

KURUL I (7 Hafta)

2001-2002 Dönemi 1

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) |
|---------------------------|---------------|---------------|
| ORGANİK KİMYA - BİYOKİMYA | 50 | 12 |
| BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | 6 | - |
| BİYOİSTATİSTİK | 8 | - |
| TIBBİ BİYOLOJİ GENETİK | 33 | 6 |
| DAVRANIŞ BİLİMLERİ | 14 | - |
| FİZİK VE BİYOFİZİK | 14 | - |
| TOPLAM | 125 | 18 |

- Kurul Başkanı** : Prof. Dr. Ekin ÖNDER
Kurul Başk. Yrd. : Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Prof. Dr. Ekin ÖNDER
Prof. Dr. Edip KEHA
Prof. Dr. Selahattin KÖSE
Prof. Dr. Mehmet BEKAROĞLU
Doç. Dr. Hakkı YAVUZOĞLU
Doç. Dr. Asım ÖREM
Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN
Öğr. Gör. Hakan YILMAZ

TIBBİ BİYOLOJİ (33 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|--|---|
| Tıbbi biyoloji ve genetiğe giriş | 1 |
| Tıbbi biyoloji ve genetiğin tıp bilimleri ile ilişkisi | 1 |
| Hücre biliminin tarihi gelişimi | 1 |
| Hücrelerde temel özellikler | 1 |
| Hücrelerin yapısal sınıflandırılması | 1 |
| Tıbbi önemi olan karyotik canlılar | 1 |
| Tıbbi önemi olan prokaryotik canlılar | 1 |
| Hücrenin organik yapısı | 1 |
| Biyomoleküller ve fonksiyonları | 1 |
| Hücrenin inorganik yapısı | 2 |
| Hücre zarının moleküler organizasyonu | 2 |
| İyon ve moleküllerin hücre zarından transportu | 1 |
| İyon ve molekül akımı | 1 |
| Kolaylaştırılmış diffüzyon, pasif transport ve aktif transport | 1 |
| Makromoleküllerin hücreye alınışı ve atılışı | 1 |
| Sitoplazmanın iskeleti | 2 |
| Esas sitoplazma (Hyaloplazma) | 2 |
| Sitoplazmanın daimi organelleri: Endoplazmik Retikulum | 1 |
| Ribosomlar | 1 |
| Golgi kompleksi | 2 |
| Lizosomlar | 1 |
| Peroksisomlar | 1 |
| Mitokondri | 2 |
| Sentrosom | 1 |
| Plastidler | 1 |
| Hücre çekirdeği (Nukleus) | 2 |

TIBBİ BİYOLOJİ (6 SAAT) PRATİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|---|---|
| Işık mikroskopunu tanıtımı ve kullanımı | 2 |
| Bir hayvan hücresinin (Dil epiteli) incelenmesi | 2 |
| Bir bitki hücresinin incelenmesi | 2 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (50 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|---------------------------------------|----|
| Atomun Yapısı ve Periyodik Özellikler | 6 |
| Kimyasal Bağ | 5 |
| Moleküller arası etkileşmeler | 2 |
| Kimyasal eşitlikler ve Hesaplamalar | 2 |
| Çözünme ve Sulu Çözeltiler | 5 |
| Kimyasal Kinetik | 3 |
| Kimyasal Denge | 3 |
| Elektro Kimya | 3 |
| Termodinamik | 3 |
| Asit ve bazlar,tampon çözeltiler | 18 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (12 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-------------------------------|-------------|
| Takdim | 6 |
| Deney malzemelerinin tanıtımı | 6 |

FİZİK VE BİYOFİZİK (14 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|-----------------------------------|-------------|
| Biyofiziğin Temel Kavramları | 1 |
| Eksponansiyel Büyüme | 1 |
| Biyomekanik | 3 |
| İskeletimizin Fizigi | 3 |
| Esneklik | 2 |
| Basınç, Sıvılar ve Yüzey Etkileri | 2 |
| Solunum Sisteminin Fizigi | 2 |

BİLGİSAYAR BİLİMLERİ (6 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Bilgisayarın yapısı, kullanım ve yazılımı, | |
| bilgisayarda bulunması gereken temel özellikler | 2 |
| Bilgisayar nasıl programlanır, algoritma, akış şeması | 2 |
| Basic programlama dili, yapısı, karakterler, değişmezler, | |
| değişkenler, sistem komutları, matematik işlemler | 2 |

BİYOİSTATİSTİK (8 SAAT)

DERS KONUSU

| | |
|---|-------------|
| Sağlık Bilimleri ve biyoistatistik | SAAT |
| Verilerin sınıflandırılması | 2 |
| Frekans dağılımlarını tanımlayıcı ölçüler | 2 |
| Tablo ve grafik yapım yöntemi | 2 |

DAVRANIŞ BİLİMLERİ (14 SAAT)

DERS KONUSU

| | |
|--|-------------|
| Davranış, Davranış Bilimleri, Tıp ve Davranış Bilimleri | SAAT |
| Psikolojinin tanımı, tarihçesi, yöntemleri, Psikoloji okulları | 2 |
| Davranışın belirleyicileri | 2 |
| Davranış ve güdülenme (İhtiyaç, Denge, Stres, Çatışma, Heyecan, Savunma) | 2 |
| Davranışın Nörobiyolojik temeli | 2 |
| Kişilik, Kişilik gelişimi, Kişilik teorileri, Kişilik ölçülmesi | 2 |
| Bilinç, Duyum, Algı, Bellek, Düşünce, Zeka | 2 |

KURUL II (7 Hafta)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) |
|---------------------------|------------------|------------------|
| ORGANİK KİMYA - BİYOKİMYA | 36 | 18 |
| TIBBİ BİYOLOJİ GENETİK | 28 | 5 |
| BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | 5 | - |
| DAVRANIŞ BİLİMLERİ | 14 | - |
| BİYOİSTATİSTİK | 8 | - |
| FİZİK VE BİYOFİZİK | 14 | - |
| TOPLAM | 105 | 23 |

Kurul Başkanı : Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Ekin ÖNDER
Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL
Prof. Dr. Ekin ÖNDER
Prof. Dr. Edip KEHA
Prof. Dr. Selahattin KÖSE
Prof. Dr. Mehmet BEKAROĞLU
Doç. Dr. Hakkı YAVUZOĞLU
Doç. Dr. Asım ÖREM
Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN
Öğr. Gör. Hakan YILMAZ

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (36 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Organik Kimyaya Giriş | 1 |
| Alkanlar, alkenler, siklo bileşikler | 2 |
| İzomerlik | 1 |
| Benzen ve önemli türevleri | 1 |
| Alkoller, polialkoller, tiyoller | 1 |
| Aldehid ve Ketonlar | 1 |
| Karboksilik Asitler | 1 |
| Esterler, tiyoesterler bağı, anhidrürler | 2 |
| Aminler ve Amidler | 2 |
| Biyokimyaya Giriş | 2 |
| Aminoasitler ve asit-baz özellikleri | 4 |
| Peptidleşme ve Peptid Bağı | 2 |
| Proteinlerin Sekonder Yapısı | 2 |
| Proteinlerin Tersiyer ve Kuaterner Yapısı | 2 |
| Protein Denatürasyonu | 1 |
| Proteinlerin Asit-Baz Özellikleri | 2 |
| Proteinlerin Aminoasit Dizilişlerinin Belirlenmesi | 2 |
| Proteinlerin Sentez Sonrası Modifikasyonları | 2 |
| Bağ Dokusu Proteinleri | 2 |
| Hemoglobin ve Miyogloblin | 3 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (18 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---------------------------|------|
| Çözeltilerin hazırlanması | 6 |
| pHmetre+tampon çözeltiler | 6 |
| Titrasyon | 6 |

TIBBİ BİYOLOJİ (28 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Enzimler ve metabolizma | 2 |
| Enzimlerin molekül yapısı ve spesifikliği | 2 |
| Enzimlerin çalışma mekanizması ve biyolojik fonksiyonları | 2 |
| Hormonlar ve reseptörler | 2 |

| | |
|--|---|
| Hormonlar ve reseptörler | 2 |
| Vitaminler | 2 |
| Ko-enzimler | 2 |
| Ototrofi ve heterotrofi | 1 |
| Enerji akışında ATP'nin rolü | 1 |
| Fotosentez ve fotosentez biyolojisi | 3 |
| Anabolizma, kemosentez, inorganik moleküllerin oksidasyonu | 2 |
| Hücre metabolizması ve serbest enerji akımı | 2 |
| ETS sistemi | 2 |
| Hücre solunumu (Katabolizma) | 3 |
| Hücre solunumunun enerji bilançosu | 2 |

TIBBİ BİYOLOJİ (5 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Plazmoliz ve deplazmoliz olaylarının incelenmesi | 2 |
| Protozoon kültürü, protozoon ve alglerin incelenmesi | 3 |

FİZİK VE BİYOFİZİK (14 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Akışkanlar ve Kan Dolaşımı | 4 |
| Tıpta Sıcaklık ve soğukun Kullanılması | 2 |
| Hücresel Termodinamik | 5 |
| Sonsuz Bir ortamdaki İletim | 3 |

BİLGİSAYAR BİLİMLERİ (5 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--------------------|-------------|
| Giriş deyimleri | 1 |
| Çıkış Deyimleri | 1 |
| Yönetim deyimleri | 2 |
| Döngüler | 1 |

BİYOİSTATİSTİK (8 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--------------------|-------------|
| Teorik dağılımlar | 2 |
| Önemlilik testleri | 6 |

| | |
|---|---|
| Sosyoloji ve Sosyal Psikolojinin Tanımı ve Temel Kavramları | 2 |
| Birey ve Toplum | 2 |
| Toplumsal Kurumlar | 2 |
| Grup ve Grup Dinamiği | 2 |
| Hasta ve Hastalık Davranışı | 2 |
| Hekim - Hasta ilişkileri | 2 |

KURUL III (6 Hafta)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) |
|---------------------------|---------------|---------------|
| ORGANİK KİMYA - BİYOKİMYA | 38 | 12 |
| TIBBİ BİYOLOJİ GENETİK | 26 | 4 |
| BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | 9 | - |
| DEONTOLOJİ | 12 | - |
| BİYOİSTATİSTİK | 7 | - |
| FİZİK VE BİYOFİZİK | 12 | - |
| ANATOMİ | 10 | 2 |
| TOPLAM | 114 | 18 |

Kurul Başkanı

: Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Kurul Başk. Yrd.

: Doç.Dr. Asım ÖREM

Ders Kurulu Öğr. Üyeleri

: Prof.Dr. Ekin ÖNDER

Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL

Prof. Dr. Selahattin KÖSE

Prof.Celâl BAKİ

Prof. Dr. Edip KEHA

Prof.Dr. Mehmet BEKAROĞLU

Doç.Dr. Hakkı YAVUZOĞLU

Doç.Dr. Asım ÖREM

Yrd.Doç. Dr. S. Caner KARAHAN

Yrd.Doç. Dr. Gülay YEĞİNOĞLU

Öğr.Gör. Hakan YILMAZ

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (38 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

| | SAAT |
|---------------------------------------|------|
| Proteinlerin Çözünürlüğü ve Ayrılması | 3 |
| Enzimolojiye Giriş | 2 |
| Enzim Kinetiği | 5 |
| Enzim İnhibisyonu | 2 |
| Enzim Aktivitesinin Düzenlenmesi | 2 |
| Allosterik Enzimler | 2 |
| İzoenzimler ve Klinik Enzimoloji | 2 |
| Karbohidrat Kimyası Monosakkaritler | 4 |
| Oligosakkaritler ve Polisakkaritler | 2 |
| Lipid Kimyası | 4 |
| Biyolojik Membranların Yapısı | 3 |
| Nükleotidler ve İsimlendirilmesi | 2 |
| Biyoenerjetik ve ATP | 3 |
| Metabolizmadaki Elektron Taşıyıcıları | 2 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (12 SAAT) PRATİK

DERS KONUSU

| | SAAT |
|--|------|
| Spektrofotometre | 6 |
| Plazma proteinlerinin tuz çöktürmesi yoluyla birbirinden ayrılması | 6 |

TIBBİ BİYOLOJİ (26 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

| | SAAT |
|--|------|
| Genetik araştırmalarda bakteri ve virusların önemi | 1 |
| DNA'nın genetik materyal olduğunu gösterir deneyler | 1 |
| DNA'nın moleküler organizasyonu | 3 |
| DNA replikasyonu ve replikasyon modelleri | 2 |
| RNA tipleri ve moleküler yapıları | 3 |
| Protein sentezi mekanizması | 3 |
| Yazılma (transkripsiyon) | 1 |
| Çeviri (Translasyon) | 1 |
| Kromozom sayısı ve fonksiyonları | 1 |
| Kromozomların ince yapısı, DNA dan kromozoma yapılanma | 1 |
| Kromozom morfolojisi | 1 |
| Kromozomların sınıflandırılması (karyotip) | 1 |
| Gen regülasyonu | 1 |

| | |
|---------------------------------|---|
| Operon kavramı | 1 |
| Mutasyon ve mutajenler | 2 |
| İmmünite kavramı ve tipleri | 1 |
| İmmün sistemin (RES) elemanları | 1 |
| T-lenfositler ve B-lenfositler | 1 |

TIBBİ BİYOLOJİ (4 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-----------------------------------|------|
| Kan hücrelerinin incelenmesi | 2 |
| İnsan kromozomlarının incelenmesi | 2 |

FİZİK VE BİYOFİZİK (12 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Sesin Biyofiziği | 4 |
| Görmenin Biyofiziği | 4 |
| İnsan vücudundaki Elektriksel Olaylar (Biyoelektrik) | 3 |
| İnsan vücudundaki Magnetik Olaylar (Biyomagnetizma) | 1 |

BİLGİSAYAR BİLİMLERİ (9 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| İndisli değişkenler | 1 |
| Matris (tablo) oluşturma | 1 |
| Fonksiyonlar | 1 |
| Kütük yapıları | 2 |
| Tıpta kullanılan örnek programlar | 1 |
| MS - DOS işletim sistemi | 1 |
| Windows 3.1 - 95 İşletim sistemi (Donanıma bağlı) | 2 |

BİYOİSTATİSTİK (7 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|---------------------------------|------|
| Korelasyon ve regresyon analizi | 5 |
| Zaman serileri analizi | 2 |

ANATOMİ (10 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|-------------|------|
|-------------|------|

DÖNEM I ANATOMİ DERS PROGRAMI

III. KOMİTE:31.OCAK 2000-02.MART 2000

| Tarih | Konu Adı | Öğr.Üyesi |
|-------------------|--|----------------|
| 01-02.Şubat.2000 | Anatomiye Giriş,Kaslar Hakkında Genel Bilgiler | Dr.G.Yeginoğlu |
| 08-09.Şubat.2000 | Kemik ve Eklemler Hakkında Genel Bilgiler | Dr.G.Yeginoğlu |
| 15-16. Şubat.2000 | Üst Extremité Kemikleri | Dr.G.Yeginoğlu |
| 22-23 Şubat.2000 | Üst Extremité Eklemleri | Dr.G.Yeginoğlu |
| 29Şubat-1Mart2000 | Üst Extremité Kemikleri Pratik Uygulaması | Dr.G.Yeginoğlu |

DERS KONUSU

Üst ekstremité kemikleri

SAAT

2

DEONTOLOJİ (12 SAAT)

DERS KONUSU

Tıbbi Deontoloji, Terminoloji ve tarihçe
Hekimin Kendine karşı görevleri
Hekimin hastalarına karşı görevleri
Hekimin meslektaşlarına ve yanında çalışanlara karşı görevleri
Hekim Sorumluluğu, tarihçe
Hekimin günümüzdeki sorumluluğu

SAAT

3

1

1

3

2

2

KURUL IV (6 Hafta)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) |
|---------------------------|--------------------|------------------|
| ORGANİK KİMYA - BİYOKİMYA | 38 | 12 |
| TIBBİ BİYOLOJİ GENETİK | 32 | 5 |
| BİLGİSAYAR BİLİMLERİ | 5 | - |
| DEONTOLOJİ | 12 | - |
| BIYOİSTATİSTİK | 14 | - |
| ANATOMİ | 10 | 4 |
| TOPLAM | 111 | 21 |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Kurul Başkanı | : | Prof. Dr. Orhan DEĞER |
| Kurul Başk. Yrd. | : | Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN |
| Ders Kurulu Öğr. Üyeleri | : | Prof.Dr.Celâl BAKİ Prof. Dr. Ekin ÖNDER Prof. Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof. Dr. Orhan DEĞER Prof. Dr. Edip KEHA Prof. Dr. Selahattin KÖSE Prof. Dr. Mehmet BEKAROĞLU Doç. Dr. Hakkı YAVUZOĞLU Doç. Dr. Asım ÖREM Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN Yrd. Doç. Dr. Gülay YEĞİNOĞLU Öğr. Gör. Hakan YILMAZ |

TIBBİ BİYOLOJİ (32 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|---|---|
| Sitogenetik isimlendirme (Nomenklatur) | 1 |
| Pedigri (soy ağacı) incelemesi | 1 |
| Hücresinin hayat siklusu | 2 |
| Hücre bölünmesi esastındaki hataya bağı olanlar ayrılamama, anafazda geri kalma | 2 |
| Mozazim | 1 |
| Kimerizm | 1 |
| Kromozom sayı anomalileri | 2 |
| Kromozom şekil anamalleri | 2 |
| Trizomik sendromlar | 3 |
| Delesyon sendromları | 1 |
| Translokasyona bağı sendromlar | 1 |
| İnversiyon sendromları | 1 |
| Ring kromozom sendromları | 1 |
| İzokromozom sendromları | 1 |
| Sex Kromozomları | 1 |
| İnaktif-X kromozomu (Lyon hipotezi) | 1 |
| Bar cisimciğı ve tanıda kullanımı | 1 |
| Gonadal gelişme anomalileri Hermafroditizm (İntersex) | 2 |
| Kromozom anomalilerinin görölme sıklıkları | 2 |
| Mendeliyen kalıtım gösteren karakterler | 1 |
| Otozomal dominant ve otozomal resesif kalıtım | 1 |
| X'e bağı (linked) dominant ve resesif kalıtım | 1 |
| Y-Linked karakterler | 1 |
| Multifaktoriyel kalıtım (çok genli) kalıtım | 1 |

TIBBİ BİYOLOJİ (5 SAAT) PRATİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|---|---|
| Yanak mukozasında inaktif X'in (Bar cisimciğı) gösterilmesi | 3 |
| Karyotip yapımı ve analizi | 2 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (38 SAAT) TEORİK

DERS KONUSU

SAAT

| | |
|------------------------------------|---|
| Metabolizmaya Giriş | 2 |
| Karbonhidrat Metabolizmasına Giriş | 1 |

| | |
|--|---|
| Karbonhidratların sindirim, emilim ve taşınması | 2 |
| Glikoliz | 4 |
| Krebs Devri | 3 |
| Oksidatif Fosforilasyon | 4 |
| Diğer Oksijenazlar | 1 |
| Mitokondriyel Transport | 1 |
| Pentoz Fosfat Yolu | 2 |
| Glukoneogenez | 3 |
| Glikojen Metabolizması | 2 |
| Karbonhidrat ve Metabolizmasının Hormonal Kontrolü | 2 |
| Lipid Metabolizmasına Giriş | 2 |
| Lipidlerin Sindirim, Emilim ve Taşınması | 2 |
| Yağ Asitlerinin Yıkımı ve Keton Cisimleri | 3 |
| Yağ Asitlerinin Sentezi | 2 |
| Bazı Lipidlerin Sentezi | 1 |
| Kolesterol Metabolizması ve Ürünleri | 1 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (12 SAAT) PRATİK

| | |
|---|-------------|
| DERS KONUSU | SAAT |
| Karbonik anhidrazın kinetik özellikleri | 6 |
| Enzimlerin kinetik özellikleri | 6 |

IV. KOMİTE:06.MART 2000-14.NİSAN 2000

| | | |
|------------------|---|------------------|
| 07-08 Mart 2000 | Üst Extremit Eklemleri Pratik Uygulaması | Dr.G.Yeginoğlu |
| 14-15 Mart 2000 | Columna Vertebralis,Sternum,Costalar | Dr.A.Kalaycıoğlu |
| 21-22 Mart 2000 | Col. Vertebralis,Sternum,Costalar Pra. Uyg. | Dr.A.Kalaycıoğlu |
| 28-29 Mart 2000 | Alt Extremit Kemikleri | Dr.A.Kalaycıoğlu |
| 04-05 Nisan 2000 | Alt Extremit Kemikleri Pra. Uyg. | Dr.A.Kalaycıoğlu |
| 11-12 Nisan 2000 | Alt Extremit Eklemleri | Dr.A.Kalaycıoğlu |

| | |
|--------------------------|-------------|
| DERS KONUSU | SAAT |
| Alt ekstremite kemikleri | 2 |
| Kafa kemikleri | 4 |

BİYOİSTATİSTİK (14 SAAT)

| | |
|--------------------|-------------|
| DERS KONUSU | SAAT |
|--------------------|-------------|

Biyomedikal deneylerde istatistiksel yöntemler
Örnekleme

8
6

BİLGİSAYAR BİLİMLERİ (5 SAAT)

