksiyonları

PRATİK

Çözeltilerin hazırlanması

pH metre-Tampon çözeltiler

Titrasyon

Saat

1

1

2

1

2

2

2

1

2

4

2

4

1

3

2

2

1

6

5

12

12

12

ANATOMİ

Saat

Y. Doç. Dr. Çiğdem YEGİNOĞLU

Y. Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Öğr. Gör. Dr. Habibe ULUUTKU

Üst extremité kemikleri

Üst extremité eklemleri

Columna vertebralis, sternum ve costalar

Pratik uygulama

DAVRANIŞ BİLİMLERİ

Saat

Y. Doç. Dr. Çiğdem HOCAOĞLU

Davranışın psikodinamik temelleri

Stres ve başatma

Kişilik ve gelişim teorileri

Ruhsal Aygıt

Hekim hasta ilişkileri

Savunma mekanizmaları

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK

Saat

Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL

Hücre metabolizması ve canlılık nedir

Hücre metabolizmasında rol alan biyokatalizörler

Enzimler , ko-enzimler ,vitaminler ve biyolojik önemleri
Hücreden hücreye haberleşme
Hormonlar ve reseptörler
Sinyal iletiminde görev alan moleküller
Fotosentez ve fotosentez biyolojisi
Fotosentezin metabolizma, biyomoleküllerin sentezi ve enerji döngüsündeki rolü
ETS sistemi ve ATP sentezi
Hücre solunumu ve enerjinin kullanımının biyolojik anlamı
Hücresin hayat döngüsü ve hücre çoğalması

Hücre bölünmesi (mitoz bölünme)
Hücre bölünmesi (mayoz bölünme)
Üreme sistemi embriyolojisi ve egsysel hücrelerin oluşumu
Pratik uygulama (Tüm öğretim üyeleri)

FİZİK-BİYOFİZİK

Y.Doç.Dr.Hakkı YILMAZ
Tıpta sıcak ve soğukun kullanılması
Ses ve ultrason teknikleri
Kulak yapısı ve dayanma mekanizması
Göz ve görmenin biyofiziği
Lazer ve tıptaki uygulamaları
Radyasyon biyofiziği
MR ve tıptaki görüntüleme tekniklerinin incelenmesi

BİLGİSAYAR

Okt.Yasin OĞUZ
İnternet (WWW.FTP.TELNET...)
Microsoft Excel
Microsoft Powerpoint
Pratik uygulama

BIYOİSTATİSTİK

Prof.Dr.Hakkı YAPUZ
Regresyon analizi
Basit ve çoğunl 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 Çözlu Düzeylerde Bağımsızlık Testleri).
Chi-Kare Testi (Homojenlik ve Normal Dağılıma Uygunluk Testleri).
Örnekleme ve Örnekleme Yöntemleri



| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|
| BIYOKİMYA | 54 | 36 | 90 |
| TIBBİ BİYOLOJİ 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 |

3. KURUL

17

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Ekim ÖNDER

YARDIMCILARI

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

DERS KURUL BAŞKANI

:Prof.Dr.Ekim ÖNDER

YARDIMCISI

:Y.Doç.Dr.Fahri UÇAR

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL

Prof.Dr.Edip KEHA

Prof.Dr.Orhan DEĞER

Prof.Dr.Ekim ÖNDER

Prof.Dr.Asim ÖREM

Doç.Dr.Ersin YARIŞ

Doç.Dr.Ganize ÇAN

Doç.Dr.Bülent SAVRAN

Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr.Gülşay YEGİNOĞLU

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Öğr.Gör.Dr.Haluk ULUTKU

Y.Doç.Dr.Kemal TURHAN

18

Öğr. Gör. Dr. Haldun URELİTİM

Kafa kemikleri-Splanchnocranium kemikleri

- Alt extranite kemikleri
- Alt extranite eklemleri
- Pratik uygulama

İLK KARPUS VE EKLERİ AİLE HEKİMİ İÇİN

Prof. Dr. Fikret K. KILINÇ

- Aile hekimliği görev tanımı
- Türkiye'de ve Dünya'da tıbbi basamak sağlık hizmeti
- Hekimlik husus, hasta gelene, diğer hekimler ve çevreyle ilişkisi
- Karada dayalı tıp
- Ekspresif tıbbi risk faktörleri risk gruplarını sınıflandırması ve önemi
- PRATİK
- İlk yardım ve temel yaşam desteği becerisi
- İntramusküler enjeksiyon

TİBBİ BİYOMEDİKAL VE GENETİK

Prof. Dr. Ahmet KARACUZZEL

- Genetik biliminin giriş ve kronolojik gelişim-Tarih
- Genetik ve tıp biliminin kavramları
- Medikal izni ve genetik test temel kavramlar
- DSHA kalıtsal hastalardan sorumlu bir molekül müdür?
- Temeller

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı
- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı
- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı
- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı
- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

Prof. Dr. Kemal KUTLU

- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı
- İnsan tıbbi moleküler yapısı ve fonksiyonu
- İnsan genetik yapısı

| <u>TEŞEKKÜR</u> | | <u>Sıra</u> |
|---|--|-------------|
| Prof. Dr. Münir TELATAR | | 1 |
| Tıbbi deontoloji tıbbi etik tıbbi, termnoloji ve terbiye | | 2 |
| Hekim sorumluluğunun tarihsel gelişimi | | 3 |
| Prof. Dr. Tunc ÖZÖRME | | 4 |
| Hekim hakları | | 5 |
| Prof. Dr. Yusuf GEMİ | | 6 |
| Tıbbın Tarihsel Gelişimi | | 7 |
| Park Tıbbi | | 8 |
| Prof. Dr. Çetin ÖNDER | | 9 |
| Hekim Sorumluluğu | | 10 |
| Hekimin görevleri | | 11 |
| Doç. Dr. Kayhan KUZELİ | | 12 |
| Hekim hasta ilişkisinde etik değerler. Tıp etiğinde etik değerler | | 13 |
| Doç. Dr. Gökçe CAN | | 14 |
| Sağlıkta eşitsizlikler: Covid ve konut sağlığı | | 15 |
| Doç. Dr. Bekir SARHAN | | 16 |
| Kasın hakları ve sağlık | | 17 |
| Y. Doç. Dr. Fusun YARIŞ | | 18 |
| Savaş ve afetlerdeki koşullarda halkın | | 19 |
| <u>HALK SAĞLIĞI</u> | | |
| Doç. Dr. Gökçe CAN | | 20 |
| Tıbbi hizmetin gelişimi ve halk sağlığı | | 21 |
| Sağlık hizmeti nedir? | | 22 |
| Doç. Dr. Dr. Murat TOPRAK | | 23 |
| Tıbbi sağlık hizmetleri | | 24 |
| Tıbbiye'de sağlık hizmetleri | | 25 |
| Pratik | | 26 |



| <u>TEŞEKKÜR</u> | | <u>Sıra</u> |
|---|--|-------------|
| Prof. Dr. Münir TELATAR | | 1 |
| Tıbbi deontoloji tıbbi etik tıbbi, termnoloji ve terbiye | | 2 |
| Hekim sorumluluğunun tarihsel gelişimi | | 3 |
| Prof. Dr. Tunc ÖZÖRME | | 4 |
| Hekim hakları | | 5 |
| Prof. Dr. Yusuf GEMİ | | 6 |
| Tıbbın Tarihsel Gelişimi | | 7 |
| Park Tıbbi | | 8 |
| Prof. Dr. Çetin ÖNDER | | 9 |
| Hekim Sorumluluğu | | 10 |
| Hekimin görevleri | | 11 |
| Doç. Dr. Kayhan KUZELİ | | 12 |
| Hekim hasta ilişkisinde etik değerler. Tıp etiğinde etik değerler | | 13 |
| Doç. Dr. Gökçe CAN | | 14 |
| Sağlıkta eşitsizlikler: Covid ve konut sağlığı | | 15 |
| Doç. Dr. Bekir SARHAN | | 16 |
| Kasın hakları ve sağlık | | 17 |
| Y. Doç. Dr. Fusun YARIŞ | | 18 |
| Savaş ve afetlerdeki koşullarda halkın | | 19 |
| <u>HALK SAĞLIĞI</u> | | |
| Doç. Dr. Gökçe CAN | | 20 |
| Tıbbi hizmetin gelişimi ve halk sağlığı | | 21 |
| Sağlık hizmeti nedir? | | 22 |
| Doç. Dr. Dr. Murat TOPRAK | | 23 |
| Tıbbi sağlık hizmetleri | | 24 |
| Tıbbiye'de sağlık hizmetleri | | 25 |
| Pratik | | 26 |

DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Elin ÖNDER

YARDIMCILARI

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

DERS KURUL BAŞKANI

:Prof.Dr.Orhan DEĞER

YARDIMCISI

:Doç.Dr.S.Caner KARAHAN

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Habib ARVAS

Prof.Dr.Yavuz ÖZÖRAN

Prof.Dr.Ekin ÖNDER

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL

Prof.Dr.Asmi ÖREN

Doç.Dr.Ahmet AKGÜN

Doç.Dr.Erkin YENİMEZ

Doç.Dr.Erkin YARIŞ

Doç.Dr.Günay ÇAN

Doç.Dr.Habib TESTERECİ

Doç.Dr.Caner KARAHAN

Doç.Dr.Ahmet KALAYCIOĞLU

Y.Doç.Dr.Yavuz TEKELOĞLU

Y.Doç.Dr.Sevim AYDIN

Y.Doç.Dr.Gülşay YEĞİNOĞLU

Y.Doç.Dr.Bulent SAYRAN

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr.Esin YULUĞ

Y.Doç.Dr.Kemal TURHAN

Öğr.Gör.Dr.Habib ULUUTKU

Öğr.Gör.Dr.Merve TOFBAŞ

DEKÜKURULU

Prof.Dr.Şenol ÇETİNER

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Prof.Dr.Özgür KURBAN

Total (2 Hours)

Transport Across Membranes, Osmosis

2

RYOKKIYA

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 Halk TESTERCI

SUBJECT

Lipids

2

IV KURUL

Doc Dr Halk TESTERCI

SUBJECT

DNA, genetic role, structure and replication

6



T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM II

2002-2003

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 | 92 | 56 | 148 |
| FİZYOLOJİ | I, II, III, IV | 144 | 72 | 216 |
| MİKROBİYOLOJİ | I, II, III, IV, V | 104 | 44 | 148 |
| BİYOKİMYA | II, III, IV, V | 80 | 8 | 88 |
| PATOLOJİ | V | 25 | 8 | 33 |
| FARMAKOLOJİ | V | 13 | - | 13 |
| TOPLAM | - | 608 | 268 | 876 |

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ : Prof. Dr. Haluk ARVASI
DÖNEM II KOORD. YARD. : Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Yrd.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

IKURUL DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU (8 Hafta)

Kurul Başkanı : Prof. Dr. Haluk ARVASI
Kurul Başk. Yrd. : Doç. Dr. Engin YENİLMEZ

II. KURUL DOLAĞIM SOLUNUM DERS KURULU (8 Hafta)

Kurul Başkanı : Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
Kurul Başk. Yrd. : Yrd. Doç. Dr. fütürücan BAYTAN

III. KURUL METABOLİZMA DERS KURULU (7 Hafta)

Kurul Başkanı : Prof. Dr. Orhan DEĞER
Kurul Başk. Yrd. : Prof. Dr. Asum ÖREM

**IV. KURUL NÖROENDOKRİN VE ÜREME SİSTEMLERİ
DERS KURULU (10 Hafta)**

Kurul Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Kurul Başk. Yrd. : Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU

V. KURUL HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ

DERS KURULU (3 Hafta)

Kurul Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Kurul Başk. Yrd. : Yrd.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

İLKURUL DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU (9 Hafta)**(02.09.2002/01.11.2002)**

| | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------|--------|--------|--------|
| ANATOMİ | 48 | 30 | 78 |
| HİSTOLOJİ | 42 | 22 | 64 |
| FİZYOLOJİ | 32 | 10 | 42 |
| MİKROBİYOLOJİ | 16 | 12 | 28 |
| BİYOKİMYA | 8 | - | |
| TOPLAM | 146 | 74 | 220 |

Kurul Başkanı : Prof. Dr. Haluk ARVAS
Kurul Başk. Yrd. : Doç. Dr. Engin YENİLMEZ
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Haluk ARVAS
 Prof. Dr. Üner TAN
 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
 Yrd. Doç. Dr. Caner KARAHAN
 Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Sevim AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ
 Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU

ANATOMİ (48 Saat) TEORİK
Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTKU

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Sırt Bölgesi, Yüzeysel sırt kasları | 2 |
| Omuz ve kolun ön bölgeleri, memeler | 2 |
| Axilla anatomisi | 2 |
| Plexus Brachialis | 2 |
| Omuz ve kolun arka bölgesi | 2 |
| Ön kolun ön bölgesi ve Fossa Cubiti | 2 |
| Ön kolun arka bölgesi | 2 |
| El Anatomisi | 2 |
| Gluteal bölge, uyluğun dış rotator kasları | 2 |
| Plexus Lumbosacralis | 2 |
| Uyluğun ön ve medial bölgeleri | 2 |
| Uyluğun arka ve lateral bölgeleri ve Fossa Poplitea | 2 |
| Bacığın ön ve lateral bölgeleri | 1 |
| Bacığın arka bölgesi | 1 |
| Ayak Anatomisi | 2 |
| Kafa kemikleri ve Kafa iskeletinin bütünü | 4 |
| Yüz anatomisi ve kafa derisi | 2 |
| Temporal bölge, Parotis bölgö ve glandula parotidea | 2 |
| Fossa Pterygopalatina ve Fossa Infratemporalis | 2 |
| Boyun ön ve yan bölgeleri | 2 |
| Boyun kökü, plexus cervicalis | 2 |
| Subokcipital Bölge ve Derin sırt kasları | 2 |
| Seminer | 2 +2 |

ANATOMİ (30 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Üst ekstremité kemikleri | 2 |
| Kolumna vertebralis, costalar ve sternum | 2 |
| Sırt Bölgesi ve yüzeysel sırt kasları | 1 |
| Omuz ve kolun ön bölgeleri, memeler | 2 |
| Omuz ve kolun arka bölgesi | 1 |
| Aksilla anatomisi ve Plexus Brachialis | 1 |
| Ön kolun ön bölgesi ve Fossa Cubiti | 1 |
| Ön kolun arka bölgesi | 1 |
| El Anatomisi ve üst ekstremité eklemleri | 1 |
| Alt ekstremité kemikleri | 2 |
| Gluteal Bölge | 1 |
| Uyluğun ön ve medial bölgeleri | 2 |
| Uyluğun arka ve lateral bölgeleri ve Fossa Poplitea | 1 |
| Bacanın ön ve lateral bölgeleri | 1 |
| Bacanın arka bölgesi | 2 |
| Ayak Anatomisi ve alt ekstremité eklemleri | 1 |
| Kafa kemikleri | 2 |
| Kafa kemikleri ve Kafa iskeletinin bütünü | 2 |
| Yüz anatomisi ve Kafa Derisi | 1 |
| Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge | 1 |
| Boyun ön ve yan bölgeleri | 1 |
| Suboksipital Bölge ve Derin sırt kasları | 1 |

HİSTOLOJİ (42Saat) TEORİK**Prof.Dr. Haluk ARVAS****Doç.Dr. Engin YENİLMEZ****Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU****Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN****Y.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ****DERS KONUSU****SAAT**

| | |
|--|---|
| Epitel Dokusu ve özellikleri | 2 |
| Epitelde yüzey farklılaşmaları | 2 |
| Örtü epiteli ve sınıflandırılması | 2 |
| Bez epiteli ve çeşitleri | 2 |
| Duyu epiteli ve myoepitel | 2 |
| Bağ ve destek dokusuna giriş | 3 |
| Bağ dokusunun hücreleri ve lifleri | 3 |
| Gevşek ve sıkı bağ dokusu, yağ dokusu | 2 |
| Retiküller bağ dokusu, lenfopoiesis, hematopoiesis | 2 |
| Kıkırdak dokusu histolojisi | 2 |
| Kemik dokusu histolojisi | 2 |
| Ossifikasyon | 2 |
| Kas dokusu histolojisi ve özellikleri | 2 |
| İskelet kası | 2 |
| Düz kas ve kalp kası | 2 |
| Sinir dokusu ve hücreleri | 2 |
| Periferik sinir ve sinir sonlanmaları | 2 |
| Neuroglia | 2 |
| Deri histolojisi | 2 |
| Kıllar ve tırnaklar | 2 |

HİSTOLOJİ (22 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Epitel dokusu histolojisi : Koruma epiteli | 2 |
| Epitel dokusu histolojisi : Bez epiteli | 2 |
| Destek dokusuna giriş: Bağ dokusu histolojisi | 4 |
| Kıkırdak dokusu histolojisi | 2 |
| Kemik dokusu histolojisi | 4 |
| Kas dokusu histolojisi | 2 |
| Sinir dokusu histolojisi | 4 |
| Deri histolojisi | 2 |

FİZYOLOJİ (32 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|---------------|
| Doç.Dr. Ahmet AKGÜN | 13 |
| | SAAT |
| Nörofizyoloji ve perifer sistemine giriş | 2 |
| Nöron kavramı ve sinir liflerinde ileti mekanizması | 2 |
| Reseptör fizyolojisi | 3 |
| Sinaps fizyolojisi ve sinaptik ileti | 3 |
| Eksitasyon ve inhibisyon mekanizmaları | 3 |
| Refleks fizyolojisi | 3 |
| Otonom sinir sistemi fizyolojisi | 2 |
| Çizgili kasa ait genel bilgiler ve çizgili kasın inç yapısı | 3 |
| Çizgili kas fizyolojisi ve kasılma teorileri | 4 |
| Çizgili kas mekanığı | 2 |
| Kas geriminin kontröü ve çizgili kas matbolizması | 2 |
| Düz kas fizyolojisine genel bakış | 1 |

Düz kas fizyolojisine ait mekanizmalar

2

FİZYOLOJİ (10 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-------------------------------------|------|
| Çizgili ve düz kas fizyolojisi | 4 |
| Periferik sinir sistemi fizyolojisi | 4 |
| Refleks fizyolojisi | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (16 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Faruk AYDIN
Yrd.Doç.Dr. Neşe KAKLIKKAYA
Yrd.Doç.Dr. İlknur TOSUN