DERS KONUSU

Anatomi paket programı
İstatistik paket programı (Statgraph)
WS, PW, Word kelime İşlem programı (Donanıma Bağlı)
dBase , Excell, Quatro paket programları

SAAT
2
1
2

DEONTOLOJİ (12 SAAT)

DERS KONUSU

Euthanasie
Ortothanasie
Hekim raporu
Tıp Tarihi

SAAT
1
1
2
8

KURUL V (7 Hafta)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) |
|---------------------------|--------------------|--------------------|
| ORGANİK KİMYA - BİYOKİMYA | 39 | 12 |
| TIBBİ BİYOLOJİ GENETİK | 26 | 5 |
| DEONTOLOJİ | 14 | - |
| FİZYOLOJİ | 10 | - |
| HİSTOLOJİ | 10 | 6 |
| MİKROBİYOLOJİ | 14 | 6 |
| TOPLAM | 113 | 29 |

| | |
|--------------------------|---|
| Kurul Başkanı | : Doç. Dr. Murat ERTÜRK |
| Kurul Başk. Yrd. | : Yrd. Doç. Dr. Ali Osman KILIÇ |
| Ders Kurulu Öğr. Üyeleri | : Prof.Dr. Ekin ÖNDER Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL Prof. Dr. Orhan DEĞER Prof. Dr. Mehmet BEKAROĞLU Prof. Dr. Haluk ARVASI Prof. Dr. Edip KEHA Doç. Dr. Murat ERTÜRK Doç. Dr. Asım ÖREM Doç. Dr. Ahmet AKGÜN Yrd. Doç. Dr. Şükrücan BAYTAN Yrd. Doç. Dr. S. Caner KARAHAN Yrd. Doç. Dr. Engin YENİLMEZ Yrd. Doç. Dr. Ali Osman KILIÇ Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (39 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Proteinlerin Sindirimi | 1 |
| Proteinlerin Besleyici Değeri ve Azot Dengesi | 1 |
| Aminoasitlerin Yıkımı, Üre Devri | 2 |
| Aminoasitlerin Sentezi | 2 |
| Aminoasitlerden Türetilen Önemli Biyomoleküller | 2 |
| Porfirin Metabolizması | 2 |
| Nükleotid Metabolizması | 2 |
| Yakıt metabolizmasının Entegrasyonu | 2 |
| Bazı Dokuların Metabolik Özellikleri | 1 |
| Açlık Metabolizması | 1 |
| DNA Yapısı Fonksiyonu ve Replikasyonu | 3 |
| RNA Çeşitleri ve Transkripsiyon | 4 |
| Genetik Şifre ve Protein Sentezi | 4 |
| İnsan vücudunun Elementer Bileşimi, Temel Biyomoleküller | 2 |
| Hücre organelleri ve Biyokimyasal Fonksiyonları | 1 |
| Lizozomlar ve Peroksizomların Biyokimyası | 1 |
| Subsellüler Fraksiyonlaştırma | 1 |
| Membran Transportu I. Tanımları | 2 |
| Aktif ve Pasif Transport Sistemleri | 2 |
| Grup Translokasyonu-İonoforlar | 1 |
| Reseptör (İntra ve Ekstrasellüler-İnsülin Reseptörü-İkincisi olan Reseptörler | 2 |

ORGANİK KİMYA VE BİYOKİMYA (12 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Protein + karbonhidrat ve lipidleri tanıma reaksiyonları | 6 |
| Anaerobik glikoliz | 6 |

V. KOMİTE:17.NİSAN 2000-02.HAZİRAN 2000

| | | |
|------------------|--------------------------------------|------------------|
| 18-19 Nisan 2000 | Alt Extremitte Eklemleri Pra. Uyg. | Dr.A.Kalaycıoğlu |
| 25-26 Nisan 2000 | Neurocranium Kemikleri | Dr.H.Uluutku |
| 02-03 Mayıs 2000 | Neurocranium Kemikleri Pra. Uyg. | Dr.H.Uluutku |
| 09-10 Mayıs 2000 | Splanchnocranium Kemikleri | Dr.H.Uluutku |
| 16-17 Mayıs 2000 | Splanchnocranium Kemikleri Pra. Uyg. | Dr.H.Uluutku |
| 23-24 Mayıs 2000 | Kafa İskeletinin Bütünü | Dr.H.Uluutku |
| 30-31 Mayıs 2000 | Kafa İskeletinin Bütünü Pra. Uyg. | Dr.H.Uluutku |

| | |
|---|---|
| 1. Mikrobiyoloji anabilim dalının tanıtımı, uygulamaları, kullanılan araç gereçlerin demonstrasyonu | 2 |
| 2. Mikrobiyolojinin yapısal özellikleri ve laboratuvar uygulamaları | 2 |
| 3. Mantar ve protozoonların fizyolojileri ve laboratuvar uygulamaları | 2 |
| MİKROBİYOLOJİ (6 SAAT) PRATİK | |

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Mikrobiyoloji anabilim dalının tanıtımı, uygulamaları, kullanılan araç gereçlerin demonstrasyonu | 2 |
| Örnek alınması, mikroskobun kullanılması ve bakterilerin canlı olarak incelenmesi | 2 |
| Mikroorganizmaların (bakteri, fungus, helmint) boyanarak incelenmesi | 2 |

TIBBİ BİYOLOJİ (26 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|-------------|
| Biyokimyasal genetik nedir? | 1 |
| Moleküler hastalıklar ve oluş mekanizmaları, mutasyonlar | 2 |
| Hastalık etiyolojisinde genetik etkenlerin incelenme metodları | 2 |
| Dermatogliflikler | 2 |
| İmmün sistemin genetik temelleri | 2 |
| Kan grupları ve doku aktarım genetiği | 1 |
| Genetik Hastalıklarda antenatal (doğum öncesi) tanı metodları | 3 |
| Bakteri, virus genetiği | 2 |
| Populasyon genetiği | 2 |
| Moleküler biyolojide özel konular Biyomühendislik | 3 |
| Rekombinanat DNA teknolojisi | 3 |
| Kanserin moleküler temeli | 3 |

TIBBİ GENETİK (5 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|----------------------------------|-------------|
| İnsan DNA'sının elde edilmesi | 3 |
| Bakteri hücrelerinin incelenmesi | 2 |

FİZYOLOJİ (10 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--------------------|-------------|
|--------------------|-------------|

| | |
|--|---|
| Fizyolojiye giriş ve Fizyolojik Kavramlar | 1 |
| Hücre organellerinin Fonksiyonları | 1 |
| Hücre iletiminde madde iletimi (Diffüzyon, Aktif transport, Kolaylaştırılmış diffüzyon v.s) | 1 |
| Vücut sıvılarının özellikleri | 1 |
| Hücre Membranında Biyoelektiriksel Potansiyeller, Membran potansiyeli ve aksiyon potansiyeli | 2 |
| Homeostasis ve kontrol sistemleri | 1 |
| Kılcal damarlarda madde alışverişi | 1 |
| Hücreler arası iletişim ve hücre içi habercileri | 2 |

HİSTOLOJİ (10 SAAT) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Histolojiye giriş ve mikroskopların gelişimi | 1 |
| Hücre yapısı: Işık ve elektron mikroskobu düzeyinde organeller inklüzyonlar; hücre bölünmesi | 1 |
| Embriyolojinin tanımı ve tarihçesi | 1 |
| Spermium, spermatogenezis, ovum, oogenezis ovulasyon | 1 |
| Zigotun oluşumu, doğum öncesi ve gelişme dönemleri | 1 |
| Gelişmenin birinci haftası | 1 |
| Gelişmenin ikinci ve üçüncü haftası | 1 |
| Gelişmenin dördüncü ve sekizinci haftaları | 1 |
| Fetüsün gelişimi | 1 |
| Embrio dışı oluşumların gelişimi | 1 |

HİSTOLOJİ (6 SAAT) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|-------------|
| Histoloji anabilim dalının tanıtımı, uygulamaları, kullanılan araç gereçlerin demonstrasyonu | 2 |
| 2. Hücre çeşitleri ve tiplerinin farklı boyalarla boyanmış preparasyonlarının gösterilmesi | 2 |
| 3. Oogenezis ve Spermatogenez gelişimi | 2 |

DEONTOLOJİ (14 SAAT)

| DERS KONUSU | SAAT |
|--------------------|-------------|
|--------------------|-------------|

| | |
|--------------------------------|---|
| Konsültasyon | 2 |
| Hekim ve harp suçları | 2 |
| Şarlatanlık | 2 |
| Hekim yemini | 2 |
| Tıbbi Deontoloji Nizamnamesi | 2 |
| Tababetle ilgili bazı kanunlar | 1 |
| Hekimlik sırrı | 3 |

KURUL DIŞI TÜM YIL DEVAM EDEN DERSLER

TÜRK DİLİ I

Dilin Tanımı, nitelikleri ve toplumsal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri;
 Dil- Kültür ilişkisi-Yeryüzündeki Diller-Türkçenin diller arasındaki yeri,
 Türkçenin gelişme dönemleri,Türkçenin bugünkü durumu; düşünme okuma ve
 anlama;
 Dil ve anlatım, Türkçe anlatımın yapı özellikleri (öge sırası öge sırasının değişmesi)
 Türkçede cümle kuruluşu (düşünce , yargı,cümle).
 Cümlelerin Öğeleri;
 Cümle Türleri;
 Cümle kısaltma ve genişletme çalışmaları;
 Cümlelerin yazım,noktalama ve vurguca değerlendirilmesi.
 Kelime ve kelimelerin incelenmesi;
 Kelimelerin ses yönü ve Türkçe kelimelerin başlıca ses özellikleri,
 Kelimelerin yazılışı;
 Kelimelerin söylenişi (Vurgu v.b);
 Kelimelerin yapı yönü (Kelime türetme,birleştirme yolları v.b)
 Kelime türleri (Ad,Sıfat v.b)
 Kelimelerin anlam boyutları (çok anlamlılık,eş anlamlılık v.b)
 Uygulama çalışmaları.

DURGUN

Okt. H. Hüsnü

Okt. Şükür GÖRMÜŞ

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ

I. İNKILAP KAVRAMLARI

- 1.1 : Dersin amacı
- 1.2 : İnkilap ve Benzer Kavramlar

1.3 : Türk İnkılabının Özelliđi ve Diğer İnkılaplardan Farklılığı

1.4 : Atatürk'ün İnkılap Analayışı

II.TÜRK İNKILABINI HAZIRLAYAN SEBEPLER

2.1 : Dış Sebepler

2.1.1: Batıda Coğrafi Keşifler,Rönesans ve Reformasyon Hareketleri

2.1.2: Kapitülasyonları Osmanlı Devletinin Kabul Etmesi

2.1.3: Fransız İhtilalinin Yayıdığı Fikirler

2.1.4: Sanayi İnkılabının Avrupadaki Sonuçları

2.2 : İç Sebepler

2.2.1: Osmanlı İmparatorluğunda Devlet ve Toplum Yapısının Bozulması

2.2.2: Osmanlı Devletinde Yenileşme Çabalarının Sonuçsuz Kalması

(Tanzimat ve Meşrutiyet Dönemi)

2.2.3: XIX.Yüzyılda Osmanlı İmparatorluğunda Düşünce Akımları

III.OSMANLI İMPARATORLUĞUNUN PARÇALANMASI

3.1 : İttihat ve Terakki Partisi Yönetimi

3.1.1 : 31 Mart Olayı

3.1.2: Trablusgarp,Balkan Savaşları ve Sonuçları

3.1.3: I.Dünya Savaşına Yol açan Nedenler

3.1.4: Osmanlı Devletinin Savaşa Girmesi ve Savaştığı Cepheler
(Çanakkale Savaşlarının Önemi)

3.2: Mondros Ateşkes Antlaşması

3.3: Mondros Ateşkes Antlaşmasına rağmen Anadolu'nun İşgali

IV.KURTULUŞ SAVAŞININ HAZIRLIK DÖNEMİ

4.1.: Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a Çıkışı

4.1.1: Amasya Genelgesi ve Önemi

4.1.2: Erzurum Kongresi ve Heyet-i Temsilîyenin Oluşması

4.1.3: Sivas Kongresi ve Manda Sorunu

4.1.4: Kuvay-ı Milliyyenin Oluşması

4.2: Son Osmanlı Mebuslar Meclisi

4.2.1: Misak-ı Milli'nin Kabulü ve Duyurulması

4.2.2:İstanbul'un işgali ve Meclisin Dağıtılması

4.3 : Türkiye Büyük Millet Meclisinin Açılması ve Çalışmaları

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2001-2002 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

İÇTİBAHİN DERS PROGRAMI

| | FLORIN | FRANK | 100 FL |
|--------------|--------|-------|--------|
| ANATOMY | 150 | 80 | 330 |
| HISTORY | 90 | 50 | 140 |
| EVOLUTION | 144 | 44 | 188 |
| MIKROBIOLOGI | 104 | 60 | 164 |
| HYGIENE | 80 | 3 | 83 |
| PATHOLOG. | 48 | 3 | 51 |
| PHARMACOLOGY | 16 | - | 16 |
| TOTAL | 602 | 238 | 840 |

2001-2002 HAZİTİM ve ÖZETİTİM YILLI

: Prof. Dr. İbrahim ÖZEN

: Prof. Dr. Yavuz ÖZÖRAN
: Prof. Dr. İsmail KÖKSAL

: Prof. Dr. Yavuz ÖZÖRAN
: Prof. Dr. İsmail KÖKSAL

: Prof. Haluk ARFAS

: Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
: Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELOĞLU

2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU
I. KURUL (8 Hafta)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------|--------|--------|--------|
| ANATOMİ | 48 | 30 | 78 |
| HİSTOLOJİ | 40 | 22 | 62 |
| FİZYOLOJİ | 32 | 10 | 42 |
| MİKROBİYOLOJİ | 16 | 12 | 28 |
| BIYOKİMYA | 8 | - | - |
| TOPLAM | 144 | 74 | 218 |

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

Prof. Dr. Haluk ARVAS
Doç. Dr. Engin YENİLMİŞ
Prof. Dr. Haluk ARVAS
Prof. Dr. Üner TAN
Prof. Dr. Asım ÖREM
Doç. Dr. Ahmet AKGÜN
Doç. Dr. Engin YENİLMİŞ
Doç. Dr. Haluk TESTERİ
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Caner KARAHAN
Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
Yrd. Doç. Neşe KAKLIKKAYA
Yrd. Doç. Dr. Sevim AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ
Yrd. Doç. Dr. İlknur TOSUN
Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK

ANATOMİ (48 Saat) TEORİK

Yrd. Doç. Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Yrd. Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK

| DERS KONUSU | SAAAT |
|---|-------|
| Sırt Bölgesi, Yüzeyel sırt kasları | 2 |
| Omuz ve kolun ön bölgeleri, meneceler | 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 |
| SEMINER | 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 böl., Bacığın arka bölümü | 2 |
| Ayak anatomisi | 2 |
| Kafa kemikleri | 2 |
| Kafa iskeletinin bütünü | 2 |
| Yüz Anatomisi ve kafa derisi | 2 |
| Temporal bölge, Parotis böl. ve glandula parotidea | 2 |
| Fossa Pterygopalatina ve Fossa Infratemporalis | 2 |
| Boyun ön ve yan bölgeleri | 2 |
| Boyun kök., plexus cervicalis | 2 |
| Subokcipital Bölge ve Derin sırt kasları | 2 |
| Nerbest Çatışma | 2 |

ANATOMİ (30 Saat) PRATİK

DERS KONTESİ

| | SAAAT |
|---|-------|
| Üst ekstremité kemik ve eklemleri | 2 |
| Columna vertebralis, costalar ve sternum | 2 |
| Sırt Bölgesi ve yüzeyel sırt kasları | 2 |
| Önuz ve kolun ön bölgeleri, memeler, Axilla Anatomisi | 2 |
| Plexus Brachialis, Ön kolun ön bölgeleri, Fossa cubiti | 2 |
| Önuz ve kolun arka böl., Ön kolun arka böl., El | 2 |
| Anatomisi | |
| Alt Ekstremité kemik ve Eklemleri | 2 |
| Gluteal böl., uyluğun dış rotator kasları, Plexus lumbosacralis | 2 |
| Uyluğun ön ve medial bölgeleri, Bacakın ön ve lateral böl. | 2 |
| Uyluğun arka ve lateral bölgeleri, fossa, poplitea, Bacakın arka böl. | 2 |
| Ayak a anatomisi, Kafa kemikleri | 2 |
| Yüz anatomisi, kafa derisi | 2 |
| Temporal bölge, Parotis böl. (il parotidea | 2 |
| Fossa infratemporalis ve fossa pterygopalatina | 2 |
| Beyin ön, yan böl., Beyin kökü, p1, Cervicalis | 2 |
| Suboccipital böl. | 2 |
| Perin sırt kasları | 2 |

HİSTOLOJİ (40 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Haluk ARVAS

Doç.Dr. Engin YENİLMEZ

Y.Doç.Dr. Yavuz TEKELOĞLU

Y.Doç.Dr. Sevim AYDIN

Y.Doç.Dr. Esin YILIK

DERS KONTESİ

| | SAAAT |
|---|-------|
| Epitel Dokusu ve özellikleri | 2 |
| Epitelde yüzey farklılaşmaları | 2 |
| Örtili epitel ve sınıflandırılması | 2 |
| Bez epiteli ve çeşitleri | 2 |
| Düyu epiteli ve myoepitel | 2 |
| Bağ ve destek dokusuna giriş | 2 |
| Bağ dokusunun hücreleri ve lifleri | 2 |
| Gıvşak ve sıkı bağ dokusu, yağ dokusu | 2 |
| Retiküler bağ dokusu, lenfopoiesis, hematopoiesis | 2 |
| Kıkırdak dokusu histolojisi | 2 |
| Kemik dokusu histolojisi | 2 |
| Ossifikasyon | 2 |
| Kas dokusu histolojisi ve özellikleri | 2 |
| İskelet kası | 2 |
| Diz kas ve kalp kası | 2 |
| Sinir dokusu ve hücreleri | 2 |
| Periferik sinir ve sinir somatmaları | 2 |
| Neuroglia | 2 |
| Deri histolojisi | 2 |
| Kıllar ve tırmaklar | 2 |

HİSTOLOJİ (22 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

- İ pitel dokusu histolojisi : Koruma epiteli
- İ pitel dokusu histolojisi : Bez epiteli
- İn testek dokusuna giriş , Bağ dokusu histolojisi
- Kıkırdak dokusu histolojisi
- Kemik dokusu histolojisi
- Kas dokusu histolojisi
- Sinir dokusu histolojisi
- Deri histolojisi

SAAT

- 2
- 2
- 4
- 2
- 4
- 2
- 4
- 2

FİZYOLOJİ (32 Saat) TEORİK

DERS KONUSU

Doç.Dr. Ahmet AKGÜŖ

- Çizgili kasa atı genel bilgiler ve çizgili kasm ınce yapısı
- Çizgili kas fizyolojisi ve kasılma teorileri
- Çizgili kas mekanığı
- us geriminin kontrolü ve çizgili kas metabolizması
- İnce kas fizyolojisi

SAAT

14 SAAT

- 3
- 4
- 2
- 2
- 3

Prof.Dr. Üner TAY

- İriferik sinir sistemine genel bakış
- Reseptör fizyolojisi
- Nöron kavramı ve sinir liflerinde ileti mekanizması
- Sinaps fizyolojisi ve sinaptik ileti
- İnhibisyon ve eksitasyon mekanizmaları
- Refleks fizyolojisi
- Otonom sinir sistemi fizyolojisi

18 SAAT

- 2
- 3
- 2
- 3
- 3
- 3
- 2

FİZYOLOJİ (19 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

- Çizgili ve düz kas fizyolojisi
- İriferik sinir sistemi fizyolojisi
- Refleks fizyolojisi

SAAT

- 4
- 4
- 1

MİKROBİYÖLOJİ (16 Saat) TEORİK

- Yrd.Doç.Dr. Faruk AYDIN*
- Yrd.Doç.Dr. Neşe KAKLİERKAYA*
- Yrd.Doç.Dr. İlhan TOSUN*

DERS KONUSU

- Mikrobiyoloji ve Mikroorganizmaların Tarihsel Gelişimi
- ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması
- Bakterilerin (Riketsiya, Klamidiya, Mikoplazma ve Spiroket) , hücre yapısı
- Bakterilerin üreme ve üredilmeleri
- Manitar, Protozoon ve Helminthlerin Yapısal Özellikleri ve Sınıflandırılmaları.
- Virüslerin Yapısal Özellikleri, Sınıflandırılmaları, üreme ve üredilmeleri

SAAT

- 2
- 2
- 2
- 2
- 2
- 2

MIKROBİYÖLOJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

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

BIYOKİMYA TEORİK (8 SAAT)

Doç.Dr. Haluk TESTERECİ

Bağ dokusu Biyokimyası

Prof.Dr. Asım ÖREM

Kas dokusu Biyokimyası

Yrd.Doç.Dr. Caner KARAHAN

Görme sistemi biyokimyası

SAAT

2

2

2

2

2

2

4

2

2

2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DOÇ. AŞİM SÖNMEZİN DERS KİTAPLARI FİKİRİEL (8 SAAT)

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------|--------|--------|--------|
| FİZYOLOJİ | 40 | 26 | 66 |
| MIKROBİYÖLOJİ | 28 | 14 | 42 |
| ANATOMİ | 20 | 20 | 40 |
| HİSTOLOJİ | 18 | 12 | 30 |
| BIYOKİMYA | 6 | -- | 6 |
| TOPLAM | 112 | 72 | 184 |

Kurul Başkanı :

Kurul Başk. Yrd. :

Ders Kurulu Öğr. Üyeleri :

Doç. Dr. Ahmet AKGÜN

Yrd. Doç. Dr. Şükriye BAYTAN

Prof. Dr. Ekim ÖNDER

Prof. Dr. Haluk ARVAS

Prof. Dr. Üner FAN

Prof. Dr. Asım ÖREM

Doç. Dr. Ahmet AKGÜN

Doç. Dr. Engin YENİMEZ

Yrd. Doç. Dr. Fani AYDIN

Yrd. Doç. Dr. Şükriye BAYTAN

Yrd. Doç. Dr. Cüneyt YERİMCİOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Yavuz TÜRKOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Nese KALCIKAYA

Yrd. Doç. Dr. Sevin AYDIN

Yrd. Doç. Dr. Esin YÜCELİ

Yrd. Doç. Dr. İlhan TÖRSÜN

Öğr. Gör. Dr. Haluk İBRAHİM

FİZYOLOJİ (40 Saat) TEORİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|---------|
| <i>Doç.Dr. Ahmet AKGÜN</i> | 18 SAAT |
| Kalp kasının fizyolojik özellikleri | 2 |
| Kalp çalışmasının düzenlenmesi | 2 |
| Kalp devrimi safhaları | 2 |
| Kalbin yaptığı iş ve kalbin metabolizması | 1 |
| Kalp kapaklarının görevleri ve kalp sesleri | 1 |
| Kan basıncı ve kan basıncının düzenlenmesi | 3 |
| Hemodinamik mekanizmalar | 3 |
| Koroner Dolaşım | 2 |
| İKG | 2 |

Yr.Doç.Dr. Şakirhan BAYTAN

| | |
|--|--------|
| Hemoglobin yapımı ve hemoglobinin çeşitleri | 1 |
| Kanın fiziksel özellikleri ve görevleri | 1 |
| Kanın kimyasal özellikleri | 1 |
| Eritrositler ve kemik iliğinde eritropoez kademeleri | 3 |
| Lökositlerin oluşumu ve fonksiyonları | 2 |
| Trombositler | 1 |
| Hemostaz ve koagülasyon Mekanizmaları | 2 |
| Areni çeşitleri ve Özellikleri | 1 |
| Kan grupları ve Transfüzyon | 2 |
| <i>Prof.Dr. Üner TAN</i> | 8 SAAT |
| Solunum sistemi mekanizi | 1 |
| Solunum hacim ve kapasiteleri | 1 |
| Alveoler ventilasyon | 1 |
| Akeğerde gaz değişimi | 2 |
| Kanda oksijen ve karbondioksit gazlarının taşınması | 1 |
| 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 | 8 |
| Kan grupları tayini | 4 |
| Kan basıncının ölçülme tekniği ve Nabız | 8 |
| İKG Pratiği | 8 |
| Akeğer hacim ve kapasitelerinin Ölçülmesi | 6 |

MİKROBİYÖLOJİ (28 Saat) TEORİK

Yr.Doç.Dr. Faruk AYDIN
Yr.Doç.Dr. Neze KAKLIKAYA
Yr.Doç.Dr. İlknur TOSUN

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| İmmünojiye giriş, Antijen moleküllerinin özellikleri ve çeşitleri | 2 |
| İmmün yanı | 2 |
| Dolaşım - solunum sisteminin koruyucu mekanizmaları ve infeksiyonları için önemi | 2 |
| Neisseria, Hemofillus, Bordetella, Mikoplazma ve Lejyonella | 2 |
| İki mekanizmaları | 2 |
| Antiviral Ajanlar ve Viruslara olan eki mekanizmaları | 2 |
| Kanda Yaşayan Protozoenlar, Plasmodium, Babesia, Toxoplasma, Sarcocystis | 2 |
| Kanda Yaşayan Protozoenlar, Trypanosoma, Leishmania, Pneumocystis | 2 |
| Antijenin tanınması / T ve B lenfositler ve sitokinler | 2 |

| | |
|--|---|
| Stafilokoklar ve Streptokoklar | 2 |
| Mikobakterium ve Corynebacteriumlar | 2 |
| Brucella, Yersinia ve Francisella | 2 |
| Poxviruslar, Orthomyxoviruslar, Herpes Viruslar | 2 |
| Paramyxoviruslar, Adenoviruslar, Coronavirüsler ve Rhinovirüsler | 2 |

MIKROBİYÖLOJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Dolaşım ve solunum sisteminden örnek alınması, taşınması, saklanması ve mikrobiyolojik inceleme için hazırlanması ve kullanılan kültür yöntemleri
Normal boğaz florasının incelenmesi - I.
Gram pozitif koklar
Normal boğaz florasının incelenmesi - II.
Corynebacterium, haemophilus, branhamella, neisseria ve brucellaların genel özellikleri
Mikobakterilerin genel özellikleri (boyan yöntemleri, kültür ve diğer tanı yöntemleri)
Kan ve doku protozoalarının mikrobiyolojik tanısı ve morfolojik görünüşleri
Serolojik tanı yöntemleri

SAAT

2

2

2

2

2

2

ANATOMİ (20 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Gülay YEGİNOĞLU
Yrd.Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU
Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTURK

DERS KONUSU

Toraks duvarı anatomisi

SAAT

2

| | |
|--|---|
| Kalp ve perikardium | 4 |
| Mediastenium Büyük damarlar ve posterlor mediastinumda bulunan oluşumlar | 2 |
| Diaphragma, Burun ve burunla ilgili yapılar | 2 |
| Larynx | 2 |
| Trachea ve akciğerler | 2 |
| Art. Temporomandibularis ve çiğneme kasları , Ağız anatomisi | 2 |
| Ağız Anatomisi, Pharynx | 2 |
| Boyun kökü (Oesophagusun Cervikal kısımları, derin arterler ve sinirler, Venler) | 2 |

20 SAAT

ANATOMİ (20 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Toraks duvarı anatomisi
Kalp ve perikardium
Burun ve burunla ilgili yapılar
Larynx
Trachea ve akciğerler
Posterlor mediasteniumda bulunan oluşumlar ve diaphragma
Articlatio temporomandibularis ve çiğneme kasları
Yüz ve yüzün yüzeyel yapıları, Ağız Anatomisi
Pharynx
Boyun kökü

SAAT

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

HİSTOLOJİ (18 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Haluk ARVAŞ

Doç.Dr. Engin YENİLMEZ

Yrd.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

Yrd.Doç.Dr. Sevim AYDIN

Yrd.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ

DERS KONUSU

- Kalp ve damarların gelişmesi
- Yüz ve solunum sisteminin gelişmesi
- Kalp histolojisi
- Damar histolojisi
- Üst solunum yolları histolojisi
- Alt solunum yolları histolojisi
- Kan yapımı ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler
- Lenf düğümü, tonsiller ve apendisk histolojisi
- Dalak ve timus histolojisi

HİSTOLOJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

- Kalp ve damar histolojisi
- Üst ve alt solunum yolları histolojisi
- Periferik kan hücreleri histolojisi
- Lenforetiküler sistem histolojisi

FİYOKİMYA (6 Saat) TEORİK

DERS KONUSU

Prof.Dr. Emin ÖNDER

Kan proteinleri

Prof.Dr. Asım ÖREM

Hemostaz biokimyası

SAAT

- 2
- 2
- 2
- 2
- 2
- 2
- 2
- 2
- 2

SAAT

- 2
- 4
- 2
- 4

SAAT

- 3
- 3

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TEORİK | PRATİK |
|---------------|------------|-----------|------------|-----------|
| FİYOKİMYA | 36 | 6 | 36 | 36 |
| MİKROBİYOLOJİ | 20 | 15 | 20 | 20 |
| ANATOMİ | 20 | 0 | 20 | 0 |
| FİZYOLOJİ | 24 | 3 | 24 | 24 |
| HİSTOLOJİ | 12 | 24 | 12 | 12 |
| TOPLAM | 110 | 50 | 110 | 72 |

Karaciğer : Prof.Dr. Emin ÖNDER

Ekstremiteler : Doç.Dr. Asım ÖREM

Damarlar : Doç.Dr. Haluk ARVAŞ

Prof.Dr. Orhan YERER

Prof.Dr. Asım ÖREM

Doç.Dr. Ahmet AKGÜN

Yrd.Doç.Dr. Eyyup YILMAZ

Yrd.Doç.Dr. Fatma AYDIN

Tic.Doç.Dr. Süreyya FAYYAZ

Yrd.Doç.Dr. Lale KARAGÖZ

Yrd.Doç.Dr. Gülay YILMAZ

Yrd.Doç.Dr. Ahmet KALAYCI

Yrd.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

Yrd.Doç.Dr. Sevim AYDIN

Yrd.Doç.Dr. Esin YÜLUĞ

Yrd.Doç.Dr. Haluk ARVAŞ

Öğt. Gör. Dr. Haluk ARVAŞ

BIYOKİMYA (36 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Çiğdem DEĞER

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|---------|
| Metabolizmaya genel bakış | 2 |
| Karbohidrat Metabolizması (Dokülarla göre Metabolizma) | 1 |
| Fruktoz ve galaktoz metabolizması | 1 |
| Glikojen depo hastalıkları | 1 |
| Kan glukozunun regülasyonu | 1 |
| Glikohemoglobinler | 2 |
| Lipid metabolizması (Doymamış yağ asitleri ve eikosonoidler) | 1 |
| Sfingolipidler | 6 |
| Lipoproteinler ve metabolizmaları | 1 |
| Hiperlipoproteinemiler | 1 |
| Alkol Metabolizması | 1 |
| Laboratuvar Takdimleri | 4 |
| | 24 SAAT |

Yrd.Doç.Dr. Caner KARAHAN

| | |
|--|---------|
| Protein Metabolizması (Metabolizmanın özeti) | 12 SAAT |
| Üre Devri Bozuklukları | 1 |
| Glikojenik/ketojenik aminoasitler | 1 |
| Aminoasitlerin karbon istelelerinin katabolizması | 2 |
| Aminoasitlerin özel ürünlere dönüştürmesi | 2 |
| Porfirinler ve safra pigmentleri (Bilurubin metabolizması ve bozuklukları) | 3 |
| Pürin/pirimidin metabolizması ve bozuklukları | 2 |

BIYOKİMYA (8 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

| | |
|--|---|
| Kan glukozu/Glukoz tolerans testi /HbA1c | 2 |
| Serum ve BOS Total protein/Albumin/Idrar - 5 | 2 |
| HIAA/Homosistein | 2 |
| Serum total kolesterol/Tugliserin/HDL-kolesterol | 2 |
| Elektroforez | 2 |

MİKROBİYÖLOJİ (30 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Faruk AYDIN
Yrd.Doç.Dr. Yese KAKLIKAKIDA
Yrd.Doç.Dr. İlhan TOSUN

DERS KONUSU

| | |
|---|---|
| Gastrointestinal sistemin koruyucu faktörleri ve Enfeksiyonların önlenmesinde önemi | 2 |
| Vibrio, Campylobacter ve Helicobacter | 2 |
| Basillus ve Clostridium | 4 |
| Hepatitis virüsleri | 2 |
| Kutanöz ve Sükkutanöz Mikotik Ajanlar | 2 |
| Opportunistik ve Sistemik Mikotik Ajanlar | 2 |
| Enterik Bakteriler ve Patojenleri | 2 |
| Bakterioides ve Fusiform Bakteriler, Yersinia ve Pseudomonas | 2 |
| Picornavirüsler, Reoviridae, Familiası ve Diğer (Gl. Virüsleri | 2 |
| Barsak Protozoenları / Amip, Giardia, Trichomonas, Isospora | 2 |
| Dientomoeba V.S.) | 2 |
| Nematodlar ve Parazitlikleri (Helminthler) | 2 |
| Rematodlar, Cestodlar ve Parazitlikleri | 2 |

MIKROBİYOLOJİ (14 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Sindirim sisteminin normal mikrop florası ve
Anasrah bakteriler
Enterik bakteriler - I
Enterik bakteriler - II
Vibrio, Helicobacter ve Campylobacterlerin
genel özellikleri ve mikrobiyolojik incelemeesi
Germatmik organizmaların mikrobiyolojik incelemeesi
Dışkıların parazitolojik yönden araştırılması
Antibiyotik duyarlılık testleri

SAAT
2
2
2
2
2
2
2
2

ANATOMİ PRATİK (14 saat)

DERS KONUSU

Karın ön duvarı anatomisi ve karın boşluğu topografisi
Mide, duodenum omentum majus, minus ve Bursa omentalis
İnce ve Kalın barsaklar
Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve Dalak
Böbrekler ve üreterler, Vesica Urinaria ve Üretra
Karın arka duvarı ve karın arka duvarındaki büyük damarlar
ve sinirler

SAAT
2
4
2
2
2
2

ANATOMİ (20 Saat) TEORİK

Yrd.Doc.Dr. Gülay YEOĞULLU

Yrd.Doc.Dr. Ahmet KALAYCIÖĞLU

Öğr.Gör.Dr. Haluk ULUTUTU

DERS KONUSU

Karın ön duvarı anatomisi ve Karın boşluğu topografisi
Ösophagus ve Mide
Periton Omentum Minus, Majus ve Bursa omentalis
Duodenum, Jejunum ve Ileum
Kalın barsaklar
Karaciğer ve safra yolları, Pankreas ve Dalak
Sindirim Kanalı Arter ve Sinirleri Portal Sistem
Böbrekler ve Üreterler
Vesica Urinaria ve Üretra, Karın arka duvarı ve karın arka
duvarındaki büyük damarlar ve sinirler
Sınırlar

SAAT
2
2
2
2
2
2
2
2
2
2
2

FİZYOLOJİ (24 Saat) TEORİK

Doç.Dr. Ahmet AKGÜN

DERS KONUSU

Sindirim fizyolojisine giriş ve ağızda sindirim
Ağızda sindirim ve yutma olayı
Mide ve midede sindirim olayları
Midenin motor fonksiyonları
Midede salgılama mekanizması ve kimyasal sindirim
Açlık ve iştah
Kusma ve peptik ülserler
İnce barsaklarda kimyasal sindirim
Pankreas ve safra salgılarının fonksiyonları
İnce barsaklarda emilim olayları
Kalın barsaklarda mekaniksel ve kimyasal sindirim
Diskinin oluşumu ve Defekasyon
Karaciğerin metabolik fonksiyonları
Enerji dönüşümü ve dengesi, vücut ısısının düzenlenmesi
Vitaminlerin fizyolojik fonksiyonları

SAAT
1
2
1
1
2
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1

- Böbri in fizyolojik anatomisi. Glomerüler filtrasyon mek.
 Böbri in kan akımı ve glomerüler filtrasyonun otoregülasyonu
 Böbrek tubuluslarında yoğunlaşırma ve sulandırma mek.
 Böbr. Tbl.rında geri eml. (reabs.) ve skres. olayları
 Klorens kavramı
 İdrarın fizyol. ve kim.sal. özellikleri, yapay böbrek, işeme fiz.

FIZYOLOJİ (4 Saat) PRATİK

DERS KONUSU
 Sindirim fizyolojisi

SAAT
 4

HİSTOLOJİ (14 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Haluk ARVAS

Doç.Dr. Ergin YENİLMEZ

Yrd.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

Yrd.Doç.Dr. Sevin AYDIN

Yrd.Doç.Dr. Esin YÜLÜĞ

DERS KONUSU

Sindirim sisteminin gelişmesi

Üst sindirim sistemi histolojisi

Altı sindirim sistemi histolojisi

Karaciğer

Safra kesesi, pankreas

Üriner sistem gelişmesi

Üriner sistem histolojisi

SAAT

2

2

2

2

2

2

2

SAAT

4

2

4

HİSTOLOJİ (10 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Sindirim sistemi histolojisi

Karaciğer, Safra kesesi, pankreas

Üriner sistem histolojisi

2001-2002 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI NÖRGENİDOKTRİN, ÜREME VE AESTEZİYOLOJİ

SİSTEMLERİ

IV. KURUL DERS KURULU (7 Hafta)

| | TEORİK (saat) | PRATİK (saat) | TUPLAM |
|---------------|------------------|------------------|------------|
| ANATOMİ | 62 | 16 | 78 |
| FIZYOLOJİ | 48 | 4 | 52 |
| MİKROBİYOLOJİ | 16 | 12 | 28 |
| HİSTOLOJİ | 18 | 12 | 30 |
| FİZYOLOJİ | 16 | - | 16 |
| TOPLAM | 160 | 44 | 204 |

Kurul Başkanı :

Kurul Başk. Yrd. :

Ders Kurulu Öğr. Üyeleri :

Yrd. Doç. Dr. Gülay YECİNOĞLU

Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK

Prof. Dr. Haluk ARVAS

Prof. Dr. Ekin ÖNDER

Prof. Dr. Asım ÖRDEM

Doç. Dr. Ahmet AKGÜN

Doç. Dr. Ergin YENİLMEZ

Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN

Yrd. Doç. Dr. Süreyya BAYTAN

Yrd. Doç. Dr. Gülay YECİNOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Sevin AYDIN

Yrd. Doç. Dr. Esin YÜLÜĞ

Yrd. Doç. Dr. İlhan TOSUN

Öğr. Gör. Dr. Haluk ULUTURK

ANATOMİ (62 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Ahmet KALAYCIOĞLU

| | SAAT |
|--|------|
| DERS KONUSU | 2 |
| Merkezi Sinir Sistemine Giriş Ve Genel Morfoloji | 2 |
| Medulla spinalis Morfolojisi | 2 |
| Medulla Spinalis çıkan Yollar | 2 |
| Medulla Spinalis İnen Yollar | 2 |
| Medulla Oblangata | 2 |
| Mesencephalon, Cerebellum | 2 |
| Pons | 2 |
| Thalamus, Hypothalamus | 2 |
| Nucleus Suprathalamus, Corpus Pineale | 2 |
| Cranial Sinirler (1-6) | 2 |
| Cranial Sinirler (7-12) | 2 |
| Beyin Hemisferleri Morfolojisi | 2 |
| Basal Ganglionlar Beyin hemisferleri (Motor Bölge) | 2 |
| Beyin hemisferleri (Duyu Bölge) Beyaz cevher | 2 |
| Koku Yolları Rhinencephalon, Limbik Sistem | 2 |
| Kulak, Vestibuler sistem | 2 |
| İşitme yolları | 2 |
| Orbita ve içinekiler, Bulbus Oculi | 2 |
| Bulbus Oculi ve Görme Yolları | 2 |
| Kulak | 2 |
| MSS, Damarları , Beyin zarları ve sinusları | 2 |
| Beyin Ventriculusları ve BOS dolaşımı | 2 |
| Otonom sinir sistemi Sempatikler | 2 |
| Otonom sinir sistemi Parasempatikler | 2 |
| Glandula suprarenalis Thymus Glandula Thyroidea ve | 2 |
| Glandula parathyroidica | 2 |
| Hypophysis | 2 |

22

Pelvis ve perine

Kadın genital organları

Erkek genital organları

Afferent Yollar(Tekrar)

Efferent Yollar (Tekrar)

42 SAAT

ANATOMİ (16 Saat) PRATİK

| DERS KONUSU | SAAT |
|---|------|
| Medulla spinalis | 2 |
| Beyin sapı, Diencephalon , Cerebellum ve hypophysis | 2 |
| Kulak | 2 |
| Beyin çıkartması | 2 |
| Orbita ve içinekiler, Bulbus oculi | 2 |
| Pelvis ve perine | 2 |
| Kadın ve Erkek genital organları | 2 |
| Beyin Diseksiyonu | 2 |

FİZYOLOJİ (48 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Şahin Baytan

| DERS KONUSU | SAAT |
|--|------|
| Cranial sinirler (Kafa çiftleri) ve beyin sapındaki merkezleri | 2 |
| Cerebrospinal sıvı fizyolojisi | 2 |
| Beyin sapı ve retiküler formasyon | 2 |
| Basal ganglionlar | 2 |
| Thalamus fizyolojisi | 1 |
| Cerebellum fizyolojisi | 2 |
| Vestibüler sistem ve denge oluşumu | 1 |