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Mikrobiyoloji ve Mikroorganizmaların Tarihsel Gelişimi | 2 |
| ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması | |
| Bakterilerin (Riketsiya, Klamidya, Mikoplazma ve Spiroket) | 2 |
| hücreyapısı, | |
| Bakterilerin üreme ve üretilmeleri | 2 |
| Mantar, Protozoa ve Helminthlerin Yapısal Özellikleri ve Sınıflandırılmaları. | 2 |
| Virusların Yapısal Özellikleri, Sınıflandırılmaları, Üreme ve üretilmeleri | 2 |
| Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri | 2 |
| Bakteri Genetiği - I | 2 |
| Bakteri Genetiği - II | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (12 Saat) PRATİK**DERS KONUSU****SAAT**

Bakterilerin üretilmesi için kullanılan
besi yerleri ve kültür yöntemleri
Mikrobiyolojide kullanılan boya yöntemleri
Mikroorganizmaların sayımı
İnsan vücudunun normal mikrop florası
Virus üreme ortamlarının tanıtımı ve
doku kültürlerinin demonstrasyonu
Rekombinant DNA teknolojisi (Plazmid ve
kromozomal DNA jel elektroforezi)

2

2

2

2

2

2

BIYOKİMYA (8 SAAT TEORİK)**Prof.Dr.Asım ÖREM**

Kas dokusu biyokimyası 2

Doç.Dr.Caner KARAHAN

Görme sistemi biyokimyası 2

Doç.Dr.Haluk TESTERECİ

Bağ dokusu biyokimyası 4

II.KURUL DOLAĞIM SOLUNUM DERS KURULU (9 Hafta)

(04.11.2002/06.01.2003)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) | TOPLAM |
|---------------|---------------|---------------|--------|
| FİZYOLOJİ | 40 | 38 | 78 |
| MİKROBİYOLOJİ | 28 | 10 | 38 |
| ANATOMİ | 20 | 20 | 40 |
| HİSTOLOJİ | 18 | 12 | 30 |
| BIYOKİMYA | 6 | -- | 6 |
| TOPLAM | 112 | 80 | 192 |

66622 HAST.

Kurul Başkanı : Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
 Kurul Başk. Yrd. : Yrd. Doç. Dr. Fülkrücan BAYTAN
 Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Ekin ÖNDER
 Prof. Dr. Haluk ARVAS
 Prof. Dr. Üner TAN
 Prof. Dr. Asım ÖREM
 Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
 Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Fülkrücan BAYTAN
 Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Neşe KAKLIKKAYA
 Yrd. Doç. Dr. Sevim AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Esin YÜLUĞ
 Yrd. Doç. Dr. İlknur TOSUN
 Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU

FİZYOLOJİ (40 Saat) TEORİK**DERS KONUSU****Doç.Dr. Ahmet AKGÜN**

| | |
|---|---|
| Kalp kasının fizyolojik özellikleri | 2 |
| Kalp çalışmasının düzenlenmesi | 2 |
| Kalp devrimi safhaları | 1 |
| Kalb siklusu dönemleri | 1 |
| Kalbin yaptığı iş ve kalbin metabolizması | 1 |
| Kalp kapaklarının görevleri ve kalp sesleri | 1 |
| Kan basıncı ve kan basıncının düzenlenmesi | 3 |
| Hemodinamik makinozmalardan içeriği | 2 |
| Dolaşımın sinirsel ve hormonal düzenlenmesi | 1 |
| Kalb debisi, venöz dönüş ve düzenlenmeleri | 1 |
| koroner dolaşım | 1 |
| EKG ve özellikleri | 2 |
| Dolaşım şoku ve çeşitleri | 1 |
| kanın fizisel ve özellikleri ve görevleri | 1 |
| Kanın kimyasal özellikleri | 1 |
| Hemoglobin yapımı ve hemoglobinin çeşitleri | 1 |
| Eritrosit ve yapısı ve kemik iliğinde eritropoez kademeleri | 2 |
| Lökositlerin oluşumu ve fonksiyonları | 1 |
| Trombositlerin özellikleri | 1 |
| Hemostaz ve koagülasyon mekanizmaları | 1 |
| Anemi çeşitleri ve özellikleri | 1 |
| Kan grupları ve transfüzyon | 2 |
| İmmün sistem fizyolojisi | 2 |
| Solunum sistemi mekaniği | 1 |
| Solunum hacim ve kapasiteleri | 1 |
| Alveolar ventilasyon | 1 |
| Akciğerlerde gaz değişimi | 1 |
| Kanda oksijen ve karbondioksit gazlarının taşınması | 2 |

| | |
|--|---|
| Solunum merkezleri ve solunum bozuklukları | 1 |
| Solunum merkezini etkileyen faktörler ve humoral yoldan düzenlenmesi | 1 |

FİZYOLOJİ (38 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Eritrosit ve lökosit sayısı | 8 |
| Kanama, pıhtılaşma zamanı tayini | 4 |
| hemoglobin ve hematokrit tayini | |
| Kan grupları tayini | 8 |
| Kan basıncının ölçülme tekniği ve Nabız | 4 |
| EKG Pratiği | 8 |
| Akciğer hacim ve Kapasitelerinin Ölçülmesi | 6 |

MİKROBİYOLOJİ (28 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN | |
| İmmunolojiye giriş ve immün sistemin yapısı | 2 |
| Antijenler ve özellikleri | 2 |
| Antikorlar ve immün cevabın oluşması | 2 |
| Dolaşım - solunum sisteminin , koruyucu mekanizmaları ve enfeksiyonları için önemi | 2 |
| Stafilokoklar ve streptokoklar | 2 |
| Mitobakterium ve corynebacteriumlar | 2 |
| Neisseria, Hemofilus, Bordetella, Mikoplazma ve Lejyonella Brusella, yersina ve fransiella | 2 |
| Antimikrobik Kemoterapötik Maddeler ve Bakterilere olan etki mekanizmaları | 2 |
| Poxviruslar, Orthomyxoviruslar, herpes viruslar | 2 |

- Brusella, Yersinia ve Fransiella 2

| | |
|--|---|
| Paramyxoviruslar, adenoviruslar, coronaviruslar ve rhinoviruslar | 2 |
| Antiviral Ajanlar ve Viruslara olan etki mekanizmaları | 2 |
| Kanda yaşayan protozoonlar, Plasmodium, Babesia, Toxoplasma, Sarcocystis | 2 |
| Kanda Yaşayan Protozoonlar, Trypanosoma, Leishmania, pneumocystis | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (10 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Dolaşım ve solunum sisteminden örnek alınması, taşınması, saklanması ve mikrobiyolojik inceleme için hazırlanması ve kullanılan kültür yöntemleri | 2 |
| Normal boğaz florasının incelenmesi - I, Gram pozitif koklar | 2 |
| Normal boğaz florasının incelenmesi - II, Corynebacterium, haemophilus, branhamella, neisseria ve brucellaların genel özellikleri | 2 |
| Mikobakterilerin genel özellikleri (boya yöntemleri, kültür ve diğer tanı yöntemleri) | 2 |
| Kan ve doku protozoonlarının mikrobiyolojik tanısı ve morfolojik görüntüleri | 2 |

NATOMİ (20 Saat) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Y.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU

Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTKU

| DERS KONUSU | SAAT |
|-------------------------|-------------|
| Toraks duvarı anatomisi | 2 |
| Kalp ve perikardium | 2 |

| | |
|---|---|
| Kalp ve perikardium | 2 |
| Mediastenum Büyük damarlar ve posterior mediastinumda bulunan oluřunlar | 2 |
| Diaphragma, Burun ve burunla ilgili yapılar | 2 |
| Larynx | 2 |
| Trachea ve Akciğerler | 2 |
| Art. Temporomandibularis ve çığneme kasları,ağız anatomisi | 2 |
| Ağız anatomisi, Pharynx | 2 |
| Boyun kökü (Oecephagusun Cervical Kısımları,derin Arterler ve sinirler ,venler | 2 |

ANATOMİ (20 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Toraks duvarı anatomisi | 2 |
| Kalp ve perikardium | 2 |
| Burun ve burunla ilgili yapılar | 2 |
| Larynx | 2 |
| Trachea ve akciğerler | 2 |
| Posterior mediastenumda bulunan oluřunlar ve diaphragma | 2 |
| Articlatio temporomandibularis ve çığneme kasları | 2 |
| Ağız anatomisi | 2 |
| Pharynx | 2 |
| Boyun kökü (Oesepagusun cervical kısımları, derin arterler ve sinirler, Venler) | 2 |

HİSTOLOJİ (18 Saat) TEORİK**Prof.Dr. Haluk ARVAS****Doç.Dr. Engin YENİLMEZ****Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU****Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN****Y.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ**

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Kalp ve damarların gelişmesi | 2 |
| Yüz ve solunum sisteminin gelişmesi | 2 |
| Kalp histolojisi | 2 |
| Damar histolojisi | 2 |
| Üst solunum yolları histolojisi | 2 |
| Alt solunum yolları histolojisi | 2 |
| Kan yapımı ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler | 2 |
| Lenf düğümü, tonsillalar ve apendisk histolojisi | 2 |
| Dalak ve timus histolojisi | 2 |

HİSTOLOJİ (12 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Kalp ve damar histolojisi | 2 |
| Üst ve alt solunum yolları histolojisi | 4 |
| Periferik kan hücreleri histolojisi | 2 |
| Lenforetiküler sistem histolojisi | 4 |

BIYOKİMYA (6 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|----------------------------|-------------|
| Prof.Dr. Ekin ÖNDER | SAAT |
| Kan proteinleri | 3 |
| Prof.Dr. Asım ÖREM | |
| Hemostaz biyokimyası | 3 |

GÖĞÜS HASTALIKLARI
Prof. Dr. Tefik GZLÜ
 Tütün ve sağlık saat:1

III. KURUL METABOLİZMA DERS KURULU (7 Hafta)

(03.02.2003/21.03.2003)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) | TOPLAM |
|---------------|------------------|------------------|--------|
| BİYOKİMYA | 36 | 8 | 44 |
| MİKROBİYOLOJİ | 26 - 2 | 12 | 40 |
| ANATOMİ | 20 | 14 | 34 |
| FİZYOLOJİ | 24 | 14 | 38 |
| HİSTOLOJİ | 14 | 10 | 24 |
| TOPLAM | 120 | 60 | 180 |

Kurul Başkanı : Prof. Dr. Orhan DEĞER
 Kurul Başk. Yrd. : Doç. Dr. Asum ÖREM
 Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Haluk ARVAS
 Prof. Dr. Orhan DEĞER
 Prof. Dr. Asum ÖREM
 Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
 Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Engin YENİLMEZ
 Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Fülkrücan BAYTAN
 Yrd. Doç. Dr. Caner KARAHAN
 Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
 Y. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
 Y. Doç. Dr. Sevim AYDIN
 Y. Doç. Dr. Esin YÜLUĞ
 Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTKU

BİYOKİMYA (36 Saat) TEORİK**DERS KONUSU****Prof.Dr. Orhan DEĞER**

| | |
|---|----|
| Metabolizmaya genel bakış | 2 |
| Karbonhidrat Metabolizması :Dokuları göre | 6 |
| metabolizma Fruktoz ve galaktoz metabolizması | |
| Glikojen depo hastalıkları Kan glukozunun | |
| regülasyonu Glikohemoglobinler | |
| Lipid metabolizması Doymamış yağ asitleri ve | 12 |
| eikosnoidler Sfingolipidazlar Lipoproteinler ve | |
| metabolizmaları Hiperlipoproteinemiler Alkol | |
| Metabolizması | |
| Pürin/pirimidin metabolizması ve bozuklukları | 2 |
| Laboratuvar takdimleri | 4 |

Doç.Dr. Caner KARAHAN

| | |
|---|---|
| Protein metabolizması Metabolizmanın özeti Üre | 7 |
| devri bozuklukları Glikojenik/ ketojenik | |
| aminoasitler Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin | |
| katabolizması Aminoasitlerin özel ürünlere | |
| dönüşmesi Porfirinler ve safra pigmentleri | |
| Biluribin metabolizması ve bozuklukları | 3 |

BİYOKİMYA (8 Saat) PRATİK (tüm öğretim üyeleri)

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Kan glukozu/ Glukoz tolerans testi/HbA1c | 2 |
| Serum ve BOS total protein/Albumin/İdrar 5-HIAA/Homesistein | 2 |
| Serum total kolesterol/Trigliserid/HDL-kolesterol | 2 |
| Elektroforez uygulaması | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (24 Saat) TEORİK**DERS KONUSU**

| Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN | SAAT |
|---|-------------|
| Gastrointestinal sistemin, koruyucu faktörleri, ve | 2 |
| Enfeksiyonların Önlenmesinde Önemi | |
| Hepatit virusları | 2 |
| Kutanöz ve subkutanöz mikotik ajanlar | 2 |
| Opportunistik ve sistemik mikotik ajanlar | 2 |
| Y.Doç.Dr.Neşe KAKLIKKAYA | |
| Vibrio, Campylobacter ve Helicobacter | 2 |
| Basillus ve Clostridium | 2 |
| Picornavirüsler, reoviridae familyası ve diğer GI virusları | 2 |
| Y.Doç.Dr.İlknur TOSUN | |
| Enterik bakteriler ve patojenitele ri | 2 |
| Basteroides ve fusiform bakteriler, yersina ve psedomonas | 2 |
| Barsak protozoonları (Amip, Giardia, Tricchomonaz | 2 |
| İsospora, dientomoeba v.s) | |
| Nematodlar ve Parazitlikleri(Helminfler) | 2 |
| Trematodlar,Cestodlar ve Parazitlikleri | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (14 Saat) PRATİK**DERS KONUSU**

| Sindirim sisteminin normal mikrop florası ve Anaerob bakteriler | SAAT |
|--|-------------|
| | 2 |
| Enterik bakteriler - I | 2 |
| Enterik bakteriler - II | 2 |

| | |
|---|---|
| Vibrio, Helicobacter ve Campylobacterlerin genel özellikleri ve mikrobiyolojik tanısı | 2 |
| Dışkıının parazitolojik yönden araştırılması | 2 |
| Antibiyotik duyarlılık testleri | 2 |

ANATOMİ (20 Saat) TEORİK**ANATOMİ TEORİK (20 SAAT)****Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU****Yrd.Doç.Dr.Gülşay YEGİNOĞLU****Öğr.GörDr.Haluk ULUTKU**

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Karın ön duvarı anatomisi ve karın boşluğu topoğrafisi | 2 |
| Oesophagus ve mide | 2 |
| Periton, Omentum Minus,Majus ve Bursa Omentalis | 2 |
| Duodenum, Jejunum ve Ileum | 2 |
| Kalın barsaklar | 2 |
| Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve Dalak | 2 |
| Sindirim Kanalı Arter ve Sinirleri,Portal sistem | 2 |
| Böbrekler ve Üreterler | 2 |
| Vesica Urinaria ve Urethra, Karın arka Duvarı ve karın arka Duvarındaki Büyük Damarlar ve Sinirler | 2 |
| Seminer | 2 |

ANATOMİ PRATİK (14 SAAT)**DERS KONUSU**

| | |
|--|---|
| Karın ön duvarı anatomisi ve karın boşluğu topoğrafisi | 2 |
| Periton(omentum minus, majus ve Bursa omentalis) | 2 |
| Oesophagus'un abdominal kısmı ve mide | 2 |
| İnce ve Kalın barsaklar | 2 |
| Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve dalak | 2 |
| Böbrekler ve üreterler, Vesica urineria ve ürethra | 2 |

Karın arka duvarı ve karın arka duvarındaki büyük damarlar ve sinirler 2

FİZYOLOJİ (24 Saat) TEORİK

Y.Doç.Dr.Şükrü Can BAYTAN

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|--|---|
| Sindirim fizyolojisine giriş ,Sindirim nöral kontrolü,açlık ve iştah | 2 |
| Ağızda sindirim ve yutma fizyolojisi | 2 |
| Midede sindirim,midenin motor fonksiyonları | 2 |
| Kusma ve ülser mekanizmaları | 1 |
| İnce barsaklarda motor kontrol, mekanik ve kiyasal sindirim | 2 |
| Pankreasin fonksiyonları ve safra salgılanımı, ince barsaklarda emilim | 2 |
| kalın barsaklarda mekanik ve kimyasal sinirim, dışkıının oluşumu ve Defekasyon kontrol mekanizmaları | 1 |
| karaciğer metabolik fonksiyonları,enerji dönüştürme ve dengesinin temelleri, vücut ısısının düzenlenmesi | 2 |
| Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları | 1 |
| Böbreklerin fizyolojik anatomisi, glomerüler filtrasyona giriş | 2 |
| Glomerüller filtrasyonun regülasyonu, tubuluslarda yoğunlaştırma ve sulandırma mekanizmaları | 2 |
| Geri emilim, klirens kavramı, hesaplanması | 2 |
| İdrar oluşumundaki glomerüller diğer otoregülasyon mekanizmaları ve sık görülen patolojileri | 2 |
| İdrarın kimyasal ve fiziksel özellikleri, yapay böbrek, miksiyon regülasyonu | 1 |

FİZYOLOJİ (4 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---------------------------------|------|
| Sindirim fizyolojisi pratikleri | 8 |
| İdarar fiziksel özellikleri | 6 |

HİSTOLOJİ (14 Saat) TEORİK**Prof.Dr. Haluk ARVAS****Doç.Dr. Engin YENİLMEZ****Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU****Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN****Y.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ**

| 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 |

HİSTOLOJİ (10 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-----------------------------------|------|
| Sindirim sistemi histolojisi | 4 |
| Karaciğer, Safra kesesi, pankreas | 2 |
| Üriner sistem histolojisi | 4 |

**IV. KURUL NÖROENDOKRİN, ÜREME VE AESTEZİYOLOJİ
SİSTEMLERİ DERS KURULU (8 Hafta)**

(24.03.2003/16.05.2003)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) | TOPLAM |
|---------------|------------------|------------------|--------|
| ANATOMİ | 62 | 16 | 78 |
| FİZYOLOJİ | 48 | 10 | 58 |
| MİKROBİYOLOJİ | 12 | 6 | 18 |
| HİSTOLOJİ | 18 | 12 | 30 |
| BİYOKİMYA | 16 | - | 16 |
| TOPLAM | 156 | 44 | 198 |

Kurul Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Kurul Başk. Yrd. : Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Haluk ARVAS
 Prof. Dr. Ekin ÖNDER
 Prof. Dr. Asım ÖREM
 Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
 Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
 Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Fükrücan BAYTAN
 Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
 Y. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
 Y. Doç. Dr. Sevim AYDIN
 Y. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ
 Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUUTKU

ANATOMİ (62 Saat) TEORİK**DERS KONUSU****Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU****SAAT****Y.Doç.Dr.Gülşay YEGİNOĞLU****Öğr.Gör.Dr.Haluk ULUUTKU**

| | |
|--|---|
| Merkezi Sinir Sistemine Giriş Ve Genel Morfoloji | 2 |
| Medulla spinalis morfolojisi | 2 |
| Medulla spinalis çıkan yollar | 2 |
| Medulla spinalis inen yollar | 2 |
| Medulla Oblangata | 2 |
| Pons | 2 |
| Cerebellum | 1 |
| Mesencephalon | 1 |
| Thalamus | 1 |
| Hypothalamus | 1 |
| Nucleus subthalamus ve corpus penele | 2 |
| Cranial sinirler | 3 |
| Beyin hemisferleri morfolojisi | 2 |
| Bazal ganglionlar | 2 |
| Beyin hemisferleri:Motor bölgeler-Duyu bölgeler | 2 |
| Beyin hemisferleri:Beyaz cevher | 1 |
| Koku yolları, Rhinencephalon, Limbic sistem | 2 |
| Kulak | 3 |
| Vestibuler sistem | 2 |
| İşitme yolları | 2 |
| Orbita ve içindekiler | 1 |
| Bulbus Oculi | 2 |
| Görme yolları | 2 |
| Merkezi sinir sistemi damarları | 1 |
| Beyin zarları ve sıvıları | 1 |
| Beyin ventriculusları ve cerebrospinal sıvı dolaşımı | 2 |
| Otonom sinir sistemi:Sempatikler | 2 |

| | |
|--|---|
| Otonom sinir sistemi:Parasempatikler | 2 |
| Glandula supravenalis ve thymus | 2 |
| Efferent yollar tekrarı | 2 |
| Glandula thyroidea ve glandula parathyroidea | 1 |
| Hypophysis | 1 |
| Pelvis ve perine | 2 |
| Kadın genital organları | 2 |
| Erkek genital organları | 2 |
| Afferent yollar tekrarı | 2 |

ANATOMİ (16 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-------------------------------------|------|
| Medulla sipinalis | 2 |
| Beyin sapı, diencephalon | 2 |
| Cerebellum ve hypophysis | 2 |
| Kulak | 2 |
| Beyin çıkarılması | 2 |
| Orbita ve içindekiler, Bulbus oculi | 2 |
| Pelvis ve perine | 2 |
| Kadın genital organları | 1 |
| Erkek genital organları | 1 |

FİZYOLOJİ (48 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Y.Doç.Dr. Şükrücan BAYTAN | |
| MSS'ye giriş Medulla spinalis | 2 |
| Medulla spinalis ve tractuslar | 2 |
| Motor sistemine giriş ,Piramidal ve Extrapiramidal sistem | 2 |
| Beyin sapı ve retiküler formasyon | 2 |
| Serebellum | 2 |
| Cerebellum fizyolojisi | 2 |

| | |
|--|---|
| Thalamus , Hipotalamus | 2 |
| Kranial sinirler I | 2 |
| Kranial sinirler II | 2 |
| Kranial sinirler III | 2 |
| Motor sistem + bazal ganglionlar | 2 |
| Uyku, ağrı, EEG | 2 |
| Kortex ve assosiasyon alanları, Duyusal sistem | 2 |
| Duyusal sistem, Deri ve tad | 2 |
| Limbik sistem, öğrenme ve hafıza | 2 |
| İşitme | 2 |
| Vestibüler sistem ve denge | 2 |
| Görme fizyolojisi | 1 |
| Ventriküler, BOS, Kan Beyin bariyeri, beyin ödemi | 1 |
| Nöro-Endokrin Entegrasyon ve Hormonlar hakkında genel bilgiler | 2 |
| Adenohipofiz ve nörohipofiz hormonlarının fizyolojisi | 2 |
| Tiroid ve paratiroid hormonları ve kalsitonin fizyolojisi | 2 |
| Pankreas bezi hormonları ve Diabet | 2 |
| Böbrektüstü Kortex ve medulla Hormonları | 2 |
| kadın genital ve fetal hormonlar | 2 |
| Erkek genital hormonlar ve Üreme fizyolojisi | 2 |
| FİZYOLOJİ (14 Saat) PRATİK | |

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Medulla Spinalis-merkezi sinir sistemi anatomo-fizyolojik demonstrasyonu | 2 |
| Refleksler | 2 |
| Sinir iletisi | 2 |
| EEG Pratiği | 2 |

Nöro-müsküler kayıt teknikleri 2

MİKROBİYOLOJİ (12 Saat) TEORİK SAAT

Nöro - endokrin sistemin mikrobiyolojik açıdan 2

önemi :Koruyucu Faktörleri ve

Enfeksiyonlardaki Rolü

Gonokoklar ve meningokoklar 2

Treponemalar ve T. Pallidum 2

Calymmatobacterium, H. Ducrei, G. Vaginalis 2

Viral Ensephalit Etkeni Viruslar 2

MİKROBİYOLOJİ (6 Saat) PRATİK

klamidya ve ureoplazmalar 2

DERS KONUSU SAAT

Genitoüriner sistemin normal mikrop florası 2

Serolojik tanı yöntemleri 2

Dermatofitler, fırsatçı ve sistemik mantar etkenleri 2

HİSTOLOJİ (18 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Haluk ARVAS

Doç.Dr. Engin YENİLMEZ

Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN

Y.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ

DERS KONUSU SAAT

Sinir sistemi gelişimi 2

Sinir sistemi histolojisi 2

Endokrin sistemi gelişimi, Hipofiz ve epifiz histolojisi 2

Tiroid ve paratiroid, böbrek üstü bezi histolojisi 2

vediger endokrin oluşumlar 2

Üreme sistemi gelişimi 2

Kadın üreme organları histolojisi 2

Erkek üreme organları histolojisi 2

| | |
|-------------------------------------|---|
| Organon visus ve organo nasus | 2 |
| Organon stato-acusticus | 2 |
| HİSTOLOJİ (12 Saat) PRATİK | |

| | |
|------------------------------------|-------------|
| DERS KONUSU | SAAT |
| Sinir sistemi histolojisi | 4 |
| Endokrin sistem histolojisi | 4 |
| Kadın üreme sistemleri histolojisi | 2 |
| Erkek üreme sistemi histolojisi | 2 |

BİYOKİMYA (16 Saat) TEORİK

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| DERS KONUSU | SAAT |
| Prof.Dr. Ekin ÖNDER | |
| Hormonlar ve özellikleri | 2 |
| Hormon reseptörlerinin yapısı | 2 |
| Hipotalamus ve Hipofiz hormonları | 1 |
| Tiroid hormonları | 1 |
| Pankreas Hormonları | 1 |
| Prof.Dr. Asım ÖREM | |
| Hormonların etki mekanizmaları | 2 |
| Paratiroid ve kalsitonin hormonları | 2 |
| G.I. sistem hormonları | 1 |
| Doç.Dr.Haluk TESTERECİ | |
| Sürrrenal bez hormonları | 2 |
| Gonadal hormonlar | 2 |

V. KURUL HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ I
DERS KURULU (3 Hafta)

(21.05.2003/05.06.2003)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) | TOPLAM |
|---------------|---------------|---------------|--------|
| MİKROBİYOLOJİ | 22 | 4 | 26 |
| PATOLOJİ | 25 | 8 | 33 |
| FARMAKOLOJİ | 13 | - | 13 |
| BİYOKİMYA | 14 | - | 14 |
| TOPLAM | 74 | 12 | 86 |

Kurul Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Kurul Başk. Yrd. :
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Orhan DEĞER
 Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN
 Prof. Dr. Kadriye YILDIZ
 Prof. Dr. Havvanur TURGUTALP
 Prof. Dr. Asım ÖREM
 Doç. Dr. A. Kadir REİS
 Doç. Dr. Ersin YARIŞ
 Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
 Yrd. Doç. Dr. Nuri KALYONCU
 Yrd. Doç. Dr. Caner KARAHAN
 Y. Doç. Dr. Murat KESİM
 Y. Doç. Dr. Neşe KAKLIKKAYA
 Y. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

MİKROBİYOLOJİ (22 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| İnsan normal mikrop florasının sağlık ve hastalıkla ilişkisi | 2 |
| Mikroorganizmaların konağa giriş yolları; Konak-Parazit ilişkileri; Enfeksiyonların oluş temeli | 2 |
| Özel çevrelerin Mikrobiyolojisi: Su, Süt, Hava ve toprakla bulaşan mikroorganizmalar | 2 |
| Mikrobiyal virulans faktörleri; Endo ve ekzotoksinler | 2 |
| Lenfosit aktivasyonu ve lenfokinler | 2 |
| Doku zedelenmesinde immün mekanizma | 2 |
| Major histocompatibilit complex (Major doku uyuşabilirlik antijenleri) | 2 |
| Humoral ve hücrel bağışıklık oluş mekanizmaları | 2 |
| Otoimmün hastalıkların oluş mekanizmaları | 2 |
| Virüs genetiği ve viral patogeneze | 2 |
| Viral hastalıkların tanısı ve Antijen-Antikor Reaksiyonları | 2 |

MİKROBİYOLOJİ (4 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Bakterilerin konak hücrelerine adezyonu | 2 |
| Doku kültürü hücrelerine virusların sitopatik etkileri | 2 |

PATOLOJİ (25 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN | |
| Patolojiye giriş, patoloji lab. teknik ve fonksiyonları | 2 |
| Hastalık etkenleri | 1 |
| Hücre - doku zedelenmesi ve hücrel adaptasyon | 2 |

Prof.Dr. Kadriye YILDIZ

| | |
|----------------------------|---|
| Akut ve kronik iltihap | 2 |
| Rejenerasyon ve reperasyon | 2 |

Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

| | |
|--|---|
| Pigment ve mineral metabolizma bozuklukları (Pigmentasyon, Kalsifikasyon v.b) | 3 |
|--|---|

Doç.Dr. Abdülkadir REİS

| | |
|---|---|
| İmmunopatolojide temel prensipler ve otoimmun hastalıklar | 3 |
|---|---|

Genel Bilgi

| | |
|------------------------------|---|
| Transplantasyon immünolojisi | 2 |
|------------------------------|---|

Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

| | |
|---|---|
| Dejenerasyonlar(Bulanık şişme, hidropik | 2 |
|---|---|

| | |
|---|--|
| degenerasyon, hyalen degenerasyon,yağlı degenerasyon, müsinöz degenerasyon, amiloidozis) ve nekroz | |
|---|--|

| | |
|-----------------------|---|
| Metabolik Hastalıklar | 2 |
|-----------------------|---|

| | |
|---|---|
| Sıvı-Elektrolit ve kan dolaşım bozuklukları | 2 |
|---|---|

| | |
|---------------------|---|
| Genetik hastalıklar | 2 |
|---------------------|---|

PATOLOJİ (8 Saat) PRATİK**DERS KONUSU****SAAT**

| | |
|------------------------------------|-------|
| Nekroz | 2 + 2 |
| Zedeleyici etkenlere hücrese cevap | 2 + 2 |

FARMAKOLOJİ (13 Saat) TEORİK**Doç.Dr.Ersin YARIŞ****DERS KONUSU****SAAT**

| | |
|-------------------------------------|---|
| Farmakolojiye giriş | 1 |
| İlaç uygulama yolları | 1 |
| İlaçların farmosotik şekilleri | 1 |
| Doz - Konsantrasyon - Etki ilişkisi | 1 |

| | |
|--|---|
| Reseptörler ve ilaç-reseptör ilişkisi | 1 |
| Yeni İlaçların Geliştirilmesi ve değerlendirilmesi | 1 |
| Doç.Dr.Nuri İ.KALYONCU | |
| İlaçların absorpsiyonu | 1 |
| İlaçların dağılımı | 1 |
| İlaçların biyotransformasyonu | 1 |
| İlaçların itrahi | 1 |
| Öğ.Görv.Dr.S.Murat KESİM | |
| İlaçların etki mekanizmaları | 1 |
| İlaçların etkisini değiştiren faktörler | 1 |
| İlaçlar arasındaki etkileşimler | 1 |

BIYOKİMYA (14Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Prof.Dr. Orhan DEĞER | |
| Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası | 5 |
| Prof.Dr. Asım ÖREM | |
| Karaciğer fonksiyon testleri | 2 |
| Kardiovasküler sistem biyokimyası | 2 |
| Y.Doç.Dr. Caner KARAHAN | |
| Klinik biyokimyaya giriş | 1 |
| Vücut sıvılarının biyokimyası | 2 |
| Böbrek fonksiyon testleri | 2 |

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

**2002-2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III DERS PROGRAMI**

DÖNEM III
KURULLARIN ADI, SÜRESİ, KURUL BAŞKANI VE YARDIMCILARI

| <u>Kurul No</u> | <u>Kurul adı</u> | <u>Kurul süresi</u> | <u>Kurul Başkanı</u> | <u>Kurul Başkan Yardımcıları</u> |
|-----------------|---|---------------------|---|---|
| I | Hastalıkların Biyolojik Temeli- II İnfeksiyon Hastalıkları ve Kimyasal Etkenler | 8 hf. | Doç.Dr.A.K.REİS Prof.Dr.İ. KÖKSAL | Y.Doç.Dr.Ü.ÇOBANOĞLU Y.Doç.Dr.F.AYDIN |
| II | Dolaşım Sistemi Solunum Sistemi | 5 hf. | Doç.Dr.C. ERDÖL Doç.Dr. T. ÖZLÜ | Yrd.Doç.Dr.M.GÖKÇE Öğr.Gör.Dr.Y.BÜLBÜL |
| III | Endokrin-Üreme Üriner Sistem | 6 hf. | Prof.Dr.H.BOZKAYA Prof.Dr.G.K. ÖZGÜR | Doç.Dr.M. ÖZEREN Doç.Dr.R.ÖZYAVUZ |
| IV | Gastrointestinal Sistem Hematopoetik Sistem | 4 hf. | Prof.Dr.S.KAPICIOĞLU Prof.Dr.E.OVALI | Doç.Dr.M.ARSLAN Prof.Dr.E. ERDURAN |
| V | Nöropsikiatri Kas-iskelet Sistemi | 7 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 | 5 hf. | Doç.Dr.Gamze ÇAN Yrd.Doç.Dr.B.SAVRAN | Yrd.Doç.Dr.F. YARIŞ |

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2002 - 2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN

: Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr. Süleyman BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

Dönem III Koordinatörü

: Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

Dönem III Koordinatör Yardımcıları : Doç.Dr. Ersin YARIŞ
Yrd.Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
Öğr. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

DÖNEM III

KURULLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

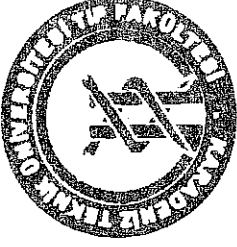
| <u>KURUL</u> | <u>TEORİK</u> | <u>PRATİK</u> | <u>TOPLAM</u> |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| I | 196 | 15 | 213 |
| II | 119 | 5 | 124 |
| III | 157 | 4 | 161 |
| IV | 114 | 6 | 120 |
| V | 146 | 4 | 150 |
| VI | 142 | 12 | 154 |
| TOPLAM | 874 | 46 | 922 |

DÖNEM III

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

| <u>ANABİLİM/BİLİM DALI</u> | <u>TEORİK</u> | <u>PRATİK</u> | <u>TOPLAM</u> |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| PATOLOJİ | 125 | 19 | 144 |
| FARMAKOLOJİ | 140 | 1 | 141 |
| HALK SAĞLIĞI | 76 | 4 | 80 |
| GASTROENTEROLOJİ | 39 | 2 | 41 |
| İNFEKSİYON HAS. | 40 | 3 | 43 |
| ADLİ TIP | 42 | 4 | 46 |
| MİKROBİYOLOJİ | 31 | 3 | 34 |
| ENDOKRİNOLOJİ | 25 | - | 25 |
| AİLE HEKİMLİĞİ | 24 | 4 | 28 |
| BİYOKİMYA | 15 | 4 | 19 |
| KADIN HAS. VE DOĞUM | 22 | - | 22 |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI | 23 | - | 23 |
| RADYOLOJİ | 21 | - | 21 |
| NÜKLEER TIP | 20 | - | 20 |
| HEMATOLOJİ | 19 | 2 | 21 |
| PEDİATRİK HEMATOLOJİ | 17 | - | 17 |
| NÖROLOJİ | 15 | - | 15 |
| ÜROLOJİ | 16 | - | 16 |
| PSİKİATRİ | 16 | - | 16 |
| KARDİYOLOJİ | 15 | - | 15 |
| FİZİK TEDAVİ VE REH. | 14 | - | 14 |
| ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ | 15 | - | 15 |
| PEDİATRİK NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| NÖROŞİRURJİ | 8 | - | 8 |
| GÖZ HASTALIKLARI | 8 | - | 8 |

| | | | |
|-------------------------|------------|-----------|------------|
| PEDİATRİK GÖĞÜS | 8 | - | 8 |
| PEDİATRİK ENDOKRİN | 7 | - | 7 |
| PEDİATRİK NÖROLOJİ | 7 | - | 7 |
| PEDİATRİK KARDİYOLOJİ | 6 | - | 6 |
| KBB | 5 | - | 5 |
| PEDİATRİK İMMUNOLOJİ | 5 | - | 5 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 5 | - | 5 |
| TIBBİ ONKOLOJİ | 4 | - | 4 |
| RADYASYON ONKOLOJİSİ | 3 | - | 3 |
| TIBBİ BİYOLOJİ | 3 | - | 3 |
| İMMUNOLOJİ | 3 | - | 3 |
| ANESTEZİYOLOJİ VE REAN. | 2 | - | 2 |
| GENEL CERRAHİ | 2 | - | 2 |
| VİROLOJİ | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİK GASTROENT. | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 874 | 46 | 920 |