23

| | |
|---|---|
| Cerebral korteks fizyolojisi, motor ve duyuusal alanlar | 2 |
| Beyin korteksinde asensiyasyon alanları | 2 |
| İnhibisyon ve hipotalamus fizyolojisi | 2 |
| Piramidal ve ekstrapiramidal sistem | 2 |
| Öğrenme ve hafıza | 2 |
| Uyku fizyolojisi | 1 |
| Ağrı fizyolojisi | 1 |
| Medulla spinalis fizyolojisi | 2 |
| Deri ve tad duyuları | 1 |
| İşitme fizyolojisi | 2 |
| Görme fizyolojisi | 3 |
| 32 SAAT | |

Prof.Dr. Üner TAN

| | |
|---|---|
| Neuro-endokrin integrasyon ve hormonlar hakkında genel bilgiler | 2 |
| Adrenokortikal ve adrenokortikal hormonların fizyolojisi | 3 |
| Tiroid ve paratiroid hormonları ve kalsiyum fizyolojisi | 2 |
| Gonadotropik hormonların fizyolojisi | 1 |
| Pankreas iç salgısının fizyolojisi | 1 |
| Böbrek üstü bezi korteks hormonlarının fizyolojisi | 2 |
| Böbrek üstü bezi medulla hormonlarının fizyolojisi | 1 |
| Kadın genital hormonlarının fizyolojisi | 2 |
| Erkek genital hormonlarının fizyolojisi | 2 |
| 16 SAAT | |

FİZYOLOJİ (4 Saat) PRATİK

DERS KONUSU
Sentral sinir sistemi

SAAT
4

24

MİKROBİYOLOJİ (16 Saat) TEORİK

Yrd.Doç.Dr. Faruk AYDIN
Yrd.Doç.Dr. Neşe KAKLIKAYA

DERS KONUSU

Nöro - endokrin sistemin mikrobiyolojik açından önemi :
Koruyucu Faktörleri ve Enfeksiyonlardaki Rolü
Calymmatobacterium, H. Ducrei, (H. Vaginalis
Viral Encephalit Etkeni Virüsler
Tropoemalar ve T. Pallidum
Gonokoklar ve Meningokoklar
Klamidya ve Ureoplasmalar
Calymmatobacterium, H. Ducrei, G. Vaginalis
Viral Encephalit Etkeni Virüsler

SAAT
2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

MİKROBİYOLOJİ (8 Saat) PRATİK

DERS KONUSU

Gentisitiner sistemin normal mikrop florası
Neisseriaların lab. tanısı
Fırsatçı ve sistemik mantar enfeksiyonları
Nöroendokrin sistemle ilgili protozoonların mikrobiyolojik incelenmesi

SAAT

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

25

HISTOLOJİ (18 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Haluk ARVAS
Doç.Dr. Engin YENİLMEZ
Yrd.Doç.Dr. Yavuz TEKELİOĞLU
Yrd.Doç.Dr. Sevin AYDIN
Yrd.Doç.Dr. Esin YILUĞ

DERS KONUSU
Sinir sistemi gelişimi
Sinir sistemi histolojisi
Endokrin sistemi gelişimi, Hipofiz ve epifiz histolojisi
Tiroid ve paratiroid, bubreğ üstü bezi histolojisi ve diğer endokrin oluşumlar
Üreme sistemi gelişimi
Kadın üreme organları histolojisi
Erkek üreme organları histolojisi
Organon visus ve organon nasus
Organon stato-acusticus

HISTOLOJİ (12 Saat) PRATİK

DERS KONUSU
Sinir sistemi histolojisi
Endokrin sistem histolojisi
Kadın üreme sistemleri histolojisi
Erkek üreme sistemi histolojisi

26

BİYOKİMYA (16 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Emin ÖNDER

DERS KONUSU
Hormonlar ve özellikleri
Hormon reseptörlerinin yapısı
Hipotalamus ve Hipofiz hormonları
Tiroid hormonları
Pankreas Hormonları

Prof.Dr. Ayın ÖREN

Hormonların etki mekanizmaları
Paratiroid ve kalsitonin hormonları
G.I. sistem hormonları

Doç.Dr. Haluk TESTERECİ

Sürenal bez hormonları
Gonadotropin hormonları

27

**2001-2002 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ I
DERS KURULU
V. KURUL (3 Hafta)**

| DERSİN ADI | TEORİK | PRAKİK | TOPLAM |
|---------------|-----------|-----------|-----------|
| MİKROBİYOLOJİ | 22 | 8 | 30 |
| PATOLOJİ | 18 | 8 | 26 |
| FARMAKOLOJİ | 16 | - | 16 |
| BIYOKİMYA | 14 | - | 14 |
| TOPLAM | 70 | 16 | 86 |

Kurul Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Kurul Başk. Yrd. : Yrd. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU
Ders Kurulu Öğr. Üyeleri : Prof. Dr. Orhan DEĞİR
Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN
Prof. Dr. Kadriye YILMAZ
Prof. Dr. Havvanur TURGUTALP
Prof. Dr. Asım ÖREK
Doç. Dr. A. Kadir REİS
Doç. Dr. Ersin YARIŞ
Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Nuri KALİYONCU
Yrd. Doç. Dr. Cami KARAHAN
Yrd. Doç. Dr. Murat KESİM
Yrd. Doç. Dr. Nese KAKLIKAYA
Yrd. Doç. Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

MİKROBİYOLOJİ (22 Saat) TEORİK

Yrd. Doç. Dr. Faruk AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Nese KAKLIKAYA
Yrd. Doç. Dr. İlham TOŞUN

| DERS KONTENJANI | SAAAT |
|---|----------------|
| İnsan normal florasının sağlık ve hastalıkla ilişkisi | 2 |
| Mikroorganizmaların konakçıya giriş yolları | 2 |
| Mikrobiyal virülans faktörleri | 2 |
| İnsanın mikrobiyotik | 2 |
| Orbital hastalıkların olası mikrobiyotik | 2 |
| Antijen - antikor reaksiyonları | 2 |
| Özel Çevrelerin Mikrobiyolojisi | 2 |
| Sterilizasyon - Dezenfeksiyon | 2 |
| Major doku uyusabırlılık antijenleri | 2 |
| İmmünel ve hücreci bağışıklık | 2 |
| Antijen - antikor reaksiyonları | 2 |
| TOPLAM | 22 SAAT |

MİKROBİYOLOJİ (4 Saat) PRAKİK

| DERS KONTENJANI | SAAAT |
|---|-------|
| Bakterilerin konak hücrelerine adezyonu | 2 |
| Doku kültürü hücrelerine virüslerin süspansiyon eklenmesi | 2 |

PATOLOJİ (18 Saat) TEORİK

Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN

DERS KONUSU

Patolojiye giriş, patoloji lab. teknik ve fonksiyonları
Ülçere - doku zedelemesi ve hücresel adaptasyon

2 SAAT

2

2

4 SAAT

Prof.Dr. Kadriye YILDIZ

Akut ve kronik iltihap
Regenerasyon ve reparasyon

2

2

4 SAAT

Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

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

2

2 SAAT

Doç.Dr. Abdülkadir REİS

İmmünpatolojide temel prensipler ve olumsuz hastalıklar
Genel Bilgi

2

2 SAAT

Yrd.Doç.Dr. Ümit ÇOBANOĞLU

Dejenerasyon ve nekroz (Hidrolik, yağlı, hyalen misinöz)
Met. Hast. ların protein, karbondioksit ve yağ Met. bozuklukları
Sıvı-Elektrolit ve kan dolaşım bozuklukları

2

2

2

6 SAAT

PATOLOJİ (4 Saat) PRAKİK

DERS KONUSU

Nekroz
Zedeleyici etkenlere hücresel cevap

2 SAAT

2

2

FARMAKOLOJİ (16 Saat) TEORİK

Doç.Dr. Erasm YARIS

DERS KONUSU

Farmakolojye giriş
İlaç uygulama yolları
İlaçların farmasötik şekilleri
İlaç reseptör ilişkisi
Doz - Konsantrasyon - Etki ilişkisi
Yeni ilaçların geliştirilmesi

2 SAAT

1

1

2

2

1

1

1

7 SAAT

Doç.Dr. Nuri KALYONCU

İlaçların Absorbsiyonu
İlaçların dağılımı
İlaçların Biyotransformasyonu
İlaçların İdrarı

1

1

2

1

5 SAAT

Öğr. Gör.Dr. Murat KESİMLİ

İlaçların etki mekanizmaları
İlaç etkisini değiştiren faktörler
İlaçlar arasındaki etkileşimler

1

2

1

4 SAAT

BİYOKİMYA (14 Saat Teorik)

Prof.Dr. Oğuz DEĞER

BİRS KONTUŞI

SAAT

Travma ve doku zedelenmesi biyokimyası

4

4 SAAT

Prof.Dr. Altın ÖREN

Karaciğer fonksiyon testleri

2

Kardiyovasküler sistem biyokimyası

2

4 SAAT

Y.Doç.Dr. Caner KARAHAN

Vücut sıvılarının biyokimyası

3

İdrak fonksiyonları

2

Klinik biyokimyaya giriş

1

6 SAAT

T.C.
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TİP FAKÜLTESİ
2001 - 2002 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III DERS PROGRAMI

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2001 - 2002 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DEKAN : Prof.Dr. İbrahim ÖZEN

DEKAN YARDIMCILARI : Prof.Dr. Yavuz ÖZOKAN
Prof.Dr. İzzet KÖKSAL

Eğitim Komisyonu Başkanı : Prof.Dr. Yavuz ÖZOKAN
Eğitim Komisyonu Başkan Yardımcısı: Prof.Dr. İzzet KÖKSAL

Dönem III Koordinatörü : Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

Dönem III Koordinatör Yardımcıları : Doç.Dr. Erkin YARIŞ
Yrd.Doç. Dr. Fusun YARIŞ
Öğr. Gör. Dr. Murat TOPBAŞ

II

DÖNEM III
KURULARIN TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

| KURUL | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|--------|--------|--------|--------|
| I | 197 | 19 | 216 |
| II | 117 | 4 | 121 |
| III | 158 | 6 | 164 |
| IV | 112 | 6 | 118 |
| V | 146 | 7 | 153 |
| VI | 140 | 12 | 152 |
| TOPLAM | 870 | 54 | 924 |

870 + 54

924

III

DÖNEM III
KURULLARIN ADI, SÜRESİ, KURUL BAŞKANI VE YARDIMCILARI

| No | Kurul adı | Süre | Kurul Başkanı | Başkan Yardımcıları |
|-----|---|-------|---|---|
| I | Hastalıkların Biyolojik Temeli- II İnfeksiyon Hastalıkları ve Kimyasal Etkenler | 8 hf. | Prof.Dr.H. TURGUTALP Prof.Dr.İ. KÖKSAL | Doç.Dr.A.K. REİS 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 |

DÖNEM III
ANABİLİM VE BİLİM DALLARININ
TEORİK VE PRATİK DERS SAATLERİ

| ANABİLİM/BİLİM DALI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|--------------------------|--------|--------|--------|
| PATOLOJİ | 127 | 25 | 152 |
| FARMAKOLOJİ | 140 | - | 140 |
| HALK SAĞLIĞI | 78 | 4 | 82 |
| GASTROENTEROLOJİ | 39 | 3 | 42 |
| İNFEKSİYON HAST. | 40 | 3 | 43 |
| ADLİ TIP | 38 | 4 | 42 |
| MİKROBİYOLOJİ | 31 | 3 | 34 |
| ENDOKRİNOLOJİ | 25 | - | 25 |
| AİLE HEKİMLİĞİ | 24 | 4 | 28 |
| BIYOKİMYA | 15 | 8 | 23 |
| KADIN HAST. VE DOĞUM | 22 | - | 22 |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI | 21 | - | 21 |
| RADYOLOJİ | 21 | - | 21 |
| NÜKLEER TIP | 20 | - | 20 |
| HEMATOLOJİ | 19 | - | 19 |
| PEDİYATRİK HEMATOLOJİ | 15 | - | 15 |
| NÖROLOJİ | 15 | - | 15 |
| ÜROLOJİ | 16 | - | 16 |
| PSİKİYATRİ | 16 | - | 16 |
| KARDİYOLOJİ | 15 | - | 15 |
| FİZİK TEDAVİ VE REH. | 14 | - | 14 |
| ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ | 15 | - | 15 |
| PEDİYATRİK NEFROLOJİ | 12 | - | 12 |



2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
HASTALIKLARIN BİYÖLOJİK TEMELİ-II,
İNFEKSİYON MEKANİZMASI
I. KIRIL

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-------------------------|--------|--------|--------|
| PATOLOJİ | 38 | 7 | 45 |
| İNFEKSİYON HASTALIKLARI | 40 | 3 | 43 |
| FARMAKOLOJİ | 42 | - | 42 |
| MİKROBİYÖLOJİ | 31 | 3 | 34 |
| BIYOKİMYA | 12 | 6 | 18 |
| TRANSPLİMMÜNO-ALLERJİ | 10 | - | 10 |
| NÜKLEER TIP | 10 | - | 10 |
| TIBBİ ONKOLOJİ | 4 | - | 4 |
| TIBBİ BİYÖLOJİ | 3 | - | 3 |
| RAD. ONKOLOJİSİ | 3 | - | 3 |
| PEDİATRİ | 2 | - | 2 |
| VİROLOJİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 197 | 19 | 216 |

| ANABİLİM/BİLİM DALI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-------------------------|--------|--------|--------|
| NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| NÖROŞİRÜRJİ | 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 İMMÜNOLOJİ | 5 | - | 5 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 4 | - | 4 |
| TIBBİ ONKOLOJİ | 4 | - | 4 |
| RADYASYON ONKOLOJİSİ | 3 | - | 3 |
| TIBBİ BİYÖLOJİ | 3 | - | 3 |
| İMMÜNOLOJİ | 3 | - | 3 |
| ANESTEZİYOLOJİ VE REAN. | 2 | - | 2 |
| GENEL CERRAHİ | 2 | - | 2 |
| VİROLOJİ | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİK GASTROENT. | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 870 | 54 | 924 |

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI

:Doç.Dr. Ersin YARIŞ
Y.Doç.Dr. Füsün YARIŞ
Öğr.Gör.Dr. Murat TOPBAŞ

DEKURUL BAŞKANLARI : Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

Prof.Dr. İrfan KÖKSAL

BASKAN YARDIMCILARI

: Doç.Dr. Abdulkadir REİS
Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ:

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Prof.Dr. Münir TELATAR | Doç.Dr. Abdulkadir REİS |
| Prof.Dr. Etem ALHAN | Doç.Dr. Ersin YARIŞ |
| Prof.Dr. Yavuz ÖZÖRAN | Doç.Dr. Fazıl AYDIN |
| Prof.Dr. Ahmet KARAGÜZEL | Doç.Dr. Nuri KALYONCU |
| Prof.Dr. İrfan KÖKSAL | Y.Doç.Dr. Faruk AYDIN |
| Prof.Dr. Ercüment OVALI | Y.Doç.Dr. Kenan Altın AYDIN |
| Prof.Dr. Kadriye YILDIZ | Y.Doç.Dr. Rahmet ÇAYLAN |
| Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP | Y.Doç.Dr. N. KAKLIKAYVA |
| Prof.Dr. Othman DEĞER | Y.Doç.Dr. Melek N. YAVUZ |
| Prof.Dr. Ekin ÖNDER | Y.Doç.Dr. U. ÇOBANOĞLU |
| Prof.Dr. Asım ÖREM | Y.Doç.Dr. Emiye DİLBER |
| Prof.Dr. Ayşenur ÖKTEN | Y.Doç.Dr. Vamik KADIMOV |
| | Y.Doç.Dr. Caner KARAHAN |
| | Öğr.Gör.Dr. Murat KESİM |

PATOLOJİ

Saat

Prof.Dr. YAVUZ ÖZÖRAN

| | |
|----------------------------------|---|
| Tümör Tanısında Patolojinin Yeri | 2 |
| Karsinogenezis | 2 |
| Lenfomalar Tümörler | 2 |
| AIDS Patolojisi | 1 |

Prof.Dr. Kadriye YILDIZ

Mikobakteri, Lepra ve Sifiliz Patolojisi

4

Prof.Dr. Havvanur TURGUTALP

| | |
|--|---|
| Kanser Epidemiyolojisi | 1 |
| Tümörlerde Lokal ve Uzak Yayılma Mekanizmaları | 2 |
| Epitelial Tümörler | 2 |
| Enfeksiyon Hastalıklarına Giriş | 1 |
| Fungal Enfeksiyonlar Patolojisi | 1 |
| Virus ve Klamidya Enfeksiyonları Patolojisi | 1 |

Doç.Dr. Abdulkadir REİS

| | |
|---|---|
| Kanser Etiyolojisi | 1 |
| Tümör İmmünitesi | 2 |
| Sitopatoloji ve Kanser Tanısındaki Yeri (Eksfoliyatif ve I/AB) | 1 |
| Cilt Kanselleri | 1 |
| Radasyon Zedelenmesinin Patolojisi | 1 |

Y.Doç.Dr. Umut ÇOBANOĞLU

| | |
|--|---|
| Tümörlerde Tanımlama ve İsimlendirme | 2 |
| Benign ve Malign Neoplazmların Özellikleri | 2 |
| Tümör Büyümesinin Patolojisi | 2 |
| Neoplazmların Derecelendirilmesi ve Evrendirilmesi | 1 |

Edinsel Preneoplastik Hastalıklar, Mezenkimal ve Periferik Sinir Kılıf Tümörleri
Teratom ve Benzeri Neoplazmlar
Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi
Parazit Hastalıkları Patolojisi

1
2
2
1

İNFEKSİYON HASTALIKLARI

Saat

Prof.Dr.İsmail KÖKSAL

Ders Kurulunun Tanıtımı, Enfeksiyon Etkenlerinin Sınıflandırılması ve Antibiyotik Kullanımının Temel Prensipleri
Sistemik Mikroorganizmalar ve Sifiliz
Solunum Sistemi Viral Enfeksiyonları
Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak ve Diğer Döküntülü Hastalıklar
AIDS

2
3
2
2
2

Y.Doc.Dr.Kemalullah AYDIN

Bakteriyel Menenjitler
Salmonella Inf. ve Enterik Ateş,
Sigellozis, Brusellozis
İnfektif Endokarditler
Hastane Enfeksiyonları
Viral Hepatitler
Cinsel Temasla Geçen Enfeksiyonlar

2
2
2
2
1
2
2

Y.Doc.Dr.Rahmet ÇAYLAN

Mikrobiyolojide Örnek Alma, Lab.'a Gönderme ve Sonuçların Değerlendirilmesi
Stafilokok ve Enfeksiyonları
Streptokok ve Pnömonik Enfeksiyonları

1
2
1

Streptokok, Pnömonik ve Poststreptokok Enfeksiyonları
Poststreptokok Enfeksiyonları
Viral Gastroenteritler
Kuduz ve Viral Menenjitler
Konjenital Enfeksiyonlar

1
1
1
2
1

Y.Doc.Dr.Yannık KADINÇI

Sarben, Listeria ve Legionella
Vibrio ve Campy Enfeksiyonları
Nematodlar
Sesidlar

2
2
2
2

FARMAKOLOJİ

Saat

Doc.Dr.Erhan YARIS

İmmün Sistemi Etkileyen İlaçlar
Hisamin ve Antihistaminikler
Kininler
Serotonin ve Serotonin Antagonistleri
Prostaglandinler, Lökotrenler
Diğer Otakoidler
Kemoterapiye Giriş ve Kullanım Prensipleri
Antimikrobiyal İlaçlar
Antifungal İlaçlar
Antihelmintik ve Ektoparazitlere Karşı Kullanılan İlaçlar
Antitümör ve Antiproteozal İlaçlar
Antimalaryal İlaçlar
Antiseptikler ve Dezenfektanlar
Antiviral İlaçlar
AIDS Tedavisinde Kullanılan İlaçlar

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

Doç.Dr.Muri Kalyoncu

| | |
|---|---|
| İlaçların Yalnız Toksik Etkileri | 1 |
| İlaçların Teratojenik, Mutajenik ve Karsinojenik Etkileri | 1 |
| İlaç Allerjileri | 2 |
| Angiotensin ve Angiotensin Antagonistleri | 2 |
| Penisilinler | 2 |
| Setalesporinler ve Diğer BetaLaktamlar | 2 |
| Makrolidler, Linkozamidler ve Tetrasiklinler | 2 |
| Aminoglikozidler ve Kloramfenikoller | 2 |
| Tüberküloz ve Lepre Tedavisinde Kullanılan İlaçlar | 2 |

Öğr.Gör.Dr.Murat KEŞİM

| | |
|---------------------------------|---|
| Fluorokinolonlar, Sülfonamidler | 2 |
| Antineoplastik İlaçlar | 2 |

MIKROBİYOLOJİ

Saat

Y.Doç.Dr.Faruk Aydın

| | |
|---|---|
| Difteri, Haemophilus ve Moraxella Enfeksiyonları | 2 |
| Viral Enfeksiyonlarda Örnek Alma ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi | 1 |
| Bordetella ve Mycoplasma Enfeksiyonları | 2 |
| Pikorna Virus Enfeksiyonları | 2 |
| Mikobakteriler ve Tüberküloz | 2 |
| Chlamydia ve Yapıtları Hastalıkları | 2 |
| Subkutan Mantar Enfeksiyonları ve Dermatomikozlar | 2 |
| Sistemik Mantar Enfeksiyonları | 2 |
| Opportuniz Mantarlar Enfeksiyonları | 2 |
| Toxoplasmozis ve Diğer Protozoa Enfeksiyonları | 3 |
| Yersinia, Pasteurella, Francisella ve Diğer Gram Negatif Basil Enfeksiyonları | 2 |