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ-II, İNFEKSİYON
MEKANİZMASI

1. KURUL

(02.09.2002/25.10.2002)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-------------------------|------------|-----------|------------|
| PATOLOJİ | 36 | 7 | 43 |
| İNFEKSİYON HASTALIKLARI | 40 | 3 | 43 |
| FARMAKOLOJİ | 42 | - | 42 |
| MİKROBİYOLOJİ | 31 | 3 | 34 |
| BİYOKİMYA | 12 | 2 | 18 |
| TRANSP İMMÜNO-ALLERJİ | 10 | - | 10 |
| NÜKLEER TIP | 10 | - | 10 |
| TIBBİ ONKOLOJİ | 4 | - | 4 |
| TIBBİ BİYOLOJİ | 3 | - | 3 |
| RADYASYON ONKOLOJİSİ | 3 | - | 3 |
| PEDİATRİ | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 1 | - | 1 |
| VİROLOJİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 196 | 15 | 211 |

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ : Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI :Doç.Dr.Ersin YARIŞ

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DERS KURUL BAŞKANLARI : Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.İfihar KÖKSAL

KURUL BAŞKAN YARMICILARI :Doç.Dr.Abdulkadir REİS
Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ:

Prof.Dr.Münir TELATAR

Prof.Dr.Etem ALHAN

Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL

Prof.Dr.İfihar KÖKSAL

Prof.Dr.Ercüment OVALI

Prof.Dr.Kadriye YILDIZ

Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

Prof.Dr.Orhan DEĞER

Prof.Dr.Ekin ÖNDER

Prof.Dr.Asim ÖREM

Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

Doç.Dr.Nilgün YARIŞ

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

Doç.Dr.Ersin YARIŞ

Doç.Dr.Fazıl AYDIN

Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN

Y.Doç.Dr.Kemalettin AYDIN
Y.Doç.Dr.Rahmet ÇAYLAN
Y.Doç.Dr.Neşe KAKLIKKAYA
Y.Doç.Dr.Melek Nur YAVUZ
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Fazıl ORHAN
Y.Doç.Dr.Vamık KADIMOV
Y.Doç.Dr.Caner KARAHAN
Y.Doç.Dr.İlknur TOSUN
Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM

PATOLOJİ

Prof.Dr.YAVUZ ÖZORAN

Tümör Tanısında Patolojinin Yeri
Karsinogenezis
Lenforetiküler Tümörler
AIDS Patolojisi

Prof.Dr.Kadırcı YILDIZ

Mikobakteri, Lepre ve Sifiliz Patolojisi

Prof.Dr.Harman TURGUTALP

Kanser Epidemiyolojisi
Tümörlerde Lokal ve Uzak Yayılma Mekanizmaları
Epitelial Tümörler
Enfeksiyon Hastalıklarına Giriş
Virus ve Klamidya Enfeksiyonları Patolojisi

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

Kanser Etiyolojisi
Tümör İmmünitesi
Sitopatoloji ve Kanser Tanısındaki Yeri (Eksfoliyatif ve liab)
Cilt Kanseri
Radyasyon Zedelenmesinin Patolojisi

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU

Tümörlerde Tanımlama ve İsimlendirme
Benign ve Malign Neoplazmların Özellikleri
Tümör Büyümesinin Patolojisi
Neoplazmların Derecelendirilmesi ve Evrelendirilmesi

Edinsel Preneoplastik Hastalıklar, Mezenkimal ve Periferik

Sinir Kılıfı Tümörleri

Teratom ve Benzeri Neoplazmlar

Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi

Parazit Hastalıkları Patolojisi

İNFEKSİYON HASTALIKLARI

Prof.Dr.İşihar KÖKSAL

Ders Kurulunun Tanıtımı, Enfeksiyon Etkenlerinin Sınıflandırılması ve Antibiyotik Kullanımının Temel Prensipleri

Sarnal Mikroorganizmalar ve Sifiliz

Solunum Sistemi Viral Enfeksiyonları

Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak ve Diğer Döküntülü Hastalıklar

AIDS

Y.Doç.Dr. Kemal Altın AYDIN

Bakteriyel Menenjitler

Salmonella İnf. ve Enterik Ateş, Şigellozis, Brusellozis

İnfektif Endokarditler

Hastane Enfeksiyonları

Viral Hepatitler

Cinsel Temasla Geçen Enfeksiyonlar

Y.Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN

Mikrobiyolojide Örnek Alma, Lab.'a Gönderme ve Sonuçların Değerlendirilmesi

Stafilokok ve Enfeksiyonları

Streptokok ve Pnömonik Enfeksiyonları

Streptokok, Pnömonik ve Poststreptokok Enfeksiyonları

Poststreptokok Enfeksiyonları

Viral Gastroenteritler

Kuduz ve Viral Menenjitler

Konjenital Enfeksiyonlar

Saat

2

3

2

2

2

2

2

2

1

2

2

1

2

1

1

1

2

1

Y.Doç.Dr. Yavuz KADIMOV

Şarbon, Listeria ve Legionella

Vibrio ve Campy.İnfeksiyonları

Nematodlar

Sestodlar

FARMAKOLOJİ

Doç.Dr.Ersin YARIŞ

İmmün Sistemi Etkileyen İlaçlar

Histamin ve Antihistaminikler

Kininler

Serotonin ve Serotonin Antagonistleri

Prostaglandinler, Lökotrienler

Diğer Otakoidler

Kemoterapiye Giriş ve Kullanım Prensipleri

Antianerobik İlaçlar

Antifungal İlaçlar

Antihelmintik ve Ektoparazitlere Karşı Kullanılan İlaçlar

Antiamibik ve Antiprotozoal İlaçlar

Antimalaryal İlaçlar

Antiseptikler ve Dezenfektanlar

Antiviral İlaçlar

AIDS Tedavisinde Kullanılan İlaçlar

Doç.Dr.Nuri Kahyancı

İlaçların Yalın Toksik Etkileri

İlaçların Teratojenik, Mutajenik ve Karsinojenik Etkileri

İlaç Allerjileri

Anjiyotensin ve Anjiyotensin Antagonistleri

Penisilinler

Sefalosporinler ve Diğer Betalaktamlar

Makrolidler, Linkozamidler ve Tetrasiklinler 2
Aminoglikozidler ve Kloramfenikoller 2
Tüberküloz ve Lepre Tedavisinde Kullanılan İlaçlar 2

Öğr. Gör. Dr. Murat KESİM

Fluorokinolonlar, Sülfonamidler
Antineoplastik İlaçlar

MİKROBİYOLOJİ

| | |
|--|-------------|
| Y.Doç.Dr. Faruk Aydın | Saat |
| Viral Enfeksiyonlarda Örnek Alma ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi | 2 |
| Difteri, Haemophilus ve Moraxella Enfeksiyonları | 2 |
| Bordetella ve Mycoplasma Enfeksiyonları | 2 |
| Mikobakteriler ve Tüberküloz | 2 |
| Chlamidyal ve Yaptıkları Hastalıklar | 2 |
| Sistemik Mantar Enfeksiyonları | 2 |
| Kan ve doku protozoonları | 2 |
| Y.Doç.Dr. Neşe KAKLI KAYA | |
| Gram Negatif Kok Enfeksiyonları | 2 |
| Pikorna Virus Enfeksiyonları | 2 |
| Arboviruslar | 2 |
| Gıda zehirlenmeleri | 1 |
| Subkutan Mantar Enfeksiyonları ve Dermatomikozlar | 2 |
| Rickettsialar ve Yaptıkları Hastalıklar | 2 |
| Y.Doç.Dr. İknur TOSUN | |
| Anaerop Bakteri enfeksiyonları | 1 |
| Oral Mikrobiyoloji | 2 |
| Opportuniz Mantarlar Enfeksiyonları | 1 |
| Yersinia, Pasteurella, Fransisella | 1 |
| Gram negatif basil enfeksiyonları | 1 |

BIYOKİMYA

Prof.Dr.Ekin ÖNDER

Klinik Tıpta Biyokimyasal Değerler ve Yorumlanması
Tümör Markerleri

2
2

Prof.Dr.Orhan DEĞER

Klinik Biyokimya Laboratuvarı İçin Örnek Alınması ve
Laboratuvara İletilmesinde Dikkat Edilecek Özellikler

2

Prof.Dr.Asin ÖREM

Klinik Enzimoloji Prensipleri
Kardiyak Enzimler
Hepatik Enzimler

2
1
1

Y.Doç.Dr.Caner KARAHAN

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

2

PEDİATRİK ONKOLOJİ

Y.Doç.Dr.Nilgün YARIŞ

Çocukluk çağı kanserleri

2

TRANSPLANTASYON İMMUNOLOJİSİ-ALLERJİ

Prof.Dr.Etem ALHAN

Solit Organ Transplantasyonu (Karaciğer, Böbrek vb)

2

Prof.Dr.Ercüment OVALI

İmmünolojik Tolerans Mekanizmaları
Kemik İliği ve Kök Hücre Transplantasyonu
Graft ve Versus Host Reaksiyonu

1
1
1

Y.Doç.Dr.Fazıl ORHAN

Tip I Hipersensitivite ve Ig E, Atopik Bünye
T III Hipersensitivite ve Serum Hastalığı
Anafaksi

2
2
1

NÜKLEER TIP

Prof.Dr.Münir TELATAR

Nükleer Tıbbın Temel Fiziyi-I, Atomun Anatomisi, Nüklid
ve Radyonüklidler
Radyasyonun Tabiatı, Radyoaktif Yıkılım Metodları,
Nüklidlerin Orijini
Radyasyon Ölçümü ve Korunma

2
2
2

TIBBİ ONKOLOJİ

Doç.Dr.Fazıl AYDIN

Tümör İmmünolojisi
Kanser Epidemiyolojisi

2
2

TIBBİ BİYOLOJİ

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL
Onkojenler ve Tümör Supressör Genler

Saat

3

RADYASYON ONKOLOJİSİ

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

1

2

PEDİATRİ

Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN
Sitogenetik Hastalıklar

2

VİROLOJİ

Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN
Onkojenik Virüsler

2

19

20



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ
2. KURUL

(28.10.2002/29.11.2002)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-------------------------------|------------|----------|------------|
| FARMAKOLOJİ | 31 | 1 | 32 |
| PATOLOJİ | 23 | 4 | 27 |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI | 23 | - | 23 |
| KARDİYOLOJİ | 15 | - | 15 |
| PEDİATRİK GÖĞÜS | 8 | - | 8 |
| PEDİATRİK KARDİYOLOJİ | 6 | - | 6 |
| KULAK-BURUN-BOĞAZ | 5 | - | 5 |
| RADYOLOJİ | 4 | - | 4 |
| NÜKLEER TIP | 2 | - | 2 |
| ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 119 | 5 | 124 |

KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

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

DERS KURUL BAŞKANLARI: Doç.Dr.Cevdet ERDÖL
Doç.Dr.Tevfik ÖZLÜ

BAŞKAN YARDIMCILARI : Y.Doç.Dr.Mustafa GÖKÇE
Y.Doç.Dr.Yılmaz BÜLBÜL

KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof.Dr.Münir TELATAR
Prof.Dr.Hayrettin MUHTAR
Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr.Yusuf GEDİK
Prof.Dr.Kadriye YILDIZ
Prof.Dr.Mehmet İMAMOĞLU
Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Tevfik ÖZLÜ
Prof.Dr.Cevdet ERDÖL
Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Doç.Dr.Abdulkadir REİS
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Doç.Dr.Ahmet SARI
Doç.Dr.Refik CAYLAN
Doç.Dr.Şükrü 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 BÜLBÜL
Y.Doç.Dr.Fazıl ORHAN
Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM
Öğr.Görv.Dr.Funda ÖZTUNA

FARMAKOLOJİ

Doç.Dr.Ersin YARIŞ

Otonom Sinir Sistemine Giriş
Sempatomimetik İlaçlar
Alfa-Adrenajik Reseptör Blokerleri
Beta-Adrenajik Reseptör Blokerleri
Kalp Yetmezliğinde Kullanılan İlaçlar
Antihipertansif İlaçlar
Antiaritmik İlaçlar

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

Parasempatomimetik İlaçlar
Parasempatolitik İlaçlar
Antianginal İlaçlar
Hipolipidemik İlaçlar
Antitussif ve Ekspektoran İlaçlar
Bronşial Astım Tedavisinde Kullanılan İlaçlar

Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM

Periferik Vazodilatörler
Antikoagülanlar

PATOLOJİ

Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN

Konjenital Hastalıklar
Edinsel ve Kronik Kalp Kapalı Bozuklukları, Romatizmal
Endokardit
Bakteriyel Endokardit, Perikardit, Miyokardit ve Kalp Tümörleri
Koroner Damar Hastalıkları ve Miyokard İnfarktı

Prof.Dr.Kadıye YILDIZ

Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz)
Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz Dışı Arter Hastalıkları)
Damar Hastalıkları (Venöz-Lenfatik), Damar Tümörleri

Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP

Üst Solunum Yolları Tümör ve Benzeri Lezyonları
Üst Solunum Yolları Enfeksiyonları Patolojisi
Pnömoni ve Bronkopnömoni
Akciğer Dolaşım Bozuklukları ve Pnömononyozlar

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

Solunum Yolları Tıkalıcı Lezyonları
Akciğer Tümörleri Patolojisi

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

1

GÖĞÜS HASTALIKLARI

Doç.Dr. Teyfik ÖZLÜ

Solumun Hastalıklarında Semptom, Anamnez, Fizik Muayene
Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı
Diffüz İnterstitiyel Akciğer Hastalıkları
Akciğer Tümörleri
Bronşiektazi, Atelektaziler
Oksijen Tedavisi

2
1
3
1
1
1
1

Y.Doç.Dr. Yılmaz BÜLEİL

Alt Solumun Yolu Enfeksiyonları
Astma
Pulmoner Emboliler
Plevra Hastalıkları

3
1
1
1
2

Öğr.Görv.Dr. Funda ÖZTUNA

Solumusal Hastalıklarında Tanı Yöntemleri
Tüberküloz
Solumun Yemeziği ve ARDS
Kor Pulmonale, Pulmoner Hipertansiyon
Sigara, Hava Kirliliği ve Sağlık
Mediasten, Diyafragma ve Göğüs Duvarı Hastalıkları

2
1
1
1
1
1

KARDİYOLOJİ

Doç.Dr. Cevdet ERDÖL
Anamnez, Fizik Muayene
Kardiyomyopati, Myokardit

2
1

Y.Doç.Dr. Şükrü ÇELİK
Sistemik Hipertansiyon
KKY, AC Ödem
EKG

1
1
1
2

Y.Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE
Aritmi

2

Akut Miyokard Enfarktüsü
Kararlı, Kararsız Angina Pectoris

1
1

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

2
1
1
1

PEDİATRİK GÖĞÜS

Saat

Y.Doç.Dr.Fazıl ORHAN

Solunum Sisteminin Fetal ve Postnatal Gelişimi
Yenidoğanda Solunum Yetmezliği Yapan Hastalıkları
Kistik Fibrozis
Tüberküloz
Astım Bronşiale ve Allerjik Rinit

2
2
1
1
2

RADYOLOJİ

Uzm.Dr.Folat KOŞUCU

Üst Solunum Yolları Radyolojisi
Akciğer Radyolojisi
Akkız Kalp Hastalıkları

1
2
1

K.B.E

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, farenjitler

1
1

Doç.Dr.Reflik ÇAYLAN

Dış Kulak Hastalıkları-Akut otitis media-Kronik otitis media

1

Doç.Dr.Abdulcemal İŞİK

Burun, Paranasal Sinüs muayenesi, sintizitler

1

27

PEDİATRİK KARDİYOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Yusuf GEDİK

Konjenital Kalp Hastalıkları
Romatizmal Kalp Hastalıkları
Kalp Yetmezliği ve Tedavisi

3
2
1

NÜKLEER TIP

Prof.Dr.Mürir TELATAR

Nükleer Kardiyoloji
Nükleer Pnömoloji

1
1

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON

Y.Doç.Dr.Hülya ULUSOY

Kardiyopulmoner Serebral Arrest ve Resusitasyon

2

28



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
ENDOKRİN ÜREME + ÜRİNER SİSTEM DERS KURULU
3. KURUL
(02.12.2002/ 13.01.2003)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------------|------------|----------|------------|
| PATOLOJİ | 29 | 2 | 31 |
| ENDOKRİNOLOJİ | 25 | - | 25 |
| FARMAKOLOJİ | 23 | - | 23 |
| KADIN HAS. VE DOĞUM | 22 | - | 22 |
| ÜRÖLOJİ | 16 | - | 16 |
| PEDİATRİK NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| PEDİATRİK ENDOKRİN | 7 | - | 7 |
| RADYOLOJİ | 5 | - | 5 |
| BIYOKİMYA | 3 | 2 | 5 |
| NÜKLEER TIP | 4 | - | 4 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 1 | - | 1 |
| TOPLAM | 157 | 4 | 161 |

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

DERS KURUL BAŞKANLARI Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
 Prof.Dr.Güner KÖZGÜR

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

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Münir TELATAR
 Prof.Dr.Yusuf GEDİK
 Prof.Dr.Güner KÖZGÜR
 Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
 Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
 Prof.Dr.Atilla GÖR
 Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN
 Prof.Dr.Kadriye YILDIZ
 Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
 Doç.Dr.Ersin YARIŞ
 Doç.Dr.Abdulkadir REİS
 Doç.Dr.Cihaner EREM
 Doç.Dr.Halil Önder ERSÖZ
 Doç.Dr.Mujgan AYNACI
 Doç.Dr.Rasim ÖZYAVUZ
 Doç.Dr.Nuri KALYONCU
 Doç.Dr.Şükrü ULUSOY
 Doç.Dr.Mesut ÜNSAL
 Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
 Doç.Dr.Caner KARAHAN

Y.Doç.Dr.Mehmet OSMANOĞLU
Y.Doç.Dr.Abdullah SİVRİKAYA
Y.Doç.Dr.Kübra KAYNAR
Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM
Uzm.Dr.Polat KOŞUCU
Öğr.Görv.Dr.Ender ÖDEMiŞ

PATOLOJİ

Sayı

Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Meme Hastalıkları Patolojisi

2

Prof.Dr.Kadriye YILDIZ

Serviks Uteri, Endometrium ve Miyometrium Hastalıkları

3

Trofoblastik Hastalıklar

1

Glomerul Hastalıkları Patolojisi

4

Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP

Over ve Tüp Hastalıkları Patolojisi

1

Pelvis Enfeksiyon Hastalıkları

1

Over Tümörleri Patolojisi

2

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

Tiroid ve Paratiroid Hastalıkları Patolojisi

2

Hipofiz, Adrenal ve Endokrin Pankreas Patolojisi

3

Böbrek Tümörleri Patolojisi

2

Mesane ve Prostat Hastalıkları Patolojisi

1

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU

Pyelointerstisyel ve Tübüler Hastalıklar Patolojisi

2

Böbrek Vasküler Hastalıkları Patolojisi

1

Vulva-Vajen Hastalıkları Patolojisi

1

Ünre Sistem Konjenital Anomalipleri

1

Erkek Genital Sistem Hastalıkları Patolojisi

2

ENDOKRİNOLOJİ

Prof. Dr. Münir TELATAR

| | |
|---|---|
| Endokrinolojinin Prensipleri, Hormonları ve bormon Etkileri | 2 |
| Tiroid Hastalıkları | 1 |
| (Tiroid Fizyolojisi, Tiroid Fonksiyon Testleri) | |
| Tiroid Hastalıkları | 4 |
| (Guvar, Hipotiroidi, Hipertiroidi, Tiroiditler, Tiroid Tümörleri) | |
| 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)) | |

Doç. Dr. Changir EREM

| | |
|---|---|
| Nöroendokrin Regülasyon ve Hastalıkları | 1 |
| (Anterior Hipofiz, Posterior Hipofiz) | |
| Akromegali ve Gigantizm, Hipopituitarizm, Hiperprolaktinemi | 2 |
| Adrenal Medulla Fizyolojisi ve Feokromesitoma | 1 |
| Paratiroid Bezler | 2 |
| (Hipoparatiroidi, Hiperparatiroidi) | |
| Hipogonadizm ve hirsutizm | 1 |

Doç. Dr. Hatil Önder ERSÖZ

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

FARMAKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Erşin YARIŞ

Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş
Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları
Östrojen ve Progesteronlar
Androjenler ve Anabolik Steroidler
Oral Kontraseptif İlaçlar
Diüretik İlaçlar
İlaç Zehirlenmelerinin Tedavisine Genel Yaklaşım

2
3
2
1
1
2
2

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

Tiroid ve Anti-tiroid İlaçlar
Kortikosteroidler ve ACTH
Üriner Sistem Enfeksiyonlarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar

2
2
1

Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM

Kalsiyum-Fosfat Metabolizmasını Etkileyen İlaçlar
İnsülin
Oral Antidiyabetik İlaçlar
Sıvı Elektrolit Tedavisi ve Asit-Baz Dengesi
Bozukluklarının Tedavisi

1
1
1
2

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM

Prof.Dr.Hasan BOZKAYA

Vulva ve Vajenin Premalign ve Malign hastalıkları
Serviksin Premalign ve Malign hastalıkları
Uterusun Premalign ve Malign hastalıkları

2
2
2

Tuba ve overlerin Premalign ve Malign hastalıkları
Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar

2
2

Doç.Dr.Mehmet ÖZEREN

Üreme Fizyolojisi ve seks hormonları
Reproduktif Endokrinoloji: Hipotalamus-Hipofiz-Over Aksı
Menstruel Siklus ve Problemleri

2
2
2

Y.Doç.Dr.Mehmet Armağan OSMANOĞLU

Riskli Gebelikler ve Prenatal tanı yöntemleri
Serviks ve Uterusun benign hastalıkları Tedavisi

2
2

Y.Doç.Dr.Mesut ÜNSAL

Gebelik fizyolojisi

2

ÜROLOJİ

Prof.Dr.Güner K.ÖZGÜR

Erkek Üreme Sistemi
Ürolojide Semptomoloji ve Bulgular
Ürogenital Yaralanmalar

Prof.Dr.Azolla GÖR

Spermatogenez ve Ejekülasyon
Prostatın Benign ve Malign Neoplazmaları
Mesanenin (Epitelyal) Tümörleri

Doç.Dr.Rasim ÖZYAVUZ

Üreme Sistemi Tümörleri
Böbreğin Malign Hastalıkları

Y.Doç.Dr.Abdullah SİVRİKAYA

Üriner Sistem Konjenital Anomalileri
Ürogenital Nonspesifik Enfeksiyonlar

PEDİATRİK NEFROLOJİ

Doç.Dr.Müjgan AYNACI

Üriner Sistem Enfeksiyonları

Prof.Dr.Yusuf GEDİK

Glomerüler Hastalıklar

Öğr.Gör.Dr.Ender ÖDEMİŞ

Sıvı ve Elektrolit Dengesi Bozuklukları

Saat

1
2
2

1
2
2

1
2

2
1

Tübüler Hastalıklar
Kronik Böbrek Yetmezliği
Hipertansiyon

2
2
2

NEFROLOJİ

Y.Doç.Dr.Şakir ULUSOY

Böbreğin Fonksiyonları ve İşlevi
Asid-Baz Bozuklukları
Poliüriler, Diyabet ve Böbrek
Akut Böbrek Yetmezliği
Gebelik ve Böbrek
Polikistik Böbrek

2
2
2
2
2
1

PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ

Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN

Puberte ve Aberrasyonları
Hermafroditizm-Konjenital Adrenal Hiperplazi
İntrauterin Tanı

2
3
2

RADYOLOJİ

Uzm.Dr.Polat KOŞUCU

Hipofiz Radyolojisi
Tiroid ve Paratiroid Radyolojisi
Sürenal Radyoloji
İnceleme Yöntemleri ve Böbrek Hastalıkları Radyolojisi
Mesane ve Prostat Radyolojisi

1
1
1
1
1

BİYOKİMYA

Saat

Y.Doç.Dr. Caner KARAHAN
Böbrek Fonksiyon Testleri ve kantitatif İdrar Analizleri 3

NÜKLEER TIP

Prof.Dr. Münir TELATAR
Nükleer Tiroidoloji 1
RJA 1
Nükleer ve nefroloji 1
Skrotum ve teşhis 1

PEDİATRİK ONKOLOJİ

Y.Doç.Dr.Niğde YARIŞ
Çocukluk Çağı Böbrek Tümörleri 1



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
SİNDİRİM SİSTEMİ-HEMATOPOETİK SİSTEM
4. KURUL

(03.02.2003/ 11.03.2003)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-------------------------------|------------|----------|------------|
| GASTROENTEROLOJİ | 39 | 2 | 41 |
| PATOLOJİ | 18 | 2 | 20 |
| HEMATOLOJİ | 19 | 2 | 21 |
| PEDİATRİK HEMATOLOJİ | 17 | - | 17 |
| FARMAKOLOJİ | 10 | - | 10 |
| RADYOLOJİ | 5 | - | 5 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 2 | - | 2 |
| NÜKLEER TIP | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİK GASTROENTEROLOJİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 114 | 6 | 120 |

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

DERS KURUL BAŞKANLARI : Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU
 Prof.Dr.Ercüment OVALI

BAŞKAN YARDIMCILARI Doç.Dr.Mehmet ASLAN
 Prof.Dr.Erol ERDURAN

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Münir TELATAR
 Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
 Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU
 Prof.Dr.Ercüment OVALI
 Prof.Dr.Kadriye YILDIZ
 Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
 Prof.Dr.Erol ERDURAN
 Doç.Dr.Ersin YARIŞ
 Doç.Dr.Abdulkadir REİS
 Doç.Dr.Nuri KALYONCU
 Doç.Dr.Mehmet ARSLAN
 Doç.Dr.Yusuf UZUN
 Doç.Dr.Yakup ASRLAN
 Doç.Dr.Hasan DİNÇ
 Doç.Dr.Orhan ÖZGÜR
 Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
 Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
 Y.Doç.Dr.Sami KARTI
 Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM

GASTROENTEROLOJİ

Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU

Gastrointestinal Sisteme Giriş 1
 Mide Sekresyonunun Regülasyonu 1
 Peptik Ülser 2
 Mide kanserleri 1
 Portal Hipertansiyon 1
 Asit ve Hepatorenal Sendrom 1
 Safra Taşları 1
 Hepatik Koma 1
 Karaciğer Sirozu 2
 Gastritler 1
 Kronik hepatit 1

Doç.Dr.Mehmet ARSLAN

GIS Hastalıkları Tanı Yöntemleri ve Karaciğer Fonk. 1
 Testleri
 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 Kanamaları 1

Doç.Dr.Yusuf UZUN

Malabsorbsiyonlar 2
 Sprue ve Diğer Malabsorbsiyon Nedenleri 1
 Ülseratif Kolit 1
 Crohn Hastalığı 1

Sprue ve Diğer Malabsorbsiyon Nedenleri
Ülseratif Kolit
Crohn Hastalığı
Pankreatitler
Viral Hepatitler

1
1
1
2
2

Doç.Dr.Orhan ÖZGÜR

Oral Hastalıklar
Özefagus Motilite Bozuklukları
Kalp Dışı Göğüs Ağrıları, Gastroözefagial Reflü Hastalığı
Özefagus Divertikül ve Tümörleri
Pepik Ülser Komplikasyonları ve Cerrahi Endikasyonları
Barsak Hastalıklarının Motor Bozuklukları
Sarılıklar

1
1
1
1
2
1
1
1

Gastroenteroloji Tıbbına Sağdı

PATOLOJİ

Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN

Lenforetiküler Sistem ve Dalak Hastalıkları Patolojisi
Hematopoetik Sistem Hastalıkları Patolojisi

2
2

Prof.Dr.Kadırye YILDIZ

Özefagus ve Mide Hastalıkları Patolojisi
Tümör Dışı Barsak Hastalıkları Patolojisi

3
3

Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP

Neoplastik Barsak Hastalıkları Patolojisi
Ekzokrin Pankreas ve Kistik Fibrozis

2
1

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

Karaciğer ve Safra Yolları Hastalıkları Patolojisi

4

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU

Ağız ve Çevre Dokuların Patolojisi

1

HEMATOLOJİ

Prof.Dr.Ercüment OVALI

Normokrom Normositer Anemiler-Aplastik Anemi
Sendromları, (Sınıflama, Temel Tanı Kriterleri, Klinik
Belirtileri ve Bulgular, Tanı ve Tedavi)
Makrositik Anemiler
(Sınıflama, Temel Tanı Kriterleri, Klinik Belirtileri ve
Bulgular, Tanı ve Tedavi)

1
1
1
1

Kronik T Lenfoid Malignansiler
LGL, T-PLL, ATLL, Sezary Sendromu
(Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji-İnsidans, Klinik
Özellikler, Laboratuvar, Tanı-Ayırıcı Tanı ve Tedavi)

1

Plazma Hücre Diskrazileri-Multiple Myeloma
(Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji-İnsidans, Klinik
Özellikler, Laboratuvar, Tanı-Ayırıcı Tanı ve Tedavi)

1

Plazma Hücre Diskrazileri-Waldenström
Makroglobinemisi, Ağır Zincir Hastalıkları,
Amiloidozis

1

Koagülasyon Sisteminin İşleyiş Mekanizmaları
Akkız Koagülasyon Sistemi Hastalıkları
A-TTP (Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji-İnsidans,
Klinik Özellikler, Laboratuvar, Tanı-Ayırıcı Tanı ve
Tedavi)

1

B-Karaciğer Hastalıkları ve Antifosfolipid Antibody

1

| | |
|---|---|
| Sendromu | |
| Kan Bankacılığına Giriş Kan Grup Antijenleri, Kan ve Kan Ürünü Hazırlama Testleri | 2 |
| Kan Transfüzyon Endikasyonları, Kan Transfüzyon Reaksiyonları | 1 |
| Y.Doç.Dr.Sami KARTI | |
| Akut Lösemiler-Akut Myeloid Lösemiler (Temel Tanı Kriterleri, Epidemiyoloji ve Patogenez, Klinik Belirri ve Bulgular, Laboratuvar, Tanı-Ayırıcı Tanı ve Tedavi) | 1 |
| Myelodisplastik Sendromlar (Sınıflama, Temel Tanı Kriterleri, Klinik Belirri ve Bulgular, Tanı ve Tedavi) | 1 |
| Myeloproliferatif Hastalıklar A-Kronik Myeloid Lösemi (Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji, İnsidans, Moleküler Patogenez, Belirri ve Bulgular, Laboratuvar, Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi) | 1 |
| Polistemia Vera, Primertrombositosis ve myelofibrosis (Temel Tanı Kriterleri, Epidemiyoloji ve Patogenez, Klinik Belirri ve Bulgular, Laboratuvar, Tanı-Ayırıcı Tanı ve Tedavi) | 1 |
| Kronik B Lenfoid Malignansiler A-KKL ve ALL (Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji, İnsidans, Moleküler Patogenez, Belirri ve Bulgular, Laboratuvar, Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi) | 1 |
| Kronik B Lenfoid Malignansiler B-Hair Cell Lösemi-Splenik Villöz Lenfositik | 1 |

| | |
|--|---|
| Lenfoma | |
| (Temel Tanı Kriterleri, Etiyoloji, İnsidans, Moleküler Patogenez, Belirri ve Bulgular, Laboratuvar, Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi) | 2 |
| Konjenital Trombosit Fonksiyon Bozuklukları Akkız Koagülasyon Sistemi Hastalıkları, Trombozis'e (Thrombofilia) Eğiliminin Arttığı Durumlar (Sınıflama, Genetik ve İnsidans, Klinik ve Laboratuvar Bulguları, Tanı ve Tedavi) | 1 |
| PEDİATRİK HEMATOLOJİ | |
| Prof.Dr.Erol ERDURAN | |
| Hemopoetik Sistem Gelişimi, Hematopoetik Hormonlar Anemilerin tanımlanması ve sınıflaması | 1 |
| Demir eksikliği anemisi | 1 |
| Talasemi sendromları(alfa-thalasemiler,β thalasemi minör, β-thalasemi majör) | 2 |
| Kronik hastalık anemisi+sideroblastik anemi | 1 |
| Eritrosit membran defektleri | 1 |
| Eritrosit enzim eksiklikleri | 1 |
| Orak hücreli anemi | 1 |
| Otoimmün hemolitik anemiler | 1 |
| Akut lenfoblastik lösemi | 1 |
| Hemofili ve Von Wille Brand Hastalığı | 2 |
| Doç.Dr.Nülgün YARIŞ | |
| İmmün sistem eleman ve fonksiyonları | 2 |
| Primer İmmün Yetmezlik Hastalıkları | 3 |

FARMAKOLOJİ

Doç.Dr.Erşin YARIŞ
Laksatif-Porgatifler
Antidiyaretik ilaçlar
Emetik ve Antiemetikler

Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Pepik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar
Sindirim Sistemini Etkileyen Diğer İlaçlar

Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM
Vitaminler
Antianemik İlaçlar
Hemostatik

RADYOLOJİ

Uzm.Dr.Polat KOŞUCU
Düz batın filmleri- Özefagus
Mide Duodenum
Kolon
Biliyer Sistem
Anemi ve Lösemilerdeki Radyolojik Bulgular

PEDİATRİK ONKOLOJİ

Y.Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
Lenfomalar

Saat

1
1
1

2
1

1
2
1

1
1
1
1
1

2

NÜKLEER TIP

Prof.Dr.Münir TELATAR
Nükleer Hepatoloji
Nükleer Hematoloji

PEDİATRİK GASTROENTEROLOJİ

Prof.Dr.Erol ERDURAN
Malnütrisyonlar

Saat

1
1

Saat

2



**2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
NÖROPSİKİYATRİ - KAS İSKELET SİSTEMİ
5. KURUL
(12.03.25.04.2002)**

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

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

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

DERS KURUL BAŞKANLARI Prof.Dr.Mehmet YILDIZ
Doç.Dr.Ersin YARIŞ

BAŞKAN YARDIMCILARI Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Y.Doç.Dr.Hafız AYDIN

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Prof.Dr.Münir TELATAR
Prof.Dr.Celal BAKI
Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr.Çetin ÖNDER
Prof.Dr.Mehmet ÖZMENOĞLU
Prof.Dr.Mehmet YILDIZ
Prof.Dr.Haşim ÇAKIRBAY
Prof.Dr.Nurettin AKYOL
Prof.Dr.Kadriye YILDIZ
Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Prof.Dr.Ahmet U.TURHAN
Prof.Dr.Süleyman BAYKAL
Prof.Dr.Müjgan AYNACI
Prof.Dr.Mehmet TOSUN
Doç.Dr.İsmail AK
Doç.Dr.Mustafa Kemal SAYAR
Doç.Dr.Sema KANDIL

Doç.Dr.Mustafa Kemal SAYAR
 Doç.Dr.Sema KANDİL
 Doç.Dr.Abdulkadir REİS
 Doç.Dr.Ersin YARIŞ
 Doç.Dr.Muhittin ŞENER
 Doç.Dr.Kayhan KUZEYLİ
 Doç.Dr.Halil İ.MAMOĞLU
 Doç.Dr.Zerrin KAPICIOĞLU
 Doç.Dr.Mustafa BİLİCİ
 Doç.Dr.Zekeriya ALIOĞLU
 Doç.Dr.Sema KANDİL
 Doç.Dr.Nuri KALYONCU
 Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
 Doç.Dr.Sibel VELİOĞLU
 Doç.Dr.Avni AVUNDUK
 Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
 Y.Doç.Dr.Hafız AYDIN
 Y.Doç.Dr.Haydar USUL
 Y.Doç.Dr.Ertuğrul ÇAKIR
 Y.Doç.Dr.Hidayet ERDÖL
 Y.Doç.Dr.Osman AYNACI
 Y.Doç.Dr.Çiçek HOCAOĞLU
 Y.Doç.Dr.Cavit BOZ
 Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM
 Uzm.Dr.Polat KOŞUCU

FARMAKOLOJİ

| | |
|---|-------------|
| Doç.Dr.Ersin YARIŞ | Sayı |
| SSS Farmakolojisine Giriş | 3 |
| Nöroleptik İlaçlar | 2 |
| Antidepresanlar | 2 |
| Migren Tedavisinde Kullanılan İlaçlar | 1 |
| Non-Steroidai Antiinflatuar İlaçlar ve Analjezikler | 3 |
| Reçete Yazma | 2 |
| Doç.Dr.Nuri KALYONCU | |
| Genel Anestezikler | 2 |
| Alkoller | 1 |
| Antiparkinson İlaçlar | 2 |
| Narkotik Analjezikler | 2 |
| Madde ve İlaç Bağımlılığı | 3 |
| Farmakoloji Video Gösterisi | 1 |
| Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM | |
| Lokal Anestezikler | 2 |
| Sedatif-Hipnotikler | 3 |
| Antikonvulsan İlaçlar | 2 |
| Analeptik İlaçlar | 1 |
| Nöromusküler Kavsığa Etkili İlaçlar | 1 |
| Santral Etkili Kas Gevşeteciler | 1 |