Y.Doç.Dr.Nesre KARALIMKAYA

| | |
|---|---|
| Gram Negatif Kok Enfeksiyonları | 2 |
| Arboviruslar | 2 |
| Anaerop Bakteriler ve Gıda Zehirlenmeleri | 2 |
| Oral Mikrobiyoloji | 1 |
| Rickettsialar ve Yapıtları Hastalıkları | 2 |

BIYOKİMYA

Saat

Prof.Dr.Ekin ÖNDER

| | |
|--|---|
| Klinik Tarda Biyokimyasal Değerler ve Yorumlanması | 2 |
| Tümör Markeri | 2 |

Prof.Dr.Orhan BEĞER

| | |
|--|---|
| Klinik Biyokimya Laboratuvarı İçin Örnek Alınması ve Laboratuvara İletilmesinde Dikkat Edilecek Özellikler | 2 |
|--|---|

Prof.Dr.Asum ÖZGEN

| | |
|-------------------------------|---|
| Klinik Enzimoloji Prensipleri | 2 |
| Kardiyak Enzimler | 1 |
| Hepatik Enzimler | 1 |

Y.Doç.Dr.Camur KARAHAN

| | |
|--|---|
| Laboratuvar Testlerinin Seçimi, Profililer, Laboratuvar İç-Dış Hata Kaynakları | 2 |
|--|---|

TRANSPLANTASYON-ALLERJİ

Saat

Prof.Dr.Etem ALHAN(Genel Cerrahi A.B.)

| | |
|---|---|
| Solid Organ Transplantasyonu (Karaciğer, Böbrek vb) | 2 |
|---|---|

Prof.Dr.Erçimen ÖVALI(Hematoloji B.D.)
İmmünolojik Tolerans Mekanizmaları
Kemik iliği ve Kök Hücre Transplantasyonu
Çift ve Versus Host Reaksiyonu

1
1
1

Y.Doç.Dr.Emine DİLBER(Pedoloji A.D.))
Tip I Hipersensitivite ve Ig E, Atopik Binye
Tip III Hipersensitivite ve Serum Hastalığı
Anafaksi

2
2
1

NÜKLEER TIP

Saat

Prof.Dr.Mahir TELATAR
Nükleer Tıbbın Temel Fizik-1, Atomun Anatomisi,
Nüklid ve Radyonüklidler
Radyasyonun Tabiatı, Radyoaktif Yıkılma
Metodları, Nüklidlerin Orijini
Radyasyon Ölçümü ve Korunma
Radyasyonun biyolojik etkileri
Radyasyonun Doleksiyonu ve radyasyon
insan sağlığı

2
2
2
2
2
2

TIBBİ ONKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Fazıl AYDIN
Tümör İmmunolojisi
Kanser Epidemiyolojisi

2
2

TIBBİ BİYOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Ahmet KARAGÜZEL
Onkogenler ve Tümör Süpresör Genler

3

RADYASYON ONKOLOJİSİ

Saat

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

1
2

PEDİYATRİ

Saat

Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN
Stogenetik Hastalıklar

2

VIROLOJİ

Saat

Y.Doç.Dr.Faruk AYDIN
Onkogenik Virüsler

2



**2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
POLASIM VE SOLUNUM SİSTEMİ
2. KIRILU.**

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|------------------------|------------|----------|------------|
| FARMAKOLOJİ | 31 | - | 31 |
| PATOLOJİ | 23 | 4 | 27 |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI | 21 | - | 21 |
| KARDİYOLOJİ | 15 | - | 15 |
| PEDİYATRİK GÖĞÜS | 8 | - | 8 |
| PEDİYATRİK KARDİYOLOJİ | 6 | - | 6 |
| KULAK-BURUN-BOĞAZ | 5 | - | 5 |
| RADYOLOJİ | 4 | - | 4 |
| NÖKOLOJİ | 2 | - | 2 |
| ANESTEZİYOLOJİ VE REA. | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 117 | 5 | 122 |

EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III POLASIM VE SOLUNUM SİSTEMİ

YARDIMCI LARI

Doç.Dr.Erşin YARIS
Y.Doç.Dr.Erşin YARIS
Öğr.Gör.Dr.Muhammed TOPRAK

DERS KURULU BAŞKANLARI Doç.Dr.Cevdet ERDOĞU
Doç.Dr.Tevfik ÖZLÜ

BAŞKAN YARDIMCI LARI Y.Doç.Dr.Musa GÖKÇE
Öğr.Gör.Dr.Yılmaz KOLARCI

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof.Dr.Mahir TELATAR
Prof.Dr.Hayrettin MEHMETAR
Prof.Dr.Yavuz ÖZÖRAN
Prof.Dr.Yusufoğlu GÜDİK
Prof.Dr.Kadir YILDIZ
Prof.Dr.Mehmet İMAMOĞLU
Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP
Doç.Dr.Yakup ASLAN
Doç.Dr.Tevfik ÖZLÜ
Doç.Dr.Cevdet ERDOĞU
Doç.Dr.Erşin YARIS
Doç.Dr.Abdulkadir REİS
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Doç.Dr.Ahmet SARI
Doç.Dr.Reşit ÇAVLAN
Y.Doç.Dr.Fahriye DİLBER
Y.Doç.Dr.Fahriye ULUSOY
Y.Doç.Dr.İsmail COBANMOĞLU
Y.Doç.Dr.Musa GÖKÇE
Y.Doç.Dr.Süleyman ÇELİK
Y.Doç.Dr.Merih BAYKAN
Y.Doç.Dr.Yılmaz DİLİTİLİ
Öğr.Gör.Dr.Mahir KESİM

FARMAKOLOJİ

Saat

Doç.Dr.Erşin YARIŞ

| | |
|-------------------------------------|---|
| Otonom Sinir Sisteminde Giriş | 2 |
| Sempatomimetik İlaçlar | 2 |
| Alfa-Adrenajik Reseptör Blokerleri | 2 |
| Beta-Adrenajik Reseptör Blokerleri | 2 |
| Kalp Yemeziğinde Kullanılan İlaçlar | 2 |
| Antihipertansif İlaçlar | 2 |
| Antiaritmik İlaçlar | 3 |

Doç.Dr.Nuri KALYONCU

| | |
|---|---|
| Parasempatomimetik İlaçlar | 2 |
| Parasempatolitik İlaçlar | 2 |
| Antianginal İlaçlar | 2 |
| Hipolipidemik İlaçlar | 2 |
| Antitussif ve Ekspektoran İlaçlar | 2 |
| Bronşial Astım Tedavisinde Kullanılan İlaçlar | 2 |

Öğr.Gör.Dr.Murat NESİM

| | |
|--------------------------|---|
| Periferik Vazodilatörler | 1 |
| Antikoagulanlar | 2 |

PATOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN

| | |
|--|---|
| Kongenital Hastalıklar | 1 |
| Edinsel ve Kronik Kalp Kapağı Bozuklukları, | 1 |
| Romatizmal Endokardit | 1 |
| Bakteriyel Endokardit, Perikardit, Miyokardit ve | 2 |
| Kalp Tümörleri | 2 |
| Koroner Damar Hastalıkları ve Miyokard | 2 |
| İnfarktüsü | 2 |

Prof.Dr.Karime YILMAZ

| | |
|--|---|
| Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz) | 2 |
| Damar Hastalıkları (Arteriyoskleroz Dışı Arter | 1 |
| Hastalıkları) | 1 |
| Damar Hastalıkları (Venöz-1.enfektik), Damar | 2 |
| Tümörleri | 2 |

Prof.Dr.Hayranur TUĞUTALP

| | |
|---|---|
| Üst Solunum Yolları Tümör ve Benzeri | 1 |
| Lezyonları | 1 |
| Üst Solunum Yolları Enfeksiyonları Patolojisi | 1 |
| Pnömoni ve Bronkopnömoni | 2 |
| Akciğer Dolaşım Bozuklukları ve | 2 |
| Pnömoniyeozlar | 2 |

Doç.Dr.Abdulkadir REİS

| | |
|--------------------------------------|---|
| Solunum Yolları İltihaplı Lezyonları | 3 |
| Akciğer Tümörleri Patolojisi | 2 |

Y.Doç.Dr.Ümmi ÇOBANOĞLU

| | |
|-------------------------------|---|
| Plevra ve Mediasten Tümörleri | 1 |
|-------------------------------|---|

GÖĞÜS HASTALIKLARI

Sayı

Doç.Dr.Tevfik ÖZLÜ

| | |
|---|---|
| Solumun Hastalıklarında Semptom, Anamnez, Fizik Muayene | 2 |
| Solumusal Hastalıklarda Tanı Yöntemleri | 2 |
| Alt Solumun Yolu Enfeksiyonları | 3 |
| Tüberküloz | 1 |
| Astma | 1 |
| Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı | 1 |
| Pulmoner Emboliler | 1 |
| Plevra Hastalıkları | 1 |
| Sigara, Hava Kirliliği ve Sağlık | 1 |
| Oksijen Tedavisi | 1 |

Öğr.Gör.Dr.Yılmaz BİLİRİL

| | |
|--|---|
| Solumun Yemeziği ve ARDS | 1 |
| Kor Pulmonale, Pulmoner Hipertansiyon | 1 |
| Diffüz İnterstiyel Akciğer Hastalıkları | 2 |
| Akciğer Tümörleri | 1 |
| Bronşektazi, Atelektaziler | 1 |
| Mediasten, Diyafragma ve Göğüs Duvarı Hastalıkları | 1 |

KARDİYOLOJİ

Sayı

Doç.Dr.Cemal ERDÖL

| | |
|---------------------------|---|
| Anamnez, Fizik Muayene | 2 |
| Kardiyomyopati, Myokardit | 1 |

Y.Doç.Dr.Şakir ÇELİK

| | |
|------------------------|---|
| Sistemik Hipertansiyon | 1 |
| KKY, Akciğer Ödemi | 1 |
| EKG | 2 |

Y.Doç.Dr.Ahmet GÖKÇE

| | |
|-------------------------------|---|
| Arteriyel | 2 |
| Akut Miyokard Enfarktüsü | 2 |
| Kronik Miyokard Enfarktüsü | 1 |
| Koroner Arteriyel Hastalıklar | 1 |
| Kalp Kapak Hastalıkları | 2 |
| Akut Romatizmal Ateş | 1 |
| Perikardiyal Hastalıklar | 1 |

Y.Doç.Dr.Nermin BAYRAM

| | |
|--------------------------|---|
| Kalp Kapak Hastalıkları | 2 |
| Akut Romatizmal Ateş | 1 |
| Perikardiyal Hastalıklar | 1 |

PEDİYATRİK GÖĞÜS

Sayı

Doç.Dr.Yakup ASLAN

| | |
|---|---|
| Solumun Sisteminin Fetal ve Postnatal Gelişimi | 2 |
| Yenidoğanda Solumun Yemeziği Yapan Hastalıkları | 2 |

Y.Doç.Dr.Emel DİLBER

| | |
|--------------------------------|---|
| Kistik Fibrozis | 1 |
| Tüberküloz | 1 |
| Asım Bronşit ve Allerjik Rinit | 2 |

RADYOLOJİ

Sayı

Doç.Dr.Ahmet SARI

| | |
|---------------------------------|---|
| Üst Solumun Yolları Radyolojisi | 1 |
| Akciğer Radyolojisi | 2 |
| Akciğer Kalp Hastalıkları | 1 |

K.B.B

Saat

Prof.Dr. Mehmet İMİHTAR
Kulak Anatomisi ve Fizyolojisi-Kulak
Hastalıklarında Muayene Yöntemleri

1

Prof.Dr. Mehmet İMAMOĞLU

Larenks Ca- Trakeotomi

1

Burun, Pannazal Sinüs, Oral Kavite, Farenks,
Larenks ve Boyun Muayenesi-Burun Kanaması

1

Doç.Dr. R. R. ÇAYLAN
Dış Kulak Hastalıkları-Sinüzitis

1

Y. Doç.Dr. Abdülcelal İSİK
Tonsillitis-Faranjitis-Larenjitis

1

PEDİATRİK KARDİYOLOJİ

Saat

Prof.Dr. Yusuf GEDİK

Konjenital Kalp Hastalıkları
Romatizmal Kalp Hastalıkları
Kalp Yemeziği ve Tedavisi

1

NÜKLEER TIP

Saat

Prof.Dr. M. N. TELATAR

Nükleer Kardiyoloji
Nükleer Proteoloji

1

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON

Saat

Y. Doç.Dr. Hülya ULUSOY

Kardiyopulmoner-Serebral Arresti ve Resusitasyon

2

16



2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNERGİSİ
ENDOKRİN, ÜREME VE İZLENLER ANABİLİM
BİLİMİ

| ÖĞRENCİNİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|---------------------|--------|--------|--------|
| PATOLOJİ | 29 | 4 | 33 |
| ENDOKRİNOLOJİ | 25 | - | 25 |
| FARMAKOLOJİ | 21 | - | 21 |
| KADIN HAS. VE DOĞUM | 22 | - | 22 |
| ÜROLOJİ | 16 | - | 16 |
| PEDİATRİK NİTROLOJİ | 12 | - | 12 |
| NEFROLOJİ | 11 | - | 11 |
| PEDİATRİK ENDOKRİN | 7 | - | 7 |
| RADYOLOJİ | 5 | - | 5 |
| BIYOKİMYA | 3 | 2 | 5 |
| NÜKLEER TIP | 4 | - | 4 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 1 | - | 1 |
| TOPLAM | 158 | 6 | 164 |

17

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DEKUS KURUL BASKANLARI

: Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
Prof.Dr.Güner K.ÖZGÜR

BASKAN YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Mehmet ÖZEREN
Doç.Dr.Rasim ÖZYAVUZ

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof.Dr.Mahir TELATAR
Prof.Dr.Güner K.ÖZGÜR
Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Prof.Dr.Hasan BOZKAYA
Prof.Dr.Atila GÖR
Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN
Prof.Dr.Halit GÜMELE
Prof.Dr.Kadiye YILDIZ
Doç.Dr.Havvanur TURGUTALP
Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Doç.Dr.Abdulkadir REİS
Doç.Dr.Cihaner EREM
Doç.Dr.Halit Önder ERSÖZ
Doç.Dr.Mehmet ÖZEREN

Doç.Dr.Rasim ÖZYAVUZ
Doç.Dr.Nuri KALYONCU
Y.Doç.Dr.Şükri ULUSOY
Y.Doç.Dr.M. KALYONCU
Y.Doç.Dr.M. OSMANOĞLU
Y.Doç.Dr.Caner KARAHAN
Y.Doç.Dr.Ali AHMETOĞLU
Y.Doç.Dr.A. SIVRIKAYA
Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Y.Doç.Dr.Nilgün YARIŞ
Öğr.Gör.Dr.Murat KESİM

PATOLOJİ

Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN
Meme Hastalıkları Patolojisi

2

Prof.Dr.Kadiye YILDIZ
Serviks Üsteli, Endometrium ve Miyometrium
Hastalıkları
Tiroideastık Hastalıklar
Göğüs Hastalıkları Patolojisi

3

Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP
Over ve Tıp Hastalıkları Patolojisi
Pelvis enfeksiyon Hastalıkları
Over Tümörleri Patolojisi

1

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

2

Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU
Piyometrisel ve Tümör Hastalıkları Patolojisi
Böbrek Vasküler Hastalıkları Patolojisi
Vüta-Yazın Hastalıkları Patolojisi
Üreme Sistemi Konjenital Anomalileri
Erkek Genital Sistemi Hastalıkları Patolojisi

2

ENDOKRİNOLOJİ

2

Prof.Dr.Mahir TELATAR
Endokrinolojinin Prensipleri Hormonları ve
hormon Etkileri
Tiroid Hastalıkları
Tiroid Fizyolojisi, Tiroid Fonksiyon Testleri

2

| | |
|--|---|
| Tiroid Hastalıkları (<i>Güçlü, Hipotiroidi, Hipertiroidi, Tiroititler, Tiroid Tümörleri</i>) | 4 |
| Adrenal Korteks Hastalıkları (<i>Adrenal Korteks Yapısı ve Adrenal Steroidler, Adrenal Steroid Yapımının Regülasyonu ve Adrenal Steroidlerin Etkisi, Adrenal Korteks Fonksiyon Testleri, Adrenokortikal Hipofonksiyon, Hipofonksiyon, Adrenokortikal Hiperfonksiyon, Mineralokortikoid Açık Salınımı, Primer Aldosteronizm ve Sekonder Hiperaldosteronizm</i>) | 4 |
| Doç.Dr. Cihanlı ERENİ Nöroendokrin Regülasyon ve Hastalıklar (<i>Anterior Hipofiz, Posterior Hipofiz</i>) | 1 |
| Akromegali ve Gigantizm, Hipopituitarizm, Hipertrofiktenmi | 2 |
| Adrenal Medulla Fizyolojisi ve Feokromesiyoma | 1 |
| Paratiroid Bezler | 2 |
| (<i>Hipoparatiroidi, Hiperparatiroidi</i>) | 1 |
| Hipogonadizm ve hipogonadizm | 1 |
| Doç.Dr. Halli Önder ERSÖZ Osteoporoz | 1 |
| Diyabetes Mellitus | 1 |
| (<i>Glukoregülasyon Fizyolojisi, Diyabet Tanı Yöntemleri</i>) | 1 |
| Diyabetes Mellitus | 1 |
| (<i>Diyabetes Mellitus Tipleri, Diyabet Durumlarının Fizyopatolojisi</i>) | 1 |
| Diyabetes Mellitus | 1 |
| (<i>Diyabet Kliniği, Diyabetin Komplikasyonları</i>) | 1 |
| Diyabetes Mellitus | 1 |
| (<i>Hipoglisemik Bozukluklar</i>) | 1 |
| Lipid Metabolizması | 2 |

FARMAKOLOJİ

Saat

| | |
|--|---|
| Doç.Dr. Ersin YAKIŞ Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş | 2 |
| Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları | 3 |
| Ostrogen ve Progesteronlar | 2 |
| Androjenler ve Anabolik Steroidler | 1 |
| Oral Kontraseptif İlaçlar | 1 |
| Diüretik İlaçlar | 2 |
| İlaç Zehirlenmelerinin Tedavisine Genel Yaklaşım | 2 |
| Doç.Dr. Nuri KALYONCU Tiroid ve Antitiroid İlaçlar | 2 |
| Kortikosteroidler ve ACTH | 2 |
| Üriner Sistem Enfeksiyonlarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar | 1 |
| Öğr.Gör.Dr. Murat KESİM Kalsiyum-Fosfor Metabolizmasının Etkileyen İlaçlar | 1 |
| insülin | 1 |
| Oral Antidiyabetik İlaçlar | 1 |
| Sıvı Elektrolit Tedavisi ve Asit-Baz Dengesi | 1 |
| Bozukluklarının Tedavisi | 2 |
| KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM | |
| Prof.Dr. Hasan BOZKAYA | |
| Vulvarın Premalign ve Malign Lezyonları | |
| Epidemiyolojisi, Kliniği, Ayırıcı Tanısı, Tedavisi | 2 |
| Vaginin Premalign ve Malign Lezyonları | |
| Epidemiyolojisi, Kliniği, Ayırıcı Tanısı, Tedavisi | 2 |
| Serviksın Premalign ve Malign Lezyonları | |
| Epidemiyolojisi, Kliniği, Ayırıcı Tanısı, Tedavisi | 2 |

Saat

| | |
|--|---|
| Uterusun Premalign ve Malign Lezyonları | |
| Epidemiyolojisi, Kliniği, Ayırıcı Tanısı, Tedavisi | 2 |
| Overin Premalign ve Malign Lezyonları | |
| Epidemiyolojisi, Kliniği, Ayırıcı Tanısı, Tedavisi | 2 |
| Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar | 2 |

Doç.Dr.Mehmet ÖZKEREK

| | |
|--|---|
| Reproduktif Embriyoloji ve Fizyoloji, Kadın Genital Sisteminin Gelişimi, Üreme Fizyolojisi | 1 |
| Reproduktif Endokrinoloji: Hipotalamus-Hipofiz-Over Aksı | 2 |
| Menstrüel Siklus ve Problemleri: Tanımlar, Normal Siklus ve Problemler | 2 |

Y.Doç.Dr.Mehmet Armağan ÖSTÜANOĞULLU

| | |
|--|---|
| Riskli Gebelikler: Tanımlar, Klinik Bulgular ve Tedavisi | 2 |
| Kadın Genital Sisteminin Selim Hastalıkları: Tanımlar, Klinik Bulgular ve Tedavisi | 2 |
| Normal Gebelik Takibi: Tanımlar, Klinik Bulgular ve Tedavisi | 1 |

ÜROLOJİ

Prof.Dr.Günay K.ÖZGÜL

| | |
|------------------------------------|---|
| Erkek Üreme Sistemi | 1 |
| Ürolojide Semptomoloji ve Bulgular | 2 |
| Ürogenital Yaralanmalar | 2 |

| | |
|---|---|
| Prof.Dr.Ayhan GÖR | |
| Spermatojenез ve Ejekülasyon | 1 |
| Prostatın Benign ve Malign Neoplazmları | 2 |
| Mesaneğin (Epitelyal) Tümörleri | 2 |

Doç.Dr.Kasım ÖZYAVUZ

| | |
|------------------------------|---|
| Üreme Sistemi Tümörleri | 1 |
| Böbreğin Malign Hastalıkları | 2 |

Y.Doç.Dr.Abdullah SİVRİKAYA

| | |
|---------------------------------------|---|
| Üriner Sistem Konjenital Anomalipleri | 2 |
| Ürogenital Nonspesifik Enfeksiyonlar | 1 |

PEDİYATRİK NEFROLOJİ

Y.Doç.Dr.Mukaddes KALYONCU

| | |
|---|---|
| Üriner Sistem Enfeksiyonları | 2 |
| Sıvı ve Elektrolit Dengesi Bozuklukları | 2 |
| Glomerüler Hastalıklar | 2 |
| Tübüler Hastalıklar | 2 |
| Kronik Böbrek Yetersizliği | 2 |
| Hipertansiyon | 2 |

NEFROLOJİ

Y.Doç.Dr.Sukun ULUSOY

| | |
|----------------------------------|---|
| Böbreğin Fonksiyonları ve İşlevi | 2 |
| Asid-Baz Bozuklukları | 2 |
| Polüürier, Diyabet ve Böbrek | 2 |
| Akut Böbrek Yetersizliği | 2 |
| Gebelik ve Böbrek | 2 |
| Polikistik Böbrek | 1 |

PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ

Prof. Dr. Asımur ÖKTEN

Puberte ve Aberasyonları
Hernafrodizm-Konjenital Adrenal Hiperplazi
İnteruterin Tanı

2
3
2

RADYOLOJİ

Saat

Prof. Dr. Hakk GÜNELE

Hipofiz Radyolojisi
Tiroid ve Paratiroid Radyolojisi
Sütrenal Radyoloji

1
1
1

Y. Doç. Dr. Ali AHMETOĞLU

İnceleme Yöntemleri ve Böbrek Hastalıkları
Radyolojisi
Mesane ve Prostat Radyolojisi

1
1

RIYOKİMYA

Saat

Y. Doç. Dr. Caner KARAHAN

Böbrek Fonksiyon Testleri ve Kanıtaflı İlaç
Analizleri

3

NÜKLEER TIP

Saat

Prof. Dr. M. N. TELETAR

Nükleer Tirodoloji
RIA
Nükleer ve nefroloji
Skrotum ve teşhis

1
1
1
1

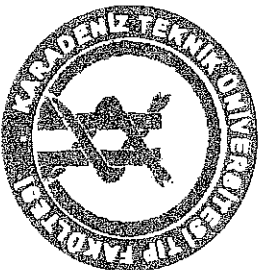
PEDİATRİK ONKOLOJİ

Saat

Y. Doç. Dr. Nilgün YARIS

Çocukluk Çağı Böbrek Tümörleri

1



2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
SİNDİRİM SİSTEMİ- HEMATOPOETİK SİSTEM
4. KURUL

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-----------------------|--------|--------|--------|
| GASTROENTEROLOJİ | 39 | 3 | 42 |
| PATOLOJİ | 18 | 3 | 21 |
| HEMATOLOJİ | 19 | - | 19 |
| PEDİATRİK HEMATOLOJİ | 15 | - | 15 |
| FARMAKOLOJİ | 10 | - | 10 |
| RADYOLOJİ | 5 | - | 5 |
| NÜKLEER TIP | 2 | - | 2 |
| PED. GASTROENTEROLOJİ | 2 | - | 2 |
| PEDİATRİK ONKOLOJİ | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 112 | 6 | 118 |

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Ersin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

İDERS KURUL BAŞKANLARI : Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU

Prof.Dr.Ercüment OVALI

BAŞKAN YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Mehmet ASLAN
Prof.Dr.Erol ERDURAN

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ :

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

GASTROENTEROLOJİ

Sayı

Prof.Dr.Sait KAPICIOĞLU

Gastrointestinal Sistem GİRİŞ

Mide Sekretoryonunun Regülasyonu

Peptik Ülser

Mide Tümörleri

Portal Hipertansiyon

Asit ve Hepatorenal Sendrom

Safra Taşları

Hepatik Koma

Karaciğer Sirozu

2

Doç.Dr.Mehmet ARSLAN

GİS Hastalıkları Tanı Yöntemleri ve Karaciğer Fonk.

Testleri

Gastrointestinal Peptidler

Kolon Divertikül ve Polipleri

Kolon Tümörleri

Pankreas ve Safra Yolu Tümörleri

Toksik Hepatitler

Kolesistik Hepatitler

Karaciğer Tümörleri

Gastrointestinal Sistem Kanamaları

1

Doç.Dr.Yusuf UZUN

Malabsorbsiyonlar

Sprue ve Diğer Malabsorbsiyon Nedenleri

Ülseratif Kolit

Crohn Hastalığı

Pankreatitler

Viral Hepatitler

2

Doç.Dr.Orhan ÖZGÜR

| | |
|---|---|
| Oral Hastalıklar | 1 |
| Özefagus Motilite Bozuklukları | 1 |
| Kalp Dışı Göğüs Ağrıları, Gastroözofageal Reflü Hastalığı | 1 |
| Özefagus Divertikülleri ve Tümörleri | 1 |
| Gastritler | 1 |
| Peptik Ülser Komplikasyonları ve Cerrahi Endikasyonları | 2 |
| Barsak Hastalıklarının Motor Bozuklukları | 1 |
| Sarlıklar | 1 |
| Gastroenteroloji Tanısına Saati | 1 |

PATOLOJİ

Saati

| | |
|--|---|
| <i>Prof.Dr.Yavuz ÖZÖKAN</i> | |
| Lenforetiküler Sistem ve Dalak Hastalıkları Patolojisi | 2 |
| Hematopoetik Sistem Hastalıkları Patolojisi | 2 |
| <i>Prof.Dr.Kadirye YILMAZ</i> | |
| Özefagus ve Mide Hastalıkları Patolojisi | 3 |
| Tümör Dışı Barsak Hastalıkları Patolojisi | 3 |
| <i>Prof.Dr.Hayvanur TÜRKÜTAŞ</i> | |
| Neoplastik Barsak Hastalıkları Patolojisi | 2 |
| Ekzokrin Pankreas ve Kistik Fibrozis | 1 |
| <i>Doç.Dr.Abdülkadir KEİS</i> | |
| Karaciğer ve Safra Yolları Hastalıkları Patolojisi | 4 |
| <i>Y.Doç.Dr.Ümit ÇÖRANÖĞÜLLÜ</i> | |
| Ağır ve Çevre Toksiklerin Patolojisi | 1 |

HEMATOLOJİ

Saati

| | |
|---|---|
| <i>Prof.Dr.Erdem ÖNALI</i> | |
| Normokrom Normositer Anemiler-Aplastik Anemi Sendromları | 1 |
| Makrositik Anemiler | 1 |
| Kronik T Lenfoid Maligensitler | 1 |
| LG ₂ , T-PLL, ATLL, Sezary Sendromu | 1 |
| Plazma Hücre Diskrazileri-Multiple Myeloma | 1 |
| Plazma Hücre Diskrazileri-Waldenström | 1 |
| Makroglobinemi, Ağır Zincir Hastalıkları, | 1 |
| Amlidozis | 1 |
| Koagülasyon Sisteminin İşleyiş Mekanizmaları | 1 |
| Aktiz Koagülasyon Sistemi Hastalıkları | 1 |
| A-ATP | 1 |
| B-Karaciğer Hastalıkları ve Antifosfolipid Antibody Sendromu | 1 |
| Kan Bankacılığına Giriş Kan Grup Antijenleri, Kan ve Kan Ürünü Hazırlama Testleri | 1 |
| Kan Transfüzyon Endikasyonları, Kan Transfüzyon Reaksiyonları | 2 |
| <i>Y.Doç.Dr.Semi KARTI</i> | |
| Akut Lösemiler-Akut Myeloid Lösemiler | 1 |
| Myelodisplastik Sendromlar | 1 |
| Myeloproliferatif Hastalıklar | 1 |
| Kronik Myeloid Lösemi | 1 |
| Polisitemia Vera, Primer trombositosis ve Myelofibrozis | 1 |
| Kronik B Lenfoid Maligensitler | 1 |
| KLL ve ALL | 1 |
| Kronik B Lenfoid Maligensitler | 1 |
| Hair Cell Lösemi-Splenik Viltöz Lenfositik Lenfoma | 1 |
| Konjenital Trombosit Fonksiyon Bozuklukları | 1 |
| Aktiz Koagülasyon Sistemi Hastalıkları, Trombozise (Thrombofilia) Eğiliminin Arttığı Durumlar | 1 |

PEDİATRİK HEMATOLOJİ

Saat

Prof. Dr. Erol ERDÜRKAN

Hematopoetik Sistem Gelişimi, Hematopoetik Hormonlar
Anemiler (*Tanımlama, Sınıflama*)
Mikrositik Anemiler, Demir Eksikliği, Thalasemi
Sendromları, Çek Hücreli Anemi
Eritrosit Membran Defektlere, Enzim Eksiklikleri,
Osmotik Hemolitik Anemi
Akut Lenfoblastik Lösemi
Hemofil, Von Willebrand Hastalığı

1
1
3
3
1
1

Doç. Dr. Yakup ASLAN

İmmün Sistem: Elemanları ve Fonksiyonları
Primer İmmün Yetersizlik Hastalıkları

2
3

FARMAKOLOJİ

Saat

Doç. Dr. Ersin YARIS

Laksatif-Purgatifler
Antidiyaretik ilaçlar
Emetik ve Antiemetikler

1
1
1

Doç. Dr. Nuri KALİYONCU

Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar
Sindirim Sistemini Etkileyen Diğer İlaçlar

2
1

Öğr. Gör. Dr. Murat KESİM

Vitaminler
Antioksidant ilaçlar
Hemostatik

1
2
1

RADYOLOJİ

Saat

Doç. Dr. Hasan DİNÇ

Özefagus
Mide Duodenum
Kolon
Büyük Sistem
Anemi ve Lösemilerdeki Radyolojik Bulgular

1
1
1
1
1

NÜKLEER TIP

Saat

Prof. Dr. Murat TELATAR

Nükleer Hepatoloji
Nükleer Hematoloji

1
1

PEDİATRİK GASTROENTEROLOJİ

Saat

Prof. Dr. Erol ERDÜRKAN

Malabsorpsiyonlar

2

PEDİATRİK ONKOLOJİ

Saat

Y. Doç. Dr. Nergiz YARIS

Lenfomalar

2



**2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III
NÖROPSİKİYATRİ - KAS İSKELET SİSTEMİ
5. KURUL**

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-----------------------|------------|----------|------------|
| FARMAKOLOJİ | 34 | - | 34 |
| PATOLOJİ | 19 | 7 | 26 |
| PSİKİYATRİ | 16 | - | 16 |
| ORTOPEDİ VE TRAVMATO. | 15 | - | 15 |
| NÖROLOJİ | 15 | - | 15 |
| FTR | 14 | - | 14 |
| GÖZ HASTALIKLARI | 8 | - | 8 |
| NÖROSİRÜRJİ | 8 | - | 8 |
| PEDİYATRİK NÖROLOJİ | 7 | - | 7 |
| RADYOLOJİ | 7 | - | 7 |
| NUKLEER TIP | 2 | - | 2 |
| PEDİYATRİK ONKOLOJİ | 1 | - | 1 |
| TOPLAM | 146 | 7 | 153 |

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Hayvanur TURGUTALP
YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Ferit YARIŞ
Y. Doç.Dr.Fusun YARIŞ
Öğr.Gör.Dr.Nural TORBAŞ

DERS KURUL BAŞKANLARI : Prof.Dr.Mehmet YILDIZ
Doç.Dr.Erkin YARIŞ

BAŞKAN YARDIMCILARI : Doç.Dr.Nuri KALAYONCU
Y. Doç.Dr.Hafız AYDIN

KURUL ÖĞRETİM ÜYELERİ:

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Prof.Dr.Mahir TELATAR | Doç.Dr.Zeynep KAPICIOĞLU |
| Prof.Dr.Celal BAKI | Doç.Dr.Mustafa BİLİCİ |
| Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN | Doç.Dr.Zekeriya ALIOĞLU |
| Prof.Dr.Çetin ÖNDER | Doç.Dr.Sema KANDİL |
| Prof.Dr.M. ÖZMENOKU | Doç.Dr.Miğir AYNACI |
| Prof.Dr.Mehmet YILDIZ | Doç.Dr.Nesrin TOŞUN |
| Prof.Dr.Mustafa GÜLER | Doç.Dr.Nuri KALAYONCU |
| Prof.Dr.Hüsnü ÇAKIRBAY | Y. Doç.Dr.E. ÇOBANOĞLU |
| Prof.Dr.Nurettin AKYOL | Y. Doç.Dr.Nağın YARIŞ |
| Prof.Dr.Kadiye YILMAZ | Y. Doç.Dr.Hafız AYDIN |
| Prof.Dr.H. TURGUTALP | Y. Doç.Dr.Haydar İSİLİ |
| Prof.Dr.Ahmet U. TURHAN | Y. Doç.Dr.Yağmur ÇAKIR |
| Doç.Dr.İsmail AK | Y. Doç.Dr.Hidayet ERİKİLİ |
| Doç.Dr.M. Kemal SAYAR | Y. Doç.Dr.Avon AVALINDIRK |
| Doç.Dr.Sema KANDİL | Y. Doç.Dr.Osman AYNAÇI |
| Doç.Dr.Abdulkadir REİS | Y. Doç.Dr.Ah AHMETOĞLU |
| Doç.Dr.Erkin YARIŞ | Y. Doç.Dr.Sibel VE LİOĞLU |
| Doç.Dr.Muhittin ŞENER | Y. Doç.Dr.Cevat BOZ |
| Doç.Dr.Kayhan KUZUYIL | Öğr.Gör.Dr.Ç. HOCANOĞLU |
| Doç.Dr.Süleyman BAYKAL | Öğr.Gör.Dr.Nural KESİM |
| Doç.Dr.Halil İMAMOĞLU | |

FARMAKOLOJİ

Saat

| | |
|---|---|
| <i>Doç.Dr.Erşin YARİŞ</i> | |
| SSS Farmakolojisine Giriş | 3 |
| Nöroleptik ilaçlar | 2 |
| Antidepresanlar | 2 |
| Migren Tedavisinde Kullanılan İlaçlar | 1 |
| Non-Steroidall Antinflamatuar İlaçlar ve Analjezikler | 3 |
| Reçete Yazma | 2 |

| | |
|-----------------------------|---|
| <i>Doç.Dr.Nuri KALYONCU</i> | |
| Genel Anestezikler | 2 |
| Alkoller | 1 |
| Antiparkinson ilaçlar | 2 |
| Narkotik Analjezikler | 2 |
| Madde ve İlaç Bağımlılığı | 3 |
| Farmakoloji Video Gösterisi | 1 |

| | |
|------------------------------------|---|
| <i>Öğr.Gör.Dr.Murat NESİME</i> | |
| Lokal Anestezikler | 2 |
| Sedatif-Hipnotikler | 3 |
| Antikonvulsan ilaçlar | 2 |
| Analeptik ilaçlar | 1 |
| Nöromusküler Kavaşa Etkili İlaçlar | 1 |
| Sentral Etkili Kas Geyseticiler | 1 |

PATOLOJİ

Saat

| | |
|--|---|
| <i>Prof.Dr.Yavuz ÖZÖKAN</i> | |
| Konjenital Anomaliler | 1 |
| SSS Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi | 1 |
| Kemiklerin Kalıtsal, Dejeneratif ve Metabolik Hastalıkları | 2 |
| Kırık İyileşmesi ve Kemik İnfeksiyon Hastalıkları | 1 |

| | |
|--|---|
| <i>Prof.Dr.Kadir YILDIZ</i> | |
| SSS Delusum ve Dejeneratif Hastalıkları Patolojisi | 1 |
| SSS Myelin Hastalıkları Patolojisi | 1 |
| Foklen Hastalıkları | 2 |

| | |
|---|---|
| <i>Prof.Dr.Hayvanur TIRGUTALP</i> | |
| SSS Travmatik Hastalıklar Patolojisi | 1 |
| Periferik Sinir Hastalıkları Patolojisi | 2 |
| Kemiklerin Tümör Benzeri Lezyonları | 2 |

| | |
|-------------------------------|---|
| <i>Doç.Dr.Abdulkadir REİS</i> | |
| SSS Tümörleri Patolojisi | 3 |
| Kas Hastalıkları Patolojisi | 1 |

| | |
|---|---|
| <i>Y.Doç.Dr.Ümit ÇOBANOĞLU</i> | |
| SSS Metabolik ve Toksik Hastalıkları Patolojisi | 1 |

PSIKİYATRİ

Saat

| | |
|--|---|
| <i>Doç.Dr.İsmail AK</i> | |
| Psikiyatrinin Tanımı ve Tarihçesi | 1 |
| Kişilik Oluşum ve Bozuklukları | 2 |
| Psikiyatri Semyolojisi | 1 |
| Alkol ve Diğer Maddelerde İlişkili Bozukluklar | 1 |

| | |
|---|---|
| <i>Doç.Dr.Mustafa Kemal SAYAR</i> | |
| Depresyon, Mani (Bipolar-Unipolar Bozukluk) | 2 |
| Deliryum (Akut Organik Rutısal Bozukluk, Demanslar) | 1 |

| | |
|------------------------------|---|
| <i>Doç.Dr.Mustafa BİLİCİ</i> | |
| Psikiyatri Semyolojisi | 1 |
| Şizofrenik Bozukluklar | 2 |

| | |
|--|--------------------|
| Doç.Dr.Sema KANDIL Çocukluk ve Ergenlik Dönemi Ruhsal Hastalıkları | 2 |
| Öğr.Gör.Dr.Çiçek HOCAOĞLU Obsesif-Kompulsif Bozukluklar-Genelleşmiş Anksiyete Bozukluğu-Panik Bozukluğu, Travma Sonrası Stres Bozukluğu, Akut Stres Bozukluğu, Fobik Bozukluk Somatoform Bozukluklar | 2 1 |
| <u>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ</u> | <u>Saat</u> |
| Prof.Dr.Celal BAKİ Gelişimsel Kalça Displazisi Osteomyelit ve Sepsik Artritler, Eklem Tüberkülozu | 1 1 |
| Prof.Dr.Çetin ÖNDER Osteoartrit Kırık, Kırık İyileşmesi ve Komplikasyonları Skolyoz | 1 1 1 |
| Prof.Dr.Mehmet YILDIZ Kemik Tümörlerine Yaklaşım El Anatomisi ve Hastalıkları | 1 1 |
| Prof.Dr.Ahmet U.TURHAN İskelet Sisteminin Doğuştan Sakatlıkları Yumuşak Doku ve Eklem Yaralanmaları | 1 1 |
| Doç.Dr.Muhittin SEVER Çıkıklar ve Oluşum Mekanizmaları | 2 |
| Y.Doç.Dr.Hafta AYDIN Kemik Displazileri ve Osteokondrozlar | 2 |

| | |
|---|-----------------------|
| Y.Doç.Dr.Özcan AYNAÇI Nöro-Ortopedik Sorunlara Yaklaşım | 2 |
| <u>NÖROLOJİ</u> | <u>Saat</u> |
| Prof.Dr.Mehmet ÖZMENÖĞÜLLÜ Kas Hastalıklarına Giriş Primer Kas Hastalıkları Başğenli Hastaya Yaklaşım Hareket ve Yürütme Bozuklukları Multipl Skleroz | 1 1 1 1 1 |
| Doç.Dr.Zekeriya ALIOĞLU Nörolojiye Giriş Konuşma ve Motor Sistem Bozuklukları Serebrovasküler Olay | 1 1 1 |
| Y.Doç.Dr.Sibel VELİOĞLU 5., 7. Kranial Sinir Muayenesi Ekstrapiramidal 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 1 |
| <u>E.T.R.</u> | <u>Saat</u> |
| Prof.Dr.Mustafa GÜLER FTR Kavramı ve Romatizmal Hastalıklarda FTR Uygulamaları Bel Ağrıları Ayırıcı Tanısı ve Disk Hastalıkları Tedavisi ve Rehabilitasyonu | 1 1 |

Metabolik Kemik Hastalıkları ve Rehabilitasyon
Dejeneratif Eklem Hastalıkları ve Rehabilitasyonu

1

Prof.Dr.Haşim ÇAKIRBAŞ
Periferik Sinir Hastalıkları ve Rehabilitasyonu
Ekstremiteler Romatizmaları
Seronegatif Artritler