PATOLOJİ

Saat

Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

Konjenital Anomaliler
SSS Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi
Kemiklerin Kalıtsal, Dejeneratif ve Metabolik Hastalıkları
Kırık iyileşmesi ve Kemik enfeksiyon Hastalıkları

1
1
2
1

Prof.Dr. Kadriye YILDIZ

SSS Dolaşım ve Dejeneratif Hastalıkları Patolojisi
SSS Myelin Hastalıkları Patolojisi
Eklem Hastalıkları

1
1
2

Prof.Dr. Hayvanur TURGUTALP

SSS Travmatik Hastalıklar Patolojisi
Periferik Sinir Hastalıkları Patolojisi
Kemiklerin Tümör ve Tümör Benzeri Lezyonları

1
2
2

Doç.Dr. Abdulkadir REİS

SSS Tümörleri Patolojisi
Kas Hastalıkları Patolojisi

3
1

Y.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

SSS Metabolik ve Toksik Hastalıkları Patolojisi

1

PSIKİYATRİ

Doç.Dr. İsmail AK

Psikiyatrinin Tanımı ve Tarihçesi
Kişilik Oluşum ve Bozuklukları
Psikiyatri Semiyolojisi
Alkol ve Diğer Maddelerle ilişkili Bozukluklar,

1
2
1
1

Doç.Dr. Mustafa Kemal SAYAR

Depresyon, Mani(Bipolar-Unipolar Bozukluk)
Deliryum (Akut Organik Ruhsal Bozukluk,
Demanslar)

2
1

Doç.Dr. Mustafa BİLİCİ

Psikiyatri Semiyolojisi
Şizofrenik Bozukluklar

1
2

Doç.Dr. Sema KANDİL

Çocukluk ve Ergenlik Dönemi Ruhsal Hastalıkları

2

Y.Doç.Dr. Çiçek HOCAOĞLU

Obsesif-Kompulsif Bozukluklar-Genelleşmiş
Anksiyete Bozukluğu-Panik Bozukluğu, Travma
Sonrası Stress Bozukluğu, Akut Stress Bozukluğu,
Fobik Bozukluk
Somatoform Bozukluklar

2

1

Saat

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ

| | |
|--|-------------|
| Prof.Dr.Celal BAKİ Doğuşan kalça çıkığı Osteomyelit ve Septik Artritler | 1 1 |
| Prof.Dr.Çetin ÖNDER Osteoartrit ve tedavisi Kırık, Kırık iyileşmesi ve Komplikasyonları Kırık tedavi prensipleri | 1 1 1 |
| Prof.Dr.Mehmet YILDIZ Kemik Tümörlerine Yaklaşım Elin yapı ve işlev Hastalıkları | 1 1 |
| Prof.Dr.Ahmet U.TURHAN İskelet Sisteminin Doğuşan Sakatlıkları Yumuşak Doku ve Eklem Yaralanmaları | 1 1 |
| Doç.Dr.Muhtin ŞENER Çukuklar ve Oluşum Mekanizmaları | 2 |
| Y.Doç.Dr.Hafız AYDIN Kemik Displazileri ve Osteokondrozlar | 2 |
| Y.Doç.Dr.Osman AYNACI Nöro-Ortopedik Sorunlara Yaklaşım | 2 |

NÖROLOJİ

Saat

| | |
|---|-----------------------|
| Prof.Dr.Mehmet ÖZMENÖĞLU Kas Hastalıklarına Giriş Primer Kas Hastalıkları Başagrıli Hastaya Yaklaşım Hareket ve Yürüme Bozuklukları Multipl Skleroz | 1 1 1 1 1 |
| Doç.Dr.Zekeriya ALİÖĞLU Nörolojiye Giriş Konuşma ve Motor Sistem Bozuklukları Serebrovasküler Olay | 1 1 1 |
| Doç.Dr.Sibel VE LİOLU 5., 7. Kranial Sinir Muayenesi Eksrapiyramidal Sistem ve Serebellum Epilepsi | 1 1 1 1 |
| Y.Doç.Dr.Cavit BOZ Kas Sinir Kavşağı Hastalıkları Periferik Sinir Hastalıkları 3., 4., 6. Kranial Sinir Muayenesi Nörolojide Tanısal Yaklaşım | 1 1 1 1 |
| F.T.R. Prof.Dr.Mustafa GÜLER FTR Kavramı ve Romatizmal Hastalıklarda FTR Uygulamaları | 1 |

Bel Ağrıları Ayırıcı Tanısı ve Disk Hastalıkları
Tedavisi ve Rehabilitasyonu
Metabolik Kemik Hastalıkları ve Rehabilitasyon
Dejeneratif Eklem Hastalıkları ve Rehabilitasyonu

1
1
1

Prof.Dr.Haşim ÇAKIRBAY

Periferik Sinir Hastalıkları ve Rehabilitasyonu
Ekstraartiküler Romatizmalar
Seronegatif Artritler

1
1
2

Doç.Dr.Mehmet TOSUN

Hemipeji ve Rehabilitasyonu
Monoartritler ve poliartritler Ayırıcı Tanısı
Romatoid Artrit
Spinal Kord Yaralanmaları ve rehabilitasyonu
Kollagen Doku Hastalıkları

1
1
1
1
2

GÖZ HASTALIKLARI

Prof.Dr.Nurettin AKYOL

Temel Optik ve Refraksiyon Kusurları
Görme Yolları ve Lezyonları, Pupilla Reaksiyonları

1
1

Doç.Dr.Halil İ. İMAMOĞLU

Göz Kaslarının İnervasyonu ve İnervasyon
Bozuklukları, Şaşlıklar

2

Doç.Dr.Zerrin KAPICIOĞLU

Konjonktiva Hastalıklarında Semptomatoloji ve
Fizyopatoloji

2

Doç.Dr.Avni AVUNDUK

Kornea Hastalıklarının Semptomatoloji ve
Fizyopatoloji

1

Y.Doç.Dr.Hidayet ERDÖL

Normal Fundus,Papilla Ödemi, Papillit ve Ağrı
Patolojileri

1

NÖROŞİRÜRJİ

Doç.Dr.Kayhan KUZUYİĞİ

Kraniyal Travmalar
Subarachnoid Kanama

2
1

Prof.Dr.Süleyman BAYKAL

Spinal Travmalar ve Tümörler
Disk Herniasyonları

2
1

Y.Doç.Dr.Haydar USUL

Hidroşefali- KIBAS-Beyin Ödemi

1

Y.Doç.Dr.Ertaç ÇAKIR

Konjenital Malformasyonlar, Beyin Tümörleri

1

PEDİYATRİK NÖROLOJİ

Prof.Dr.Müjgan AYNACI

Degeneratif ve SSS Hastalıkları
Nörokutanöz Hastalıklar

2
1

Çocukluk Çağı Epileptik Sendromları
Ön Boyun Motor Nöron Hastalıkları
SAM, Poliomyelit, Guillaine-Barre
Hipotonik İnfan

1
2
1

RADYOLOJİ

Dr. Polat KOŞUCU
Beyin Görüntülenmesi
Spinalis Kanalı Görüntülenmesi
Kemik ve Eklem Enfeksiyonları
Metabolik Kemik Hastalıkları
Benign ve Malign Kemik Tümörleri

1
1
1
1
1
1

NÜKLEER TIP

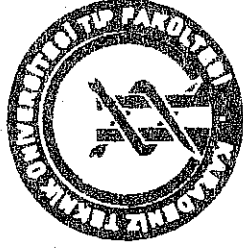
Prof. Dr. Münir TELATAR
Nükleer Nöroloji
Kemik Sintigrafisi

1
1

PEDİYATRİK ONKOLOJİ

Y. Doç. Dr. Nilgün YARIŞ
Çocukluk Çağı SSS Tümörleri

1



2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III HALK SAĞLIĞI-AİLE HEKİMLİĞİ-ADLİ TIP

6. KURUL

(28.04.2003/29.05.2003)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|----------------|--------|--------|--------|
| HALK SAĞLIĞI | 76 | 4 | 80 |
| ADLİ TIP | 42 | 4 | 46 |
| AİLE HEKİMLİĞİ | 24 | 4 | 28 |
| TOPLAM | 142 | 12 | 154 |

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ : Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI Doç.Dr.Ersin YARIŞ

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU

Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DERS KURUL BAŞKANLARI Doç.Dr.Ganize ÇAN

Y.Doç.Dr.Bülent SAVRAN

BAŞKAN YARDIMCISI Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç.Dr.Ganize ÇAN

Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

Y.Doç.Dr.Bülent SAVRAN

Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

HALK SAĞLIĞI

Doç.Dr.Ganize ÇAN YANAR

| | |
|--|---|
| Ekip hizmeti anlayışı ve sağıkta insan gücü | 1 |
| Surveyans ve Kayıt Sistemlerinin Önemi, Sağlık Ocağı kayıtları, | 2 |
| Türkiye'de ve dünyada sağlık hizmetlerinin mevcut durumu ve sorunlar | 2 |
| Sağıkı koruma ve daha iyiye götürmenin temel ilkeleri | 2 |
| Sağık Eğitimi | 2 |
| Sağık Ocağı donatım ve onarım işleri | 1 |
| Resmî yazışmalar | 1 |
| Aşırı doğurganlığın ana çocuk sağlığı üzerine etkileri | 2 |
| Aile planlaması yöntemleri | 2 |
| Bağışıklama | 2 |
| Aşıların saklanması ve soğuk zincir | 1 |
| Polio eradikasyon programı | 1 |
| Olağanüstü durumlarda sağık hizmetleri | 2 |
| Bulaşıcı Hastalıklar epidemiyolojisi ve bir salgın incelemesi | 2 |
| Epidemiyoloji tanım ve kapsamı, | |
| Araştırma tipleri I: Tanımlayıcı araştırmalar | 1 |
| Araştırma tipleri II: Analitik araştırmalar | 1 |
| Araştırma tipleri III: Deneyisel ve metodolojik araştırmalar | 1 |
| Demografi | |
| Türkiye'de ve dünyada nüfus sorunları | 1 |
| Sağıkla ilgili Kanunlar | 2 |
| Atıklar ve önemi | 2 |
| Okul ve adolesan sağığı | 1 |
| AIDS | 1 |
| 21 yüzyıl sağık hedefleri | 1 |
| Kronik hastalıklar epidemiyolojisi | 2 |

Sigara ve Sağlık

Öğr. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

Temel Sağlık Hizmetleri, Sosyalizasyon ve Türkiye'de sağlık

örgütlenmesi

Sağlık Yönetimi

Sağlık hizmetlerinde denetim

Ana sağlığı ve ana sağlığı ölçütleri

Güvenli annelik ve üreme sağlığı

Çocuk sağlığı ve genel bilgiler ve ölçütler

Büyüme ve gelişimin takibi

Gastroenteritler ve ORS

Akut solunum yolu enfeksiyonları kontrol programı

Anne sütü ve emzirme ile ilgili sorunlar

Yapay beslenme ve ek gıdalar

İşçi sağlığı, iş güvenliği ve işyeri hekimliği

Araştırma planlama aşamaları

Veri toplama ve örnekleme

Değerlendirme ve rapor yazma

Sağlık alanında veri toplama

Sağlık düzeyi ölçütleri

Yaşlılık

Kazalar ve önlemler

Çevre Sağlığı

Sağlık Ekonomisi

Besin öğeleri (makro ve mikronutrientler)

Özel grupların beslenmesi (Yaşlılar, gebe ve emziktiler,

sporcular, işçiler, kronik hastalıklar)

ADLI TIP

Yrd.Doç.Dr.M.Bülent SAYRAN

Hekimlerin Yasal Sorumlulukları

Sağlıkla ilgili Uluslararası Sözleşmeler

İnsan Hakları İhlalleri

Ölüm

Postmortem Değişiklikler

Postmortem İnterval Tayini

Adli Otopsi

Otopsi Raporu Düzenlenmesi

Video Gösterimi

Ani Beklenmedik Şüpheli Ölüm

Anaflaktik ölüm- Anestezi Ölümleri

Mezar Açma ve Kimliklendirme

Adli Travmatoloji- Kunt Travmatik Yaralar

Adli Travmatoloji- Kesici-Delici Alet Yaralanmaları

Adli Travmatoloji- Ateşli Silah Yaralanmaları

Adli Travmatolojide Yasal Boyutlar-TCK 456

Adli Rapor Düzenlenmesi

Asfiksi- Ası, Elle Boğma, Bağla Boğma

Asfiksi- Suda Boğulma, Karbonmonoksit Zehirlenmes

Cinsel Saldırı

Adli Toksikoloji, Alkol, Uyuşturucu Maddeler

Adli Psikiyatri- Ceza ve Hukuk Sorumluluğu

Adli Psikiyatri- Farık-ı Mümeyyizlik

Aile İçi Şiddet ve Çocuk İstismarı

Organ Transplantasyonu, IVF-ET ve Ötenazi ile ilgili Adli Tıp

Sorunları

AİLE HEKİMLİĞİ

Yrd. Doç. Dr. Füsün YARIŞ

| | |
|--|---|
| Aile Hekimliğine Giriş | 1 |
| Dünya'da ve Türkiye'de Aile Hekimliği | 2 |
| Biyopsikososyal Risk Faktörleri | 1 |
| Tarama Testleri | 1 |
| Kronik Hastalıkların İzleminde Aile Eğitimi | 2 |
| Hipertansif Hastanın İzlemi | 1 |
| Koroner Kalp Hastalarının İzlemi | 1 |
| Diabetik Hastaların İzlemi | 1 |
| Psikiyatrik Hastaların İzlemi | 1 |
| Terminal Dönem Hastalara ve Ailelerine Yaklaşım | 2 |
| Periyodik Muayene | 2 |
| Meslek Hastalıkları ve Mesleki Kanseler | 2 |
| Yaşlılıkta Fonksiyonel Durum Değerlendirmesi ve Evde Bakım | 2 |
| Olağanüstü Durumlarda Aile Hekimliği Uygulamaları | 2 |
| Uygun Koşullarda Hasta Transportu | 1 |
| İlk Yardım (Pratik) | 2 |

T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2002-2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV DERS PROGRAMI

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2002 - 2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN

: Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Doç.Dr.Süleyman
BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı

: Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

Eğitim Komisyonu Başkan Yardımcısı

: Prof.Dr. İftihar KÖKSAL

Dönem IV Koordinatörü

: Prof.Ayşenur ÖKTEN

Dönem IV Koordinatör Yardımcıları

: Doç.Dr.Halil ÖRSÖZ
: Doç.Dr. Nilgün YARIŞ

DÖNEM IV
ANABİLİM DALLARINDAKİ STAJLARIN TEORİK VE PRATİK
DERS SÜRE VE SAATLERİ

| ANABİLİM DALI | SÜRE | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|
| DAHİLİYE | 10 hf | | | |
| İÇ HASTALIKLARI | | 78 | 107 | 185 |
| GÖĞÜS | | 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 | 122 | 162 | 284 |
| KADIN HAST. VE | 10 hf | 120 | 75 | 195 |
| DOĞUM | | | | |
| RADYOLOJİ | 10 hf | 40 | | 40 |
| TOPLAM | 40 hf | 630 | 788 | 1418 |

Haftada 2 gün göğüs hast ve kardiyoloji dersleri yapılmaktadır

| | |
|---|-------------|
| DÖNEM IV | |
| İÇ HASTALIKLARI | |
| DERS KONUSU | SAAT |
| Prof.Dr.Münir TELATAR | |
| Anamnez alma ve fizik muayene | 2 |
| Tiroit hastalıkları | 5 |
| Sürenal korteks hastalıkları | 2 |
| Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU | |
| Karaciğer sirozu | 2 |
| Pepik ülser | 2 |
| Prof.Dr.Ercüment OVALI | |
| Anemili hastaya yaklaşım | 3 |
| Kuagülasyon defekti hastaya yaklaşım | 2 |
| Kan bankacılığı | 3 |
| Doç.Dr.Fazıl AYDIN | |
| Hodgkin-Non hodgkin lenfomalar | 3 |
| Meme-Akciğer-GİS kanserlerinde kemoterapi | 3 |
| Kemoterapi prensipleri | 1 |
| Doç.Dr.Şakir ULUSOY | |
| Proteinürlü hastaya yaklaşım | 1 |
| Kronik böbrek yetmezliği | 2 |
| Hematürlü hastaya yaklaşım | 1 |
| Glomerulonefritler | 2 |
| Polikistik böbrek hastalığı | 1 |
| Sekonder glomerulonefritler | 2 |
| Hipertansiyon | 2 |
| Doç.Dr.Cihangir EREM | |
| Cilt ve mukoz muayenesi | 1 |
| Hipofiz hastalıkları | 2 |
| Hipopituitarizm | 2 |
| Fenokrositoma | 1 |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Doç.Dr.Mehmet ASRLAN | |
| Pankreatitler | 1 |
| Gebelik ve karaciğer hastalıkları | 1 |
| Metabolik karaciğer hastalıkları | 1 |
| Asit ve tedavisi | 1 |
| Doç.Dr.Yusuf UZUN | |
| Batın ve ürogenital sistem muayenesi | 1 |
| Karın ağrısına yaklaşım | 1 |
| Kronik hepatitler | 2 |
| Doç.Dr.Orhan ÖZGÜR | |
| Vasküler karaciğer hastalıkları | 1 |
| GİS kanamaları | 1 |
| Kronik ishali olguya yaklaşım | 1 |
| İnflamatuvar barsak hastalıkları | 1 |
| Doç.Dr.Önder ERSÖZ | |
| Diyabetik hastalarda tedavi | 3 |
| Diyabetik koma | 2 |
| Hipokalsemili hastaya yaklaşım | 1 |
| Hipertalsemili hastaya yaklaşım | 1 |
| Yard.Doç.Dr.Halil KAVGACI | |
| Baş boyun LAP muayenesi | 1 |
| Ateş | 1 |
| Onkolojik aciller | 1 |
| Kemoterapi ilaçları | 1 |
| Yard.Doç.Dr.Sami KARLI | |
| Periferik yayma değerlendirilmesi | 1 |
| Lökositöz-lökopeni hastaya yaklaşım | 3 |
| Doç.Dr.Zekeriya ALIOĞLU | |
| Nörolojik muayene | 1 |
| Doç.Dr.Tevfik ÖZLÜ | |
| Göğüs hastasına yaklaşım | 2 |

| | |
|--|---|
| Koah Tedavi ve rehabilitasyon | 2 |
| Inhalasyon tedavisi | 1 |
| Tüberküloz tedavisi ve kontrolü | 3 |
| Göğüs acilleri | 2 |
| Yard.Doç.Dr. Yılmaz BÜLBÜL | |
| Göğüsün radyografik değerlendirilmesi | 1 |
| Astımlı hastaya yaklaşım | 1 |
| Pnömonitli hastaya yaklaşım | 2 |
| Trombo-Emboli tedavisi | 1 |
| DLAH tedavi ve rehabilitasyon | 2 |
| Öğr.Görv. Dr. Funda ÖZTUNA | |
| Solunumsal semptomlardan tanıya giriş | 3 |
| Göğüs hastalıklarında laboratuvar sonuçlarının klinik yorumu | 2 |
| Akciğer kanserli hastaya yaklaşım | 1 |
| Solunum destek tedavisi | 1 |
| Doç.Dr. Cevdet ERDÖL | |
| Kardiyovasküler sistemde anamnez ve semptomatoloji | 3 |
| Yard.Doç.Dr. Şakir ÇELİK | |
| EKG | 3 |
| Hipertansiyon | 3 |
| Kalp yetmezliği | 2 |
| Yard..Doç.Merih BAYKAN | |
| Kalp kapak hastalıkları-ARA | 3 |
| Perikart hastalıkları | 2 |
| Yard.Doç.Dr. Mustafa GÖKÇE | |
| Aritmiler | 3 |
| Koroner kalp hastalıkları | 3 |
| Doç.Dr. Mehmet TOSUN | |
| Kas iskelet sistem muayenesi | 1 |
| Kollojen doku hastalıkları | 2 |

| | |
|--|-------------|
| Vaskülit | 1 |
| Behçet hastalığı | 1 |
| KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM | |
| DERS KONUSU | SAAT |
| Prof.Dr.Hasan BOZKAYA | |
| Jinekolojide anamnez, muayene ve tanı yöntemleri | 8 |
| Obstetrikde anamnez, muayene ve tanı yöntemleri | 8 |
| Vulva ve vajenin premalign-malign hastalıkları | 4 |
| Serviks premalign-malign hastalıkları | 2 |
| Ütersun premalign-malign hastalıkları | 2 |
| Tuba ve overlerin premalign-malign hastalıkları | 4 |
| Gestasyonel Trofoblastik hastalıklar | 2 |
| Doç.Dr.Mehmet ÖZEREK | |
| Genital sistem embriyoloji, anomalileri | 4 |
| Üreme fizyolojisi ve seks hormonları | 4 |
| Menstrüel siklus ve anormal uterin kanamalar | 4 |
| Puberte ve anomalileri ve amenore | 4 |
| Hirsutizm Anovülasyon | 4 |
| Menapoz | 2 |
| Infertilite, IVF-ET, Yardımcı Üreme teknikleri | 4 |
| Premenstrüel sendrom-dismenore | 2 |
| Endometriozis | 2 |
| Yard.Doç.Mehmet A. OSMANAGAÖĞLÜ | |
| Gebelikte hipertenstif hastalıklar | 2 |
| Gebelikte sistem değişiklikleri | 4 |
| Ektopik gebelik | 2 |
| Pelvik relaksasyon | 2 |
| Kontrasepsiyon | 2 |
| Lökore, vulvovajinitler-PID | 4 |
| Operatif doğumlar | 2 |
| Serviks ve Uterusun benign hastalıkları | 2 |

| | |
|--|-------------|
| Tuba ve overlerin benign hastalıkları | 2 |
| Rh-rh iziminizasyon ve ABO uyumsuzluğu | 2 |
| Prenatal takip ve bakım | 4 |
| Riskli gebelikler ve fetal sağlığı değerlendirmesi | 2 |
| Yrd.Doç.Dr. Mesut ÜNSAL | |
| DERS KONUSU | |
| Maternal-plasental-fetal unite | 2 |
| Gebelikte sistem hastalıkları (kalp hastalıkları ve enfekt.) | 4 |
| Erken gebelik komplikasyonları: Aborüslar | 2 |
| Çoğul gebelikler | 2 |
| Gebelik tanısı ve fizyolojisi | 2 |
| Normal ve patolojik doğumlar | 6 |
| III. Trimester ve postpartum kanamalar | 4 |
| Gebelik Diabet | 2 |
| Geç gebelik komplikasyonları: Pretern, EMR | 4 |
| Puerperal dönem ve postpartum enfeksiyonlar | 2 |
| PEDİATRİ | |
| DERS KONUSU | SAAT |
| Prof.Dr. Yusuf GEDİK | |
| Akut romatizmal ateş ve tedavisi | 2 |
| Kalp yetmezliği ve tedavisi | 2 |
| Siyanozik Konjenital kalp hastalıkları | 2 |
| Kanama Diatezleri | 3 |
| Dolaşım sistemi muayenesi | 2 |
| Gastroenteritler | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN | |
| Tip 1 Diabetes mellitus | 2 |
| Kalsiyum metabolizması ve raşitizm | 2 |
| Tiroid ve Hipotiroidi | 2 |

| | |
|--|---|
| Metabolik hastalıklar vektarama testleri | 3 |
| Büyüme ve gelişme | 2 |
| Nefrotik sendrom | 2 |
| Öykü alma vital bulgular ve antropometri | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Prof.Dr.Erol ERDURAN | |
| Anemiler sınıflandırması ve Hemolitik Anemilerin laboratuvar bulguları | 1 |
| Prematüre anemisi ve süt çocuğunun fizyolojik anemisi | 1 |
| Otoimmün hemolitik anemiler | 1 |
| Eritrosit enzim defektleri | 1 |
| Eritrosit membran defektleri | 1 |
| Hemoglobinopatiler | 2 |
| Akut lösemiler | 2 |
| Demir metabolizması, Demir eksikliği anemisi | 2 |
| Kemik iliği yetmezliği | 2 |
| Anne sütü ve anne sütü ile beslenme | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Doç.Dr. Mülkan AYNACI | |
| Nörolojik muayene | 2 |
| Epilepsi | 2 |
| Fepri kovülziyon-İnfantil spazm | 1 |
| Konvülziyonlu hastaya yaklaşım | 1 |
| Status Epileptikus | 2 |
| Menenjit ve Ensefalitler | 2 |
| KIBAS | 2 |
| Koma | 2 |
| Yenidoğan konvülziyonları | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Yard.Doç.Dr. Fazıl ORHAN | |
| Septik şok | 2 |

| | |
|--|---|
| Asid-baz dengesi bozuklukları | 2 |
| Akut böbrek yetmezliği | 2 |
| Zehirlenmeler | 2 |
| Astım bronşiale ve alerjik rinit | 2 |
| Solunum yolu enfeksiyonları | 2 |
| Tüberküloz | 2 |
| Tekrarlayan akciğer enfeksiyonları | 2 |
| Solunum sistemi muayenesi | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Öğr. Gör. Dr. Ender ÖDEMİŞ | |
| Yenidoğanın fizik muayenesi ve resusitasyonu | 1 |
| Perinatal asfiksi | 2 |
| Yenidoğan sarılıkları | 2 |
| Yenidoğanın respiratuvar distres sendromu | 2 |
| Intrauterin enfeksiyonlar | 2 |
| Aşılar | 2 |
| Viral hepatitler | 2 |
| Akut döñmülu hastalıklar | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |
| Doç. Dr. Nilgün YARIŞ | |
| Karın muayenesi | 2 |
| Lenfadenopatiler | 2 |
| Çocukluk çağı vasküler lezyonları | 2 |
| Çocukluk çağı kanserlerin Epidemiyolojisi ve etiyolojisi | 2 |
| Lenfomalar | 2 |
| Abdominal kitle yapan hastalıklar | 2 |
| Çocukluk çağı santral sinir sistemi tümörleri | 1 |
| Çocukluk çağı yumuşak doku ve kemik tümörleri | 1 |
| Onkolojik aciller | 2 |
| Çocukluk çağı romatolojik hastalıkları | 2 |
| İnteraktif vaka modülü | 2 |

| GENEL CERRAHİ | SAAT |
|---|------|
| DERS KONUSU | |
| <i>Prof. Dr. Mustafa ÖNCÜ</i> | |
| Akut apandisit | 4 |
| Kolon kanserleri | 4 |
| Anal bölge hastalıkları cerrahisi | 4 |
| Karın travmaları | 4 |
| <i>Prof. Dr. Burhan PİŞKİN</i> | |
| Sıvı-Elektrolit tedavisi | 4 |
| Peptik ulser cerrahisi | 4 |
| Portal hipertansiyon cerrahisi | 4 |
| Safra yolları cerrahisi | 4 |
| <i>Prof. Dr. Etem ALHAN</i> | |
| Cerrahiye giriş | 4 |
| Cerrahide beslenme | 4 |
| Yara iyileşmesi | 4 |
| Meme hastalıkları cerrahisi | 4 |
| <i>Prof. Dr. Adnan ÇALIK</i> | |
| Kist hidatik cerrahisi | 4 |
| Osfagus hastalıkları cerrahisi | 4 |
| Troit hastalıkları cerrahisi | 4 |
| Gis kanamalarının cerrahi tedavisi | 4 |
| <i>Prof. Dr. Mithat Kerim ARSLAN</i> | |
| Herni cerrahi tedavisi | 4 |
| Mide kanserleri cerrahisi | 4 |
| Kolonun iltihabi hastalıkları cerrahisi | 4 |
| hiperparatiroidi cerrahisi | 4 |
| <i>Doç. Dr. Mustafa YANDI</i> | |
| Hipovolemik şok | 4 |
| İntestinal Obstrüksiyonlar | 4 |
| Tıkauma Sarılıkları | 4 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pankreas Hastalıkları Cerrahisi | 4 |
| Doç.Dr. Nazım AĞAOĞLU | |
| Kalp akciğer Muayenesi | 4 |
| Akut Karın | 4 |
| Cerrahi Enfeksiyonlar | 4 |
| Dalak Hastalıkları Cerrahisi | 4 |
| Doç.Dr. Aliş ÇİNEL | |
| Karın Muayenesi | 4 |
| Peritonit tedavisi | 4 |
| Kan Transfüzyonları | 4 |
| Sepik Şok | 4 |
| Yard.Doç.Dr. Uzer KÜÇÜKTÜLÜ | |
| Cerrahide Hikaye | 4 |
| Travmaya Metabolik ve Endokrin Cevap | 4 |
| Yanık Tedavisi | 4 |
| Stürenal Hastalıkları Cerrahisi | 4 |
| PLASTİK CERRAHİSİ | |
| Prof.Dr. Necmettin KUTLU | |
| Plastik Cerrahide Temel Teknikler | 1 |
| Plastik Cerrahide Yara Bakımı | 1 |
| Deri Kanseri | 1 |
| Bası Yaraları ve Tedavisi | 1 |
| Ürogenital Sistem Anomalileri | 1 |
| Plastik Cerrahide Kozmetik Girişimler | 1 |
| El Cerrahisi | 1 |
| Yard.Doç.Dr. Naci KARACAL | |
| Greft Cerrahisi | 1 |
| Flep Cerrahisi | 1 |
| Dudak-Damak Yarıkları | 1 |
| Maksillofasial Yaralanmalar | 1 |
| Tükürük Bezi Tümörleri | 1 |

| | |
|--|---|
| Temporomandibüler Eklemler Hastalıkları | 1 |
| Çene Tümörleri | 1 |
| KALP-DAMAR CERRAHİSİ | |
| Doç.Dr. Fahri ÖZCAN | |
| Toraks Travmaları | 1 |
| Akciğer kanserleri ve cerrahi tedavileri | 1 |
| Plevranın benign ve malign hastalıkları | 1 |
| Toraks outlet sendromları | 1 |
| Toraks duvarı anomalileri | 1 |
| Diyaframın gelişimsel, neoplastik ve travmatik hastalıkları | 1 |
| Akciğer kisthidatıkları ve cerrahi tedavisi | 1 |
| Tuberkuloz ve diğer pulmoner mikobakterial enfeksiyonları cerrahi tedavisi | 1 |
| Yard.Doç.Dr. İslam KAKLIKKAYA | |
| Ekstrakorporal dolaşım ve myokard korunması | 1 |
| Aorta kapagının edinsel hastalıkları | 1 |
| Mitral kapagının edinsel hastalıkları | 1 |
| Yapay kalp kapakları | 1 |
| Koronar arterlerin tıkaçıcı hastalıkları ve cerrahi tedavi | 1 |
| Fallot tetralojisi | 1 |
| Atrial septal defekt ve Atrio-ventriküler kanal defektleri | 1 |
| Patent duktus arteriosus | 1 |
| Yard.Doç.Dr. Zerrin PULATHAN | |
| Arteriyer hastalıklara giriş, sınıflama | 1 |
| Periferik arter hastalıklarında semptomlar, FM ve laboratuvar | 1 |
| Kronik aterosklerotik damar hastalıkları | 1 |
| Organik tıkaçıcı damar hastalıkları, vasospastik hastalıklar | 1 |
| Buerger hastalığı leiriche sendromu | 1 |
| Anevrizma ve diseksiyonlar | 1 |

| | |
|---|---|
| Venöz sistem hastalıkları | 1 |
| Derin ven trombozu | 1 |
| Y.Doç. Dr. İsmail KORAMAZ | |
| Kalp cerrahisinin gelişimi | 1 |
| Trikusbit kapagının edinsel hastalıkları | 1 |
| Kalp ve büyük damarların yaralanmaları | 1 |
| Kalp tümörleri perikard hastalıkları | 1 |
| Yapay yöntemlerle dolaşımın desteklenmesi, yapay kalp | 1 |
| Aritmi Aort hastalıkları | 1 |
| Aorta koarktasyonu, kongenital aort stenozu | 1 |
| Ventriküler septal defekt | 1 |
| Dalak Radyolojisi | 1 |
| Sindirim Sistemi Konjenital Lezyonları | 1 |
| ÇOCUK CERRAHİSİ | |
| Doç. Dr. Haluk SARUHAN | |
| Intrauterin tanı ve tedavi | 2 |
| Gastrointestinal anomaliler | 2 |
| Hidronefroz | 2 |
| Kabızlık | 2 |
| Çocuklarda akut karın ve apendisit | 2 |
| Gastroözofageal reflü hastalığı | 2 |
| Yrd.Doç. Dr. Ali ÇAY | |
| Toraks travmaları | 2 |
| Çocuklarda karın ve ürogenital travmalar | 2 |
| Anorektal malformasyonlar | 2 |
| Duodenal atrezi | 2 |
| Akut skrotum | 2 |
| Uzm.Dr. Mustafa İMAMOĞLU | |
| Diaphragma hernileri | 2 |
| Çocuklarda gastrointestinal kanama nedenleri | 2 |
| Meckel divertikülü (Onfalomezenterik kanal anomalileri) | 2 |

| | |
|---|---|
| Vesikolitreteral reflü | 2 |
| TPN | 2 |
| RADYOLOJİ | |
| İÇ HASTALIKLARI | |
| Yrd.Doç. Dr. Ahmet SARI | |
| Akciğerin Radyolojik Anatomisi | 1 |
| Akciğerin Elementer Lezyonları | 2 |
| Akciğer enfeksiyonları | 1 |
| Akciğer Tüberkülozu | 1 |
| Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıkları | 1 |
| Akciğerlerin primer ve metastatik tümörleri | 1 |
| Mediasten Radyolojisi | 1 |
| Plevra, Diafragma ve Göğüs Duvarı Radyolojisi | 1 |
| Akiz Kalp Hastalıklarında Radyoloji | 1 |
| CERRAHİ STAJI | |
| Doç. Dr. Hasan DİNÇ | |
| Düz Batın Filmleri | 1 |
| Özefagus Radyolojisi | 1 |
| Mide ve Duodenum Radyolojisi | 1 |
| İnce Barsak Radyolojisi | 1 |
| Kolon Radyolojisi | 1 |
| Pankreas Radyolojisi | 1 |
| Bililer sistem Radyolojisi | 1 |
| Karaciğer Radyolojisi | 1 |
| ÇOCUK HASTALIKLARI STAJI | |
| Prof. Dr. Halit GÜMELE | |
| Çocuk Akciğeri I | 1 |
| Çocuk Akciğeri II | 1 |
| Santral Sinir Sistemi Travmatik Lezyonları | 1 |
| Pediyatrik Yaş Grubu Beyin Tümörleri | 1 |
| Metabolik ve Endokrin Kemik Hastalıkları | 1 |

| | |
|--|---|
| Kongenital Kalp Hastalıkları | 2 |
| Santral Sinir Sistemi Kongenital Lezyonları | 2 |
| Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları | 1 |
| KADIN DOĞUM STAJI RADYOLOJİ | |
| <i>Yardımcı Doç. Dr. Ali AHMETOĞLU</i> | |
| Radiyolojik Görüntüleme Yöntemleri | 1 |
| X Işının Elde Edilmesi Ve Organizmadaki Etkileri | 2 |
| Işınlardan Korunma | 1 |
| Radyolojide Kullanılan Kontras Maddeler ve Radyolojik Terimler | 1 |
| Obstetrik Radyoloji | 2 |
| Jinekolojik Radyoloji | 2 |
| Hipofiz Radyolojisi | 1 |

T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2002-2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V DERS PROGRAMI

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2002 - 2003 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN

:Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI

:Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
:Doç.Dr. Süleyman BAYKAL

Eğitim Komisyonu Başkanı

:Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

Eğitim Komisyonu Başkan Yardımcısı

:Prof.Dr. İftihar KÖKSAL

Dönem V Koordinatörü

:Prof.Dr. Mehmet ÖZMENOĞLU

Dönem V Koordinatör Yardımcıları

Doç.Dr. Zekeriya ALİOĞLU:
Doç.Dr. Gülseren ÇİMŞİT

| DÖNEM V | | | | | |
|--|-------|--------|--------|---------|--|
| ANABİLİM DALLARINDAKİ STAJLARIN TEORİK VE PRATİK DERS SÜRE VE SAATLERİ | | | | | |
| ANABİLİM DALI | SÜRE | TEORİK | PRATİK | ÜTOPLAM | |
| NÖROLOJİ | 4 hf | 54 | 60 | 114 | |
| İNFEKSİYON HASTALIKLARI | 4 hf | 60 | 60 | 120 | |
| GÖZ | 4 hf | 60 | 60 | 120 | |
| ORTOPEDİ | 4 hf | 42 | 60 | 102 | |
| DERMATOLOJİ | 4 hf | 45 | 60 | 105 | |
| ANESTEZİ | 2 hf | 31 | 30 | 61 | |
| FTR | 2 hf | 32 | 30 | 62 | |
| NÖROŞİRÜRJİ | 4 hf | 44 | 60 | 104 | |
| KULAK-BURUN-BOĞAZ | 4 hf | 56 | 60 | 116 | |
| ÜROLOJİ | 4 hf | 44 | 60 | 104 | |
| PSİKİYATRİ | 4 hf | 60 | 60 | 120 | |
| TOPLAM | 40 hf | 528 | 600 | 1128 | |