1
1
2

Doç.Dr.Mehmet TOSUN
Hemiparizi ve Rehabilitasyonu
Monoklinik ve poliklinikli 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 İnervasyon ve İnervasyon Bozuklukları,
Sasıklar

2

Doç.Dr.Zerrin KAPICIOĞLU

Konjonktiva Hastalıklarında Semptomatoloji ve
Fizyopatoloji

2

Y.Doç.Dr.Ayvalı AVULNDUK

Kornea Hastalıklarının Semptomatoloji ve Fizyopatoloji

1

Y.Doç.Dr.Hidayet ERDÖL

Normal Fundus, Papilla Ödemi, Papillit ve Ağrı
Patolojileri

1

NÖROŞİRÜRJİ

Saat

Doç.Dr.Kayhan KUZUYILI
Kraniyal Travmalar
Subaraknoid Kanama

2
1

Doç.Dr.Shileyman BAYKAL
Spinal Travmalar ve Tümörler
Disk Herniasyonları

2
1

Y.Doç.Dr.Haydar İSİL
Hidrosetali- KİBAS-Beyin Ödemi

1

Y.Doç.Dr.Ertaç ÇAKIR
Konjenital Malformasyonlar, Beyin Tümörleri

1

PEDİYATRİK NÖROLOJİ

Saat

Doç.Dr.Muhammed AYVACI

Dejeneratif ve SSS Hastalıkları
Nörokitanoz Hastalıkları

2
1

Çocukluk Çağı Epileptik Sendromları
Ön Boyun Motor Nöron Hastalıkları

1
2

SAM, Poliomyelit, Guillain-Barre
Hipotonik İnfan

1

RADYOLOJİ

Saat

Prof.Dr.Halil GÜMEL

Kemik ve Ekstremiteler Enfeksiyonları
Metabolik Kemik Hastalıkları

1
1

Benign ve Malign Kemik Tümörleri

1

Y.Doç.Dr. Ali AHMETOĞLU

Düz Kraniyum Filmleri

Beyin Görüntülenmesi

Spinalis Kanalın Görüntülenmesi

NÜKLİYER TIP

Prof.Dr.Munir TELATAR

Nükleer Nöroloji

Kemik Sintigrafisi

PEDİYATRİK ONKOLOJİ

Y.Doç.Dr.Nilgün YARIS

Çocukluk Çağı SSS Tümörleri

2

1

1

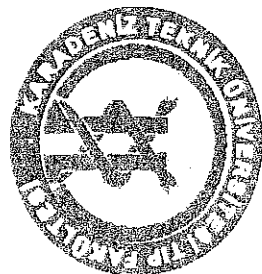
Saat

1

1

Saat

1



2001-2002 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILLIĞINDA
HALK SAĞLIĞI-ALİ HASTALIKLARI ANA BİLİM
6. KURUL

| DERSİN ADI | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|------------------|--------|--------|--------|
| HALK SAĞLIĞI | 78 | 4 | 78 |
| ADLİ TIP | 38 | 4 | 38 |
| ALİ HASTALIKLARI | 24 | 4 | 24 |
| TOPLAM | 140 | 12 | 152 |

HALK SAĞLIĞI

Sayı

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ: Prof.Dr.Havvanur TURGUTALP

YARDIMCILARI

: Doç.Dr.Esin YARIŞ
Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

DEKRS KURUL BAŞKANLARI: Doç.Dr.Gamze ÇAN

Y.Doç.Dr.Bulent SAVRAN

BAŞKAN YARDIMCISI

: Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ

DEKRS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ :

Doç.Dr.Gamze ÇAN
Y.Doç.Dr.Fusun YARIŞ
Y.Doç.Dr.Bulent SAVRAN
Öğr.Gör.Dr.Murat TOPBAŞ

Doç.Dr.Gamze ÇAN

| | |
|---|---|
| Tıp Tarihinin Gelişimi ve Halk Sağlığı (Görüş) | 1 |
| Temel Sağlık Hizmetleri | 1 |
| Türkiye'de Sağlık Sistemlerinin Tarihi Gelişimi, | 1 |
| Sosyalizasyon ve Türkiye'de Sağlık Örgütlenmesi | 2 |
| Elip Hizmeti Anlayışı ve Sağlıkla İnsan Gücü | 2 |
| Türkiye'de ve Dünyada Sağlık Hizmetlerinin Mevcut Durumu ve Sorunlar | 2 |
| Sağlık Eğitimi | 2 |
| Sağlık Yönetimi | 2 |
| Sağlık Hizmetlerinde Denetim | 1 |
| Sağlık Öncüğü Denetim ve Onarım İşleri | 1 |
| Güvenli Anne ve Üreme Sağlığı | 2 |
| Aşırı Doğurganlığın Ana Çocuk Sağlığı Üzerine Etkileri | 2 |
| Aile Planlaması Yöntemleri | 2 |
| Bağışıklama | 2 |
| Polio Eradikasyon Programı | 1 |
| Ölçüm ve Durumlarında Sağlık Hizmetleri | 2 |
| Bulaşıcı Hastalıklar Epidemiyolojisi ve Bir Salgın İncelenmesi | 2 |
| Epidemiyoloji Tanım ve kapsamı, | 1 |
| Araştırma Tipleri I: Tanımlayıcı Araştırmalar | 1 |
| Araştırma Tipleri II: Analitik Araştırmalar | 1 |
| Araştırma Tipleri III: Deneysel ve Metadolojik Araştırmalar | 1 |
| Araştırma Planlama Aşamaları, Veri Toplama ve Ölçme, Değerlendirme ve Rapor Yazma, Sağlık Alanında Veri Toplama | 2 |
| Sağlık Düzeyi Ölçütleri | 2 |
| Sağlıkla İlgili Kanunlar | 2 |
| Aile ve Önemli | 2 |
| Sağlık Ekonomisi | 1 |

| | |
|------------------------------------|---|
| Okul ve Adölesan Sağlığı | 2 |
| Uluslararası Sağlık Kuruluşları | 1 |
| Kronik Hastalıklar Epidemiyolojisi | 2 |
| Sigara ve Sağlık | 2 |

Öğr. Gör. Dr. Murat TOPRAŞ

| | |
|--|---|
| Çocuk Sağlığı, Genel Bilgiler ve Ölümler | 2 |
| Büyüme ve Gelişimin İzlemi | 2 |
| Gastroenteritler ve ORS | 1 |
| Akut Solunum Yolu Enfeksiyonları Kontrol Programı | 1 |
| Anne Sütü ve Emzirme ile İlgili Sorunlar | 2 |
| Yapay Beslenme ve Ek Gıdalar | 2 |
| Aşıların Saklanması ve Soğuk Zincir | 1 |
| İş Sağlığı, İş Güvenliği ve İşyeri Hekimliği | 3 |
| Demografi, Türkiye'de ve Dünyada Nüfus Sorunları | 1 |
| Yaşlılık | 2 |
| Kazalar ve Önlemler | 2 |
| Çevre Sağlığı | 2 |
| Beslenme | 3 |
| Sağlık Ocağı Kayıt Formları | 4 |
| Sağlığı Koruma ve Daha İyiye Götürmenin Temel İlkeleri | 2 |
| Resmî Yazışmalar | 1 |
| Ana Sağlığı ve Ana Sağlığı Ölümleri | 2 |

ADLI TIP

Y. Doç. Dr. Bahari SAYRAN

| | |
|---|---|
| Ölüm | 1 |
| Postmortem Değişiklikler | 2 |
| Postmortem İnterval Tayini | 2 |
| Defin Ruhsatı, Adli Ölüm Muayenesi, Otopsi Kararı | 1 |
| Adli Otopsi | 6 |
| Mezar Açma, Kimliklendirme | 1 |
| Anı, Beklenmedik, Şüpheli Ölümler | 2 |

| | |
|--|---|
| Emoksisasyonlar ve Madde Bağımlılığı | 2 |
| Perinatal ve Neonatal Reflek Ölümleri, Anne Ölümleri | 2 |
| Anafaktik Ölüm, Anestezik Ölüm, Elektrik Çarpması | 1 |
| Asfiksisi | 4 |

Adli Tıbbi Tıp

| | |
|------------------------------------|---|
| TCK 456 ve Adli Rapor Düzenlenmesi | 4 |
| Cinsel Saldırganlar | 4 |
| Aile İçi Şiddet | 2 |
| Çocuk İstisnaları ve İhmali | 1 |
| Adli Psikiyatri | 1 |

AİLE HEKİMLİĞİ

Yrd. Doç. Dr. Figen YAKIŞ

| | |
|--|---|
| 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 |
| Ölgeüstü Durumlarda Aile Hekimliği Uygulamaları | 2 |
| Uygun Kapsamlarda Hasta Transportu | 1 |
| İlk Yardım (Pratik) | 2 |

Dekan:**Prof.Dr.İbrahim ÖZEN****Dekan Yardımcıları:****Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN****Prof.Dr.İftihar KÖKSAL****Eğitim komisyonu Başkanı:****Prof.Dr.Yavuz ÖZORAN****Eğitim Komisyonu Başkan Yardımcısı:****Prof.Dr.İftihar KÖKSAL****Dönem IV Koordinatörü:****Prof.Dr.Ayşenur ÖKTEN****Stajlar****DAHİLİYE****PEDİATRİ****CERRAHİ****RADYOLOJİ****-İç hastalıkları****Genel Cerrahi****-Göğüs Hastalıkları****Plastik Cerrahi****-Kardiyoloji****Çocuk Cerrahisi****Göğüs-Kalp-Damar cerrahisi**

2001-2002 eğitim ve öğretim yılında İç Hastalıkları Anabilim Dalınca Dönem IV' de anlatılacak ders konuları ve anlatacak öğretim üyelerinin listesi aşağıdadır.

| | |
|--|-------------|
| Prof.Dr.Münir Telatar | Saat |
| Anamnez alma ve fizik muayene | 2 |
| Troid hastalıkları | 5 |
| Sürrenal korteks hastalıkları | 2 |
| Prof Dr. Sait Kapıcıoğlu | |
| Karaciğer sirozu | 2 |
| Peptik ülser | 2 |
| Prof.Dr. Ercüment Ovalı | |
| Anemili hastaya yaklaşım | 3 |
| Kuagülasyon defektli hastaya yaklaşım | 2 |
| Kan bankacılığı | 3 |
| Doç Dr.Fazıl Aydın | |
| Hodgkin- Non hodgkin lenfomalar | 3 |
| Meme -Akciğer - GIS kanserlerinde kemoterapi | 3 |
| Kemoterapi prensipleri | 1 |
| Doç.Dr.Şükrü 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 mukoza muayenesi | 1 |
| Hipofiz hastalıkları | 2 |
| Hipopituitarizm | 2 |
| Feokrositoma | 1 |
| Doç.Dr.Mehmet Arslan | |
| 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 |
| GIS kanamaları | 1 |
| Kronik ishalli olguya yaklaşım | 1 |
| İnflamatuvar barsak hastalıkları | 1 |
| Doç.Dr. Önder Ersöz | |
| Diyabetik hastalarda tedavi | 3 |
| Diyabetik koma | 2 |
| Hipokalsemili hastaya yaklaşım | 1 |
| Hiperkalsemili hastaya yaklaşım | 1 |
| Yrd Doç.Dr.Halil Kavgacı | |
| Baş boyun LAP muayenesi | 1 |
| Ateş | 1 |
| Onkolojik aciller | 1 |
| Kemoterapi ilaçları | 1 |

| | |
|--|---|
| Yrd.Doç.Dr.Sami Kartı | |
| Periferik yayma değerlendirmesi | 1 |
| Lökositöz-lökopenili hastaya yaklaşım | 3 |
| Doç.Dr.Zekeriye Alioğlu | |
| Nörolojik muayene | 1 |
| Doç.Dr.Tefik Özlü | |
| Göğüs hastasına yaklaşım | 1 |
| Göğüsün radyografik değerlendirmesi | 1 |
| İnhalasyon tedavisi | 1 |
| Pnomonili hastaya yaklaşım | 2 |
| Tüberküloz tedavisi ve kontrolü | 3 |
| Astmalı hastaya yaklaşım | 1 |
| Tromboemboli tedavisi | 1 |
| Solunum destek tedavisi | 1 |
| Uzm.Dr.Yılmaz Bülbül | |
| Solunumsal septomlardan tanıya gidiş | 2 |
| Göğüs hastalarında laboratuvar sonuçlarının klinik yorumu | 1 |
| KOAH tedavi ve rehabilitasyonu | 2 |
| Diffüz interstisyel akciğer hastalıklarında tedavi ve rehabilitasyon | 2 |
| Akciğer kanserli hastaya yaklaşım | 1 |
| Göğüs acilleri | 2 |
| Doç.Dr.Ahmet Sarı(Dahiliye Radyoloji) | |
| Akciğer hastalıklarının tanısında kullanılan radyolojik yöntemler | 1 |
| Akciğer ve mediasteninin radyolojik anatomisi | 1 |
| Akciğer enfeksiyonları | 1 |
| Akciğer tümörleri | 1 |
| KOAH ve bronşektaziye radyolojik yaklaşım | 1 |
| Diyaframa ve plevra radyolojisi | 1 |
| Mediasten radyolojisi | 1 |
| Akkiz kalp hastalıkları | 1 |
| Doç. Dr. Cevdet Erdöl | |
| Kardiyopasküler sistemde anamnez ve semptomatoloji | 3 |
| Yrd. Doç. Şükrü Çelik | |
| EKG | 3 |
| Hipertansiyon | 3 |
| Kalp Yetmezliği | 2 |
| Yrd. Doç. Merih Baykan | |
| Kalp Kapak Hastalıkları – ARA | 3 |
| Perikart Hastalıkları | 2 |
| Yrd. Doç. Dr. Mustafa Gökçe | |
| Aritmiler | 3 |
| Korener Kalp Hastalıkları | 3 |
| Doç. Dr. Mehmet TOSUN | |
| Kas İskelet Sistem Muayenesi | 1 |
| Kollejen doku Hastalıkları | 2 |
| Vaskülit | 1 |
| Behçet Hastalığı | 1 |

DOÇ DR MÜJGAN AYNACI'NIN DERS PROGRAMI

D Ö NEM IV Dersleri

| Ders Konusu | Anlatım Süresi |
|---|----------------|
| 1. Nörolojik Muayene..... | 2 saat |
| 2. Epilepsi..... | 2 saat |
| 3. Febril Kovülziyon-İnfanıl Spazm..... | 1 saat |
| 4. Konvülziyonlu Hastaya Yaklaşım | 1 saat |
| 5. Status Epileptikus..... | 2 saat |
| 6. Menenjit ve Ensefalitler..... | 2 saat |
| 7. KİBAS..... | 2 saat |
| 8. Koma..... | 2 saat |
| 9. Aşılar..... | 2 saat |

DOÇ DR YAKUP ASLAN'IN DERS PROGRAMI

DÖNEM IV Dersleri

| Ders Konusu | Anlatım Süresi |
|--|----------------|
| 1. Septik Şok..... | 2 saat |
| 2. Yenidoğanın Fizik Muayenesi ve Resusitasyonu..... | 1 saat |
| 3. Perinatal Asfiksi..... | 2 saat |
| 4. Yenidoğan Konvülziyonları..... | 2 saat |
| 5. Yenidoğan Sarılıkları..... | 2 saat |
| 6. Yenidoğanın Respiratuvar Distres Sendromu..... | 2 saat |
| 7. İntrauterin Enfeksiyonlar..... | 2 saat |
| 8. Anne Sütü ve Anne Sütü ile Beslenme..... | 2 saat |

YRD DOÇ DR. MUKADDES KALYONCU'NUN DERS PROGRAMI

DÖNEM IV Dersleri

| Ders Konusu | Anlatım Süresi |
|--|----------------|
| 1. Gastroenteritler..... | 2 saat |
| 2. Nefrotik Sendrom..... | 2 saat |
| 3. Çocukluk Çağında Romatolojik Hastalıklar..... | 2 saat |
| 4. Viral Hepatitler..... | 2 saat |
| 5. Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları..... | 2 saat |
| 6. Akut Böbrek Yetmezliği..... | 2 saat |
| 7. Zehirlenmeler..... | 2 saat |

PROF DR. AYŞENUR ÖKTEN'İN DERS PROGRAMI

DÖNEM IV Dersleri

Ders Konusu

Anlatım Süresi

1. Tip 1 Diabetes Mellitus.....2 saat
2. Kalsiyum Metabolizması ve Raşitizm.....2 saat
3. Tiroid ve Hipotiroidi.....2 saat
4. Metabolik Hastalıklar ve Neonatal Tarama Testleri.....3 saat
5. Büyüme ve Gelişme.....2 saat

YRD DOÇ DR. EMBİYA D İLBER'İN DERS PROGRAMI

D Ö NEM IV Dersleri

Ders Konusu

Anlatım Süresi

1. Akut Döküntülü Hastalıklar.....2 saat
2. Astım Bronşiale Allerjik Rinit.....2 saat
3. Solunum Yolu Enfeksiyonları.....2 saat
4. Tüberküloz.....2 saat
5. Tekrarlayan Akciğer Enfeksiyonları.....2 saat

PROF DR. EROL ERDURAN'IN DERS PROGRAMI

D Ö NEM IV Dersleri

Ders Konusu

Anlatım Süresi

1. Anemiler ve Sınıflandırması , Hemolitik Anemilerin Laboratuvar Bulguları1 saat
2. Prematüre Anemisi ve S ü t Çocuğunun Fizyolojik Anemisi.....1 saat
3. Otoimmün Hemolitik Anemiler.....1 saat
4. Eritrosit Enzim Defektleri.....1 saat
5. Eritrosit Membran Defektleri.....1 saat
6. Hemoglobinopatiler (Orak Hücreli Anemi, Talasemiler).....2 saat
7. Akut Lösemiler.....2 saat
8. Demir Metabolizması, Demir Eksikliği Anemisi.....2 saat
9. Kemik İliği Yetmezliği.....2 saat

PROF DR. YUSUF GEDİK'İN DERS PROGRAMI

DÖNEM IV Dersleri

Ders Konusu

Anlatım Süresi

1. Akut Romatizmal Ateş ve Tedavisi.....2 saat
2. Kalp Yetmezliği ve Tedavisi.....2 saat
3. Siyanotik Konjenital Kalp Hastalıkları.....2 saat
4. Kanama Diatezleri.....3 saat
5. Dolaşım Sistemi ve Muayenesi.....2 saat

YRD DOÇ DR. NİLGÜN YARIŞ'IN DERS PROGRAMI

DÖNEM IV Dersleri

Ders Konusu

Anlatım Süresi

1. Karın Muayenesinde Bulgular ve Ayırıcı Tanılar..... 2 saat
2. Lenfadenopatiler2 saat
3. Çocukluk Çağ Vasküler Lezyonları.....2 saat
4. Çocukluk Çağ Kanserlerinin Epidemiyolojisi ve Etiyolojisi.....2 saat
5. Lenfomalar.....2 saat
6. Abdominal Kitle Yapan Hastalıklar2 saat
7. Çocukluk Çağ Santral Sinir Sistemi Tümörleri.....1 saat
8. Çocukluk Çağ Yumuşak Doku ve Kemik Tümörleri.....1 saat
9. Onkolojik Aciller.....2 saat

2001-2002 Öğretim yılında K.T.Ü. Tıp Fakültesi Genel Cerrahi A.B. Dalında
Dönem 4 ' de anlatılacak ders konu başlıkları listesi aşağıdadır.