PSIKİYATRİ

Doç.Dr.İsmail AK

| | |
|-------------------------------------|---|
| Psikiyatriye giriş | 1 |
| Psikiyatri görüşme ve muayene | 1 |
| Semiyoloji | 2 |
| Ruhsal Hastalıklarda sınıflama | 1 |
| Madde kullanım bozuklukları | 2 |
| Cinsel kimlik ve işlev bozuklukları | 1 |
| Psikofarmakoloji | 3 |
| Adli Psikiyatri | 1 |

Doç.Dr.Mustafa Kemal SAYAR

| | |
|---|---|
| Ruhsal aygıt ve savunma mekanizmaları | 1 |
| Duygudurum bozuklukları | 3 |
| Kişilik bozuklukları | 2 |
| Alkol bağımlılığı ve ruhsal bozukluklar | 2 |
| Psikoterapiler | 2 |
| Elektrokonvülsif terapi | 1 |
| Sosyal ve kültürel psikiyatri | 1 |

Doç.Dr.Mustafa BİLİCİ

| | |
|----------------------------------|---|
| Şizofrenik bozukluklar | 3 |
| Diğer psikotik bozukluklar | 2 |
| Organik mental bozukluklar | 2 |
| Psikiyatrik aciller | 3 |
| Uyku fizyolojisi ve bozuklukları | 1 |
| Dürtü kontrol bozuklukları | 1 |

Doç.Dr.Sema KANDİL

Çocukluk dönemi ruhsal bozuklukları

12

Y.Doç. Dr.Çiğdem HOCAOĞLU

| | |
|--------------------------|---|
| Anksiyete bozuklukları | 3 |
| Somatiform bozukluklar | 3 |
| Disosiyatif bozukluklar | 3 |
| Psikosomatik hastalıklar | 2 |
| Yeme bozuklukları | 1 |

İNFEKSİYON HASTALIKLARI

Saat

Prof.Dr.İftihar KÖKSAL

| | |
|--|---|
| 1-Antibiyotikler | 1 |
| a-Antibiyotik kullanımının temel prensipleri | 1 |
| b-Antibakteriyel ajanlar | 1 |
| c-Antimikobakteriel ajanlar | 1 |
| d-Antifungal ajanlar | 1 |
| e-Antiviral ajanlar | 1 |
| f-Antiparaziter ajanlar | 1 |
| Profilaktik antibiyotik kullanımı | 2 |
| Sepsis sendromu | 2 |
| Üriner sistem infeksiyonları | 2 |
| Cinsel temasla bulaşan infeksiyonlar | 2 |
| İnfektif Endokardit | 2 |

Y.Doç.Dr.Kemalettin AYDIN

| | |
|------------------------------------|---|
| Hastane infeksiyonları | 2 |
| Alt solunum yolları infeksiyonları | 2 |
| Meningitler, ensefalitler | 2 |
| AIDS | 2 |
| Viral hepatitler | 2 |
| Tetanoz | 2 |
| Özel konakçılarda infeksiyonlar | 2 |

Y.Doç.Dr.Rahmet ÇAYLAN

| | |
|---|---|
| İnfeksiyon hastalıklarının tanısında klinik mikrobiyoloji laboratuvarının yeri ve önemi | 1 |
| Gebelikte antibiyotik kullanımı | 1 |
| Ateş | 2 |
| Gastrointestinal infeksiyonlar ve besin zehirlenmeleri | 2 |
| Malaria | 2 |
| Döküntülü hastalıklar | 2 |
| Brusellozis | 2 |
| Kuduz | 2 |
| İnfeksiyöz mononükleosis | 2 |
| Gebelik ve infeksiyon hastalıkları | 2 |

Y.Doç.Dr.Yunuk KADIMOV

| | |
|---|---|
| Kolera | 2 |
| Veba | 2 |
| Tularemisi | 2 |
| Şarbon | 2 |
| Tıbbi parazitoloji | 2 |
| Klinik mikrobiyoloji laboratuvarının tanusal değeri | 2 |

ÜROLOJİ

Saat

Prof.Dr.Günher K.ÖZGÜR

Ürolojide tanı yöntemleri

ÜS taş hastalığı

ESWL

GÜS travmaları

Erkek infertilitesi

İmpotans

Prof.Dr.Atilla GÖR

BPH

Prostat kanseri

Obstrüktif üropati

Nörojenik mesane

Mesane tümörleri

Doç.Dr.Rasim ÖZYAVUZ

Ürolojide enstrümentasyon

Vezikülerreflüt

Böbrek tümörleri

Testis tümörleri

Ürolojik aciller

Y.Doç.Dr.Abdullah SIVRİKAYA

GÜS nonspesifik enfeksiyon hastalığı

GÜS doğumsal anomalileri

İnnemış testis

GÜS tüberkülozu

GÜS diğer spesifik enfeksiyon

hastalıkları

Intraskrotal kitleler

NÖROSİRÜRJİ

Doç.Dr.Süleyman BAYKAL

Spinal tümörler

Spinal enfeksiyonlar

Spinal travmalar

Servikal Disk Herniasyonları

Lomber disk herniasyonları

Nöroşürjikal yaklaşımlar

Doç.Dr.Kayhan KÜZEYLİ

A.V Malformasyonlar

S.A.K

Kafa travmaları

Anevrizmalar

Kranial enfeksiyonlar

Vazospazm

Y.Doç.Dr.Haydar USUL

Hidrosefali

KİBAS

Beyin ödem ve tedavi

İntra Tentorial Beyin Tümörleri

Girişimsel uygulamalar

Y.Doç.Dr.Ertağrul ÇAKIR

Kranial konjenital Malformasyonlar

Spinal konjenital Malformasyonlar

Periferik sinir hastalıkları tümörleri

Supra tentorial beyin tümörleri 2
Periferik sinir hastalıkları teşhisi ve takibi 2

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON

Saat

Prof.Dr. Mustafa GÜLER

Fizik tedavi ve Rehabilitasyon 1
Romatoid hastalıkların sınıflandırılması 1
Romatizmal hastalıklarda laboratuvar bulguları 1
Romatizmal hastalıklarda rönt. bulguları 1
Romatoid artrit 1
Juvenil kronik artritler 1
Metabolik artrit(Giipe Gut,Okr) 1
Endokrin Atropanler 1

Prof.Dr. Hâşim ÇAKIRBAY

Romatizmal hastalıklarda medikal tedavi 1
Romatizmal hastalıklarda fizik tedavi 1
Akut ve kronik ağrı tedavisi 1
Omuz ve protezler 1
Bel ağrıları 1
Osteoartrit 1
Nadir görülen artropatiler 1
Boyun-omuz-kol ağrıları 1
Hemipleji rehabilitasyonu 1
Parapleji rehabilitasyonu 1
Metabolik kemik hastalıkları(OP,OM) tedavisi 1
Kalça-diz-ayak ağrıları 1

Doç.Dr. Mehmet TOSUN

Anamnez ve muayene 1

Mono ve Poliartritler 1
Romatizmal hastalıklarda kaplıca tedavisi 1
Egzersiz ve masaj 1
Seronegatif Artritler 2
Ekstraartiküler romatizmalar 1
Akut eklem romatizması 1
Kollagen doku hastalıkları 2
Periferik sinir hastalıkları 1
Poliomyelit Rehabilitasyonu 1

Otit komplikasyonları 2
Otoskleroz meniere hastalığı, kulak anatomofizyolojisi 2

Doç.Dr.Abdülcemal İŞİK
DERS KONUSU
Nazal kavite ve sinüs muayenesi 2
Burun cildi vestibul ve septum hastalıkları 2
Epistaksisler 2
Rinitler 2
Sinüzitler 2
Sinüs hastalıkları komplikasyonları 2
Paranasal sinüs tümörleri 2

KULAK-BURUN-BOĞAZ
Prof.Dr.Hayrettin MUHTAR
Kulak muayenesi 2
İşitme ve denge fizyolojisi, kulak anatomisi 2
Sensorinöral işitme kaybı 2
Vestibüler nörotis, Akustik nörinoma 2
Oral kavite benign lezyonları 2
Tonssillit ve farenjitler 2
Nazofarinks kanserleri, nazofarinks anjiofibromu ve koanal polipler 2

Prof.Dr.Mehmet İMAMOĞLU
Oral kavite ve farinks muayenesi 2
Larenjitler 2
Larinks kanserleri 2
Dil, dudak tonsil tümörleri 2
Tükürük bezi hastalıkları 2
Boyun kitleleri 2
Trakeotomi 2

Doç.Dr.Refik ÇAYLAN
Fasiyal paraliziler 2
Temporal kemik fraktürleri, ani işitme kaybı 2
Dış kulak yolu hastalıkları 2
Akut otitis media, seröz otitis media 2
Kronik otitis media 2

DERMATOLOJİ

Prof.Dr.Köktel ALPAY

DERİS KONUSU

Saat

Derinin yapısı ve fonksiyonları

Deri lezyonlarının morfolojisi

Cinsel temasla geçen hastalıklar

Pigmentasyon anomalileri

Lepre

Saç hastalıkları

Pediyatrik dermatoloji

Deri lenfomaları

Dermatolojik tedavi

Doç.Dr.Sevgi BAHADIR

DERİS KONUSU

Dermatolojik muayene ve hikaye

Derinin yüzyüvel mantar hastalıkları

Vezikülo-bülöz hastalıklar

Viral deri hastalıkları

Konnektif doku hastalıkları

Behçet hastalığı

Deri kanserleri

Gebelik dermatozları

Doç.Dr.Gülseren ÇİMSİT

DERİS KONUSU

Yağ ve ter bezi hastalıkları

Derinin bakteriyel enfeksiyonları

Papülü-squamli hastalıklar

Deri tüberkülozları

Paraziter deri hastalıkları

Dermatik ve egzemalar

Ürtiker

İlaç eripsiyonları

GÖZ HASTALIKLARI

Prof.Dr.Nurettin AKYOL

DERİS KONUSU

Kırılma kusurları

Uvea hastalıkları

Glokom

Pupilla reaksiyonları

Doç.Dr.Halil İbrahim İMAMOĞLU

DERİS KONUSU

Saşılık

Orbita hastalıkları,ekzoftalmiler

Göz tümörleri

Nistagmuslar

Doç.Dr.Zerrin KAPICIOĞLU

DERİS KONUSU

Göz yaşı sistemi hastalıkları

Konjonktiva hastalıkları

Kornea hastalıkları

Lens hastalıkları ve intraoküler lenster

Retinanın distrofileri ve dejenerasyonları

Y.Doç.Dr.Hidayet ERDÖL

DERİS KONUSU

Gözün muayene yöntemleri

Kapak hastalıkları

Refraktif cerrahi

Retinanın vasküler hastalıkları 2
Optik sinir hastalıkları 2
Görme yolları ve görme alanı defektleri 1
Sistemik hastalıklar ve göz 2
Pediyatrik oftalmoloji 2

Y.Doç.Dr.Avni M.AVUNDUK

DERS KONUSU

Gözün anatomisi

Gözün

fizyolojisi, biyokimyası, farmakolojisi

Kornea lekeleri ve tedavileri

Göz Ümmüskülolojisi

Retina dekolmanı

Kontaktoloji

Göz travmaları

Acil göz hastalıkları

Saat

2

1

1

1

2

2

2

1

ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ

Prof.Dr.Celal BAKİ

DERS KONUSU

Kemik enfeksiyon hastalıkları ve Pott

hastalığı

Eklemler enfeksiyonları

Doğuştan kalça çıkığı tedavisi

Çocuk kırıkları

Saat

1

1

2

2

Prof.Dr.Çetin ÖNDER

DERS KONUSU

Skolyoz ve tedavisi

Erişkin omurga sorunları

Omurga yaralanmaları

Saat

2

2

2

Prof.Dr.Mehmet YILDIZ

DERS KONUSU

Kırıklar ve tedavi prensipleri

El ve üst ekstremiteler yaralanmaları

El ve el bileği hastalıkları

Elin enfeksiyonları

Saat

2

2

1

1

Prof.Dr.Ahmet Uğur TURHAN

DERS KONUSU

Yumuşak doku ve bağ lezyonlarının

tedavisi

Çıkıklar ve eklem yaralanmaları

Politratmatize hastaya yaklaşım

Saat

2

2

1

Doç.Dr.Muhittin ŞENER**DEĞER KONUSU**

| | Saat |
|------------------------------------|------|
| Kemik tümörleri | 2 |
| Osteoartrit tedavisi | 2 |
| Romatoid artrit ve diğer artritler | 2 |

Y.Doç.Dr.Hafız AYDIN**DEĞER KONUSU**

| | Saat |
|---------------------------------------|------|
| Ortopedik radyoloji | 2 |
| Perthes ve diğer kemik displazileri | 2 |
| Club foot ve diğer ayak deformiteleri | 2 |

Y.Doç.Dr.Osman AYNACI**DEĞER KONUSU**

| | Saat |
|-------------------------------------|------|
| Pelvis ve alt ekstremitte kırıkları | 2 |
| Amputasyonlar | 1 |
| Metabolik kemik hastalıkları | 2 |
| Ortopedik terminoloji | 1 |

NÖROLOJİ**Prof.Dr.Mehmet ÖZMENÖĞLU****DEĞER KONUSU**

| | Saat |
|---|------|
| Nörolojik semiyoloji | 2 |
| Duyu sistemi muayenesi | 1 |
| Multiple skleroz | 1 |
| Santral sinir sisteminin diğer demiyelinizan hastalıkları | 1 |
| Parkinson hastalığı(PS) | 2 |
| Migren | 1 |
| Migren dışı primer baş ağrıları | 1 |
| Sekonder baş ağrıları | 1 |
| Kranial nevraljiler | 1 |
| AIDS ve nörolojik komplikasyonları | 2 |
| 3.kafa çifti ve hastalıkları | 1 |
| 4 ve 6. kafa çifti ve hastalıkları | 1 |
| Nörolojik tanı yöntemleri | 1 |

Doç.Dr.Zekeriya ALİOĞLU**DEĞER KONUSU**

| | Saat |
|-------------------------------------|------|
| Konuşma bozuklukları ve muayenesi | 1 |
| Hareket bozuklukları | 2 |
| İskemik serebrovasküler hastalıklar | 3 |
| İntraserebral kanamalar | 2 |
| Alzheimer demans | 1 |
| Alzheimer dışı demanslar | 1 |
| Motor sistem ve muayenesi | 1 |
| Serebellar muayene | 1 |

Y.Doç. Dr.Sibel K. VELİOĞLU

DERS KONUSU

| Saat | |
|------|---|
| 1 | Refleksler ve muayenesi |
| 1 | Bilinç bozuklukları ve koma |
| 1 | 5. kafa çifti ve hastalıkları |
| 1 | 7.kafa çifti ve hastalıkları |
| 2 | Epilepsiler |
| 1 | Status epileptikus |
| 1 | Epilepsi tedavisi |
| 2 | Sistemik hastalıkların nörolojik komplikasyonları |
| 1 | Olfaktör sinir ve hastalıkları |
| 1 | Optik sinir ve hastalıkları |

Y.Doç.Dr.Cavit BOZ

DERS KONUSU

| Saat | |
|------|--------------------------------------|
| 1 | İnflamatuvar polinöropatiler |
| 2 | Hereditör ve diğer polinöropatiler |
| 1 | Tuzak nöropatileri |
| 1 | Musküler distrofiler |
| 1 | Myotonik kas hastalıkları |
| 1 | Diğer kas hastalıkları |
| 1 | Myastenia gravis |
| 1 | Diğer kas sinir kavşağı hastalıkları |
| 1 | 9 ve 10.kafa çifti ve hastalıkları |
| 1 | 11 ve 12. kafa çifti ve hastalıkları |
| 2 | Anyotrofik lateral skleroz |
| 1 | Diğer motor nöron hastalıkları |

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON

Saat

Prof.Dr.Nesrin ERCİYES

| | |
|---|--------------------|
| 3 | Genel anestezi |
| 3 | Akut intoksikasyon |

Prof.Dr.İbrahim ÖZEN

| | |
|---|---------------------|
| 3 | Kas gevşeticiler |
| 3 | Mekanik ventilasyon |

Y.Doç.Dr.Mehmet ÇOLAK

| | |
|---|------------------------|
| 3 | Endotrakeal Entübasyon |
|---|------------------------|

Y.Doç.Dr.Davut DOHMAN

| | |
|---|--|
| 2 | Postoperatif anestezi komplikasyonları |
|---|--|

Y.Doç.Dr.Erdem DUMAN

| | |
|---|------|
| 3 | Ağrı |
|---|------|

Y.Doç.Dr.A.Can ŞENEL

| | |
|---|-------------------|
| 3 | Rejyonel anestezi |
|---|-------------------|

Uzm.Dr.Ahmet AKYOL

| | |
|---|--------------------|
| 2 | Lokal Anestezikler |
|---|--------------------|

Y.Doç.Dr.Hülya ULUSOY

| | |
|---|---------------|
| 3 | Premedikasyon |
|---|---------------|

Dr.Ahmet EROĞLU

**2002-2003 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI
STAJ GRUBU VE STAJ LİSTESİ**

AYLARA GÖRE STAJ TARİHLERİ AŞAĞIDAKİ GİBİDİR.

- | | |
|--------------------------|--|
| 1- 15.07.2002/14.09.2002 | PEDİATRİ |
| 2- 15.09.2002/14.11.2002 | HALK SAĞLIĞI |
| 3- 15.11.2002/14.01.2003 | DAHİLİYE |
| 4- 15.01.2003/14.03.2003 | ACİL |
| 5- 15.03.2003/14.05.2003 | ELEKTİF(CERRAHI BİLİM. /DAHİLİ BİLİM.) |
| 6- 15.05.2003/14.07.2003 | KADIN DOĞUM/YOĞUN BAKIM |