Prof. Dr. Mustafa ÖNCÜ

Saat

| | |
|--|---|
| Akut Apandisit | 3 |
| Kolon Kanseri | 3 |
| Anorektal bölge hastalıkları cerrahisi | 3 |
| Karın Travmaları | 3 |

Prof. Dr. Burhan PİŞKİN

| | |
|---------------------------|---|
| Sıvı- Elektrolit tedavisi | 3 |
| Peptik Ülser Cerrahisi | 3 |
| Portal Hipertansiyon | 3 |
| Safra Yolları Cerrahisi | 3 |

Prof. Dr. Etem ALHAN

| | |
|-----------------------------|---|
| Cerrahide Beslenme | 3 |
| Yara İyileşmesi | 3 |
| Meme Hastalıkları Cerrahisi | 3 |

Prof. Dr. Adnan ÇALIK

| | |
|---------------------------------|---|
| Kıvrık Hastalıkları Cerrahisi | 3 |
| Ösafagus Hastalıkları Cerrahisi | 3 |
| Tiroid Hastalıkları Cerrahisi | 3 |
| Gis Kanamaları | 3 |



PROF. DR. MUSTAFA ÖNCÜ
GENEL CERRAHI A.B. BAŞKANLIĞI

Prof. Dr. Mithat Kerim ARSLAN

Saat

| | |
|---|---|
| Herniler | 3 |
| Mide Kanserleri Cerrahisi | 3 |
| Kolonun İltihabi Hastalıkları Cerrahisi | 3 |
| Paratroid Cerrahisi | 3 |

Doç. Dr. Mustafa YANDI

| | |
|---------------------------------|---|
| Hipovolemik Fak. | 3 |
| İntestinal Obstrayonlar | 3 |
| Tıkanma Sarılıkları | 3 |
| Pankreas Hastalıkları Cerrahisi | 3 |

Doç. Dr. Nazım AĞAOĞLU

| | |
|------------------------------|---|
| Kalp Akciğer Muayenesi | 3 |
| Akut Karın | 3 |
| Cerrahi Enfeksiyonlar | 3 |
| Dalak Hastalıkları Cerrahisi | 3 |

Doç. Dr. Akif ÇİNEL

| | |
|---------------------|---|
| Karın Muayenesi | 3 |
| Peritonitler | 3 |
| Kan Transfüzyonları | 3 |
| Septik Şok | 3 |

Y. Doç. Dr. Üzer KÜÇÜKTÜLÜ

| | |
|--------------------------------------|---|
| Cerrahide Hikaye | 3 |
| Travmaya Metabolik ve Endokrin Cevap | 3 |
| Yanık Tedavisi | 3 |
| Surrenal Hastalıkları Cerrahisi | 3 |

Prof. Dr. Mustafa ÖNCÜ
Genel Cerr. ABD. Başkan Vekili

KTÜ TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
DÖNEM IV KOORDİNATÖRLÜĞÜ'NE

2001-2002 akademik ders yılı Dönem IV GKDC stajı ders programı programı

Dersi veren öğretim üyesi; Doç. Dr. Fahri ÖZCAN

| Dersin Adı | Süresi |
|----------------------------------|--------|
| 1-Toraks Travmaları | 1 |
| 2-Akciğerin Cerrahi Hastalıkları | 1 |
| 3-Anevrizmalar | 1 |
| 4-Damar Yaralanmaları | 1 |
| 5-Arterio-Venöz Fistüller | 1 |

Dersi veren öğretim üyesi; Yrd. Doç. Dr. İslam KAKLIKKAYA

| Dersin Adı | Süresi |
|--|--------|
| 1-Kalp Cerrahisi Temel Prensipleri | 1 |
| 2-Koroner Arter Hastalıkları ve Cerrahisi | 1 |
| 3-Aort Kapak Hastalıkları Cerrahi Tedavisi | 1 |
| 4-Mitral ve Trikuspit Kapak Hastalıklarının Cerrahi Tedavisi | 1 |
| 5-Konjenital Kalp Hastalıklarında Cerrahi | 1 |

Dersi veren öğretim üyesi; Yrd. Doç. Dr. Zerrin PULATHAN

| Dersin Adı | Süresi |
|---|--------|
| 1-Damar Hastalıklarına Giriş, Sınıflama, Semptomlar, Muayene, Tetkikler | 1 |
| 2-Kronik Aterosklerotik Damar Hastalıkları | 1 |
| 3-Nonaterosklerotik Damar Hastalıkları | 1 |
| 4-Venöz Sistem Hastalıkları | 1 |
| 5-Derin Ven Trombozu, Akciğer Embolisi | 1 |

Doç. Dr. Fahri ÖZCAN
Göğüs Kalp ve Damar Cerrahi
Anabilim Dalı Bşk.

KTÜ TIP FAKÜLTESİ

ÇOCUK CERRAHİSİ A.B.D

Çocuk cerrahisi ABD'nin IV. Sınıf stajyerlerine staj boyunca anlatacağı teorik dersleri:

- 1-İntrauterin tanı metodları
- 2-Gastrointestinal anomaliler(2 ders)
- 3-Gastroözefagial reflü
- 4-Diafragma hernisi
- 5-Travmalar(2 ders)
- 6-Gastrointestinal kanamalar
- 7-Üriner enfeksiyonlar
- 8-Genitoüriner anomaliler
- 9-Sıvı-elektrolit tedavisi,sepsis
- 10-Akut skrotum
- 11-Boyun kitleleri ve anomalileri
- 12-Karın duvarı anomalileri
- 13-Çocukluk çağı solid tümörleri
- 14-Solunum sıkıntısı yapan cerrahi patolojiler

Doç. Dr. Haluk SARIHAN
Çocuk Cerrahisi Ana Bilim Dalı
Diploma No: 2219

DÖNEM IV KOORDİNATÖRLÜĞÜNE,

2001-2002 akademik ders yılı Dönem IV stajı kapsamında anabilim dalımızca verilmesi planlanan derslerin programı ve dersi verecek öğretim üyesinin isimleri aşağıda belirtilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.



Prof. Dr. Necmettin KUTLU

Plastik Cerrahi Anabilim Dalı Başkanı

| <u>ANLATILACAK DERSİN ADI</u> | <u>ÖĞRETİM ÜYESİ</u> |
|---|--------------------------|
| 1. Plastik Cerrahide Temel Teknikler (2 300 saat) | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 2. Graft Cerrahisi | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 3. Flep Cerrahisi | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 4. Plastik Cerrahide Yara Bakımı | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 5. Dudak-Damak Yarıkları | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 6. Maksillofasial Yaralanmalar | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 7. Deri Kanseri | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 8. Tükürük Bezi Tümörleri | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 9. Baş Yaraları Ve Tedavisi | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 10. Temporomandibüler Eklemler Hastalıkları | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 11. Ürogenital Sistem Anomalileri | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 12. Çene Tümörleri | Y. DOÇ.DR. NACİ KARAÇAL |
| 13. Plastik Cerrahide Kozmetik Girişimler | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |
| 14. El Cerrahisi | PROF.DR. NECMETTİN KUTLU |

Handwritten text: *Handwritten text, possibly a signature or name, written vertically.*

2001-2002 ACTIVITY ÖÇRETİM YILI

Prof. Dr. İbrahim ÖZEN

Prof. Dr. Yavuz ÖZÖRMAN
Prof. Dr. İbrahim KÖKSAL

Yıldırım Komisyonu Başkanı : Prof.Dr. Yavuz ÖZORAN
Yıldırım Komisyonu Başkân Yardımcısı : Prof.Dr. İbrahim KÖKSAL

Dönem V Koordinatörü : Prof.Dr. Mehmet ÖZMENÖĞLU
Dönem V Koordinatör Yardımcıları : Doç.Dr. Zekiye ALIOĞLU

Doç. Dr. Gülseren Çiwiş

[illegible]

PSIKİYATRİ

Sıra

Doç.Dr.İsmail AK

Psikiyatriye giriş
Psikiyatri görüşme ve muayene
Semiyoloji
Ruhsal Hastalıklarda sınıflama
Madde kullanım bozuklukları
Cinsel kimlik ve işlev bozuklukları
Psikiyatrikoloji
Adli Psikiyatri

1
1
1
2
1
1
2
3
1

Doç.Dr. Mustafa Kemal SAYAR

Ruhsal aygıt ve savunma mekanizmaları
Duygudurum bozuklukları
Kıyık bozuklukları
Alkol bağımlılığı ve ruhsal bozukluklar
Psikoterapiler
Elektrokonusisif terapi
Sosyal ve kültürel psikiyatri

1
3
2
2
2
2
1
1

Doç.Dr. Mustafa BİLİCİ

Şizofrenik bozukluklar
Diğer psikotik bozukluklar
Organik mental bozukluklar
Psikiyatrik aciller
Uyku fizyolojisi ve bozuklukları
Dürtü kontrol bozuklukları

3
2
2
3
1
1

Doç.Dr. Kerem KAYAÖZAL Çocukluk dönemi ruhsal bozuklukları

12

Öğr.Gör. Doç.Dr. Çiğdem HANCI

Anksiyete bozuklukları
Somatoform bozukluklar
Duygudurum bozuklukları
Psikiyatrik hastalıklar
Yeme bozuklukları

3
3
4
3
3

HASTALIKLARI
Dr. Nurettin AKYOL
S.KONUSU

na kusurları
hasatıkları
Pupilla reaksiyonları

Sıra
2
3
3
4

Doç.Dr. Hani İbrahim İMAMOĞLU
S.KONUSU

Sasıklar
Orbita hastalıkları, ekzoftalmiler
Göz tümörleri
Nisagunlar

Sıra
4
4
3
1

Doç.Dr. Zerrin KARACIOĞLU
S.KONUSU

Göz yaşı sistemi hastalıkları
Konjunktiva hastalıkları
Kornea hastalıkları
Lens hastalıkları ve intraoküler lenster
Retinanın disτροφileri ve degenerasyonları

Sıra
2
3
3
2
2

Y. Doç.Dr. Hilmiye ERDOĞU
S.KONUSU

Gözün muayene yöntemleri
Kapak hastalıkları
Refraktif cerrahi
Retinanın vasküler hastalıkları
Opik sinir hastalıkları
Görme yolları ve görme alanı defektleri

Sıra
1
1
1
2
2
1

Öğretim Üyesi Dr. Nurettin AKYOL
Pupilla reaksiyonları

Öğretim Üyesi Dr. Hilmiye ERDOĞU
Gözün muayene yöntemleri
Kapak hastalıkları

Öğretim Üyesi Doç.Dr. Zerrin KARACIOĞLU
Göz yaşı sistemi hastalıkları
Konjunktiva hastalıkları
Kornea hastalıkları
Lens hastalıkları ve intraoküler lenster
Retinanın disτροφileri ve degenerasyonları

İNFEKSİYON HASTALIKLARI

Sarı

Prof. Dr. İbrahim KÖKSAL

1- Antibiyotikler

a- Antibiyotik kullanımının temel

principileri

b- Antibakteriyel ajanlar

c- Antimikotik ajanlar

d- Antifungal ajanlar

e- Antiviral ajanlar

f- Antiparaziter ajanlar

Profilaktik antibiyotik kullanımı

Sepsis sendromu

Üriner sistem infeksiyonları

Cinsel temasla bulaşan infeksiyonlar

İnfektif Endokardit

Y. Doç. Dr. Kemal AYDIN

Hastane infeksiyonları

Ah solunum yolları infeksiyonları

Menenjitler ensefalitler

AIDS

Viral hepatitler

Tetanoz

Özel konakçılarda infeksiyonlar

Y. Doç. Dr. Mustafa ÖZKAN

İnfeksiyon ve immün sistem

Klinik mikrobiyoloji laboratuvarı ve

diagnostik

Ulküler ve inflamatuvar hastalıklar

Öksür

Özofagus ve mide hastalıkları ve sindirim sistemi

karaciğer

İnflamatuvar hastalıklar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

İnflamatuvar

KULAK-BURUN-MOĞAZ

Sayı

Prof.Dr.Nevrenin MUHTAR

| | |
|--|---|
| Kulak muayenesi | 2 |
| İşitme ve denge fizyolojisi | 2 |
| Sensoriyel işitme kaybı | 2 |
| Vestibüler nöroto. Akusik nöronoma | 2 |
| Oral kavite lezyonları | 2 |
| Tonsillit ve farengitler | 2 |
| Nazofarinks kanserleri, nazofarinks anjiofibromu ve koanal polipoid | 2 |

Prof.Dr. Mehmet İBRAHİMOĞLU

| | |
|----------------------------------|---|
| Oral kavite ve farinks muayenesi | 2 |
| Larenjitler | 2 |
| Larinks kanserleri | 2 |
| İdi, dudak lonsil tümörleri | 2 |
| Tükürük bezi hastalıkları | 2 |
| Boyun kistleri | 2 |
| Tirkeotomi | 2 |

Doç.Dr. Feri ÇAYLAN

| | |
|---|---|
| Fasiyal paraliziler | 2 |
| Temporal kemik fraktürleri, eni işitme kaybı | 2 |
| Dış kulak yolu hastalıkları | 2 |
| Akut otitis media, seröz otitis media | 2 |
| Kronik otitis media | 2 |
| Otit komplikasyonları | 2 |
| Otoskleroz meniere hastalığı, kulak anatomifizyolojisi | 2 |

Doç.Dr. Abdülkemalek İSİK

İZERS AKOİNESİ

Sayı

| | |
|--|---|
| Nazal kavite ve sinüs muayenesi | 2 |
| Burun cildi vestibül ve septum hastalıkları | 2 |
| Epistaksisler | 2 |
| Rinitler | 2 |
| Sinüzitler | 2 |
| Sinüs hastalıkları komplikasyonları | 2 |
| Paranasal sinüs tümörleri | 2 |

NÖRÖLOJİ

Prof.Dr.Mehmet ÖZNEKROĞLU

DEERS KONYUSU

Nörolojik semiyoloji

1. Fovya sistemi muayenesi

2. Klonik skleroz

3. Sınırlı sinir sisteminin diğer

4. demiyelizan hastalıkları

5. Parkinson hastalığı (PS)

6. Ekstrapiramidal sistemin (ES) dış

7. dejenereatif hastalıkları

8. Migren

9. Miden dışı primer baş ağrıları

10. Sekonder baş ağrıları

11. Kronik nevrallerji

12. AIDS ve nörolojik komplikasyonları

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Doç.Dr.Zekeriya A. KUTLU

DEERS KONYUSU

1. Kanışma bozuklukları ve muayenesi

2. İrarıcı bozuklukları

3. İkrenik sendromlar ve hastalıkları

4. İntraserebral kanamalar

5. Alzheimer demansı

6. Alzheimers dış demanslar

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Y.Doç. Dr. Sibel K. YERLİNGÖR

DEERS KONYUSU

1. Refleksler ve muayenesi

2. Bilinç bozuklukları ve koma

3. Kafa çığı ve hastalıkları

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

7. Kafa çığı ve hastalıkları

Epilepsiler

Status epileptikus

Epilepsi tedavisi

Sistemik hastalıkların nörolojik

komplikasyonları

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Y.Doç.Dr.Mehmet TAN

DEERS KONYUSU

1. Motor sistemin ve muayenesi

2. Serebellar muayene

3. Olfaktorik sinir ve hastalıkları

4. Optik sinir ve hastalıkları

5. 3. kafa çığı ve hastalıkları

6. 4 ve 6. kafa çığı ve hastalıkları

7. 9 ve 10. kafa çığı ve hastalıkları

8. 11 ve 12. kafa çığı ve hastalıkları

Nörolojik tanı yöntemleri

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Y.Doç.Dr.Cavir BOZ

DEERS KONYUSU

1. İnflamatuvar polinöropatiler

2. Hereditör ve diğer polinöropatiler

3. Tuzak nöropatileri

4. Musküler distrofiler

5. Miyotomik kas hastalıkları

6. Diğer kas hastalıkları

7. Myastenia gravis

8. Diğer kas sinir kavşağı hastalıkları

9. Amiyotrofik lateral skleroz

10. Diğer motor nöron hastalıkları

Sayı

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

DERMATOLOJİ
Prof.Dr.Hikmet ALPAY
DERİS KONTULU

| | Sayı |
|-----------------------------------|------|
| Derinin yapısı ve fonksiyonları | 2 |
| Deri lezyonlarının morfolojisi | 1 |
| Cinsel temasta geçen hastalıklar | 1 |
| Figürasyon araçları | 1 |
| Epider | 1 |
| Sun hastalıkları | 1 |
| Podiatik dermatoloji | 1 |
| Deri enfeksiyonları | 2 |
| Dermatolojik tedavi | 2 |
| Doç.Dr.Sevdi BAKI ALP | |
| DERİS KONTULU | |
| Dermatolojik muayene ve tetkik | 2 |
| Derinin yüzeyel manifestasyonları | 2 |
| Verikilo-bülbe hastalıkları | 2 |
| Viral deri hastalıkları | 2 |
| Kontakt dermatitler | 1 |
| Böğcet hastalıkları | 1 |
| Deri kanserleri | 2 |
| Gebelik dermatitleri | 2 |
| Doç.Dr.Gülseren ÇİMSİT | |
| DERİS KONTULU | |
| Yag ve ter bezi hastalıkları | 2 |
| Derinin bakteriyel enfeksiyonları | 2 |
| Fungal-squamöz lezyonlar | 2 |
| Deri mikrobizmaları | 2 |
| Parazitler deri hastalıkları | 2 |
| Dermatik ve eozenmalar | 2 |
| Örtükler | 1 |
| Haç erimeyeleri | 2 |

NÖROLOGİ

| | Sayı |
|--|------|
| Doç.Dr.Sükrücan KAYAAL | |
| Spinal tümörler | 2 |
| Spinal enfeksiyonlar | 2 |
| Spinal travmalar | 2 |
| Servikal Disk Herniasyonları | 2 |
| Lomber disk herniasyonları | 2 |
| Nöroşübingal yaklaşımları | 2 |
| Doç.Dr.Kaplan KIZILYIL | |
| A.V Malformasyonlar | 2 |
| S.A.K | 2 |
| Kafa travmaları | 2 |
| Anevrizmalar | 2 |
| Kraniyal enfeksiyonlar | 2 |
| Vazospazm | 2 |
| Y.Doç.Dr.Haydar USUL | |
| Hidrocefali | 2 |
| KIBAS | 2 |
| Beyin ödem ve tıkanıklığı | 2 |
| İntra-Tentorial Beyin Tümörleri | 2 |
| Çiftgörsel uygunluklar | 2 |
| Y.Doç.Dr.Erdoğan ÇAKIR | |
| Kraniyal konjenital Malformasyonlar | 2 |
| Spinal konjenital Malformasyonlar | 2 |
| Periferik sinir hastalıkları tümörleri | 2 |
| Supra tentorial beyin tümörleri | 2 |
| Periferik sinir hastalıkları tetkiki ve tedavi | 2 |

İBRAHİM

Sayı

Prof. Dr. Emin K. ÖZCİM
(Prolojide anestezi)

ÖS taş hastalığı
ESWL
ÖS hastaları
Tıbbi infüzyon
İmpaksiyon

2
2
2
2
2

Prof. Dr. Ali ÇÖR
DPM

Prostat kanseri
Obstrüktif tırpıklı
Nörojenik mesane
Mesane tırpıkları

2
2
2
2

Prof. Dr. Ferit ÖZAYDIN
(Prolojide enstrümantasyon)

Yerli hastalıklar
Yabancı cisimler
Tıbbi infüzyon
Ürolojik aletler

2
2
2
2

Prof. Dr. Mehmet Ş. ÖZKAYA
ÖS taş hastalığı

ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
İmmünizasyon
ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
İmmünizasyon

2
2
2
2
2
2

OKTÜPELİ ve TRAVMATİK Dİ

Prof. Dr. Celal BAKI
DEĞİŞ KONTROL

Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları

Sayı
1
1
1
1
1

Prof. Dr. ÖZKAYA
DEĞİŞ KONTROL

ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı
ÖS taş hastalığı

Sayı
2
2
2
2
2

Prof. Dr. Mehmet Ş. ÖZKAYA
DEĞİŞ KONTROL

Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları
Kemik kırıkları

Sayı
2
2
2
2
2

Prof. Dr. Ahmet E. ÖZKAYA
DEĞİŞ KONTROL

Yunusak doğu ve batı
Yunusak doğu ve batı
Yunusak doğu ve batı
Yunusak doğu ve batı
Yunusak doğu ve batı
Yunusak doğu ve batı

Sayı
2
2
2
2
2

Doç.Dr. Mustafa ŞENKAR

DEĞİŞ KONTROLÜ

Klinik muayene
Ortopedi tedavisi
Romatoid artrit ve diğer artritler

Sayı

1

2

2

Y. Doç.Dr. H. Ayhan

DEĞİŞ KONTROLÜ

Ortopedi tedavisi
Perthes ve diğer kemik displazileri
Club foot ve diğer ayak deformasyonları

Sayı

1

2

1

Y. Doç.Dr. Mehmet A. Yılmaz

DEĞİŞ KONTROLÜ

Relaks ve anesteziye klinikleri
Amplifikasyon
Metabolik kemik hastalıkları
Ortopedi tedavisi

Sayı

1

2

1

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON

Sayı

Prof.Dr. Mustafa GİLER

Periferik sinir sıkışma sendromları
Romatoid hastalıklarda medikal tedavi
Metabolik ve endokrin arthropatiler
Üdiz ve pruzer
Yumuşak doku romatizmaları

2

1

2

2

2

Prof.Dr. H. H. Çelebi

Hemipleji Rehabilitasyonu
Parezeji Rehabilitasyonu
Serebral palsi
Monorot ve Poliartritlerin ayırıcı tanısı
Bel ağrısı ve tedavisi
Osteoporoz
Kardiyak rehabilitasyon
Serebral Palsi

1

1

2

1

2

1

1

Doç.Dr. Mehmet TOSUN

Osteoartrit ve tedavi
Kolejen dokü hastalıkları
Romatoid artrit ve nadir görülen arthropatiler
Ortopedi rehabilitasyon
Fizik tedavi ajanları
Kaplica tedavisi ve F. T. R. de mekanik tedavi
Akut eklem romatizması

1

2

2

1

1

1

1

2

ANESTEZI

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Geni anestezije
 indokasivni

Seat
 2
 3

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Kaa perzistent
 Anestezija

Seat
 2
 3

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Lokal anestezija
 Embolizacija

Seat
 2
 3

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Poslovanje anestezije kardiopulmonarna

Seat
 2

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Anestezija
 Spinal anestezija

Seat
 2
 3

PROFIL NERVA ERICA DA
DESS KONINZI
 Pomenekasivni
 (Prikazivanje indikacije poslovanja)

Seat
 2
 3