



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2024-2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III
DERS PROGRAMI



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi

2024, Kocaeli



**KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

**2024-2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM III
DERS PROGRAMI**





*“Dünyada her şey için, maddiyat için, maneviyat için, muvaffakiyet için en hakiki yol gösterici ilimdir,
fendir;
ilim ve fennin haricinde kılavuz aramak dalgınlıktır, bilgisizliktir, doğru yoldan sapmaktır.”*

Mustafa Kemal ATATÜRK

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ

Rektör: Prof. Dr. Nuh Zafer CANTÜRK

TIP FAKÜLTESİ

Dekan Prof. Dr. Alparslan KUŞ
Dekan Yardımcısı: Prof. Dr. Ayten YAZICI
Dekan Yardımcısı:

Dönem III Koordinatörü: Prof. Dr. Melda YARDIMOĞLU YILMAZ
Dönem III Koordinatör Yard: Doç. Dr. Esra TERZİ DEMİRSOY
Dönem III Koordinatör Yard: Doç. Dr. Sena Destan BÜNÜL

İLETİŞİM

Tıp Fakültesi (santral): 0 (262) 3037575
Dönem Koordinatörü: 0 (262) 3037340

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ	
2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM III AKADEMİK TAKVİMİ	
Güz Yarıyılı	
09 Eylül 2024 – 17 Ocak 2025 Cuma	
I. DERS KURULU: Hastalıkların Biyolojik Temelleri (4 hafta)	
Başlangıç Tarihi	09 Eylül 2024 Pzt
Bitiş Tarihi	04 Ekim 2024 Cuma
Kurul Başkanı	Prof. Dr. Tijen UTKAN
II. DERS KURULU: Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları (6 hafta)	
Başlangıç Tarihi	07 Ekim 2024 Pzt
Bitiş Tarihi	15 Kasım 2024Cuma
Kurul Başkanı	Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT
III. DERS KURULU: Sindirim ve Hematopoetik Sistem Hastalıkları (6 hafta)	
Başlangıç Tarihi	18 Kasım 2024 Pzt.
Bitiş Tarihi	23 Aralık 2024 Pzt.
Kurul Başkanı	Prof. Dr. Nazan SARPER
IV. DERS KURULU: Kas ve İskelet Sistemi Hastalıkları (4 hafta)	
Başlangıç Tarihi	24 Aralık 2024 Salı
Bitiş Tarihi	17 Ocak 2025 Cuma
Kurul Başkanı	Doç. Dr. Emre KARADENİZ
YARIYIL TATİLİ: 20 Ocak 2025 Pzt–31 Ocak 2025 Cuma	
Bahar Yarıyılı	
03 Şubat-30 Mayıs 2025 Cuma	
V. DERS KURULU: Ürogenital ve Endokrin SistemHastalıkları (7 hafta)	
Başlangıç Tarihi	03 Şubat 2025 Pzt
Bitiş Tarihi	21 Mart 2025 Cuma
Kurul Başkanı	Prof. Dr. Berrin ARSLAN
VI. DERS KURULU: Sinir Sistemi ve Psikiatri (3 hafta)	
Başlangıç Tarihi	24 Mart2025 Pzt
Bitiş Tarihi	18 Nisan 2025 Cuma
Kurul Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Sena DESTAN BÜNÜL
VII. DERS KURULU: Toplum Sağlığı ve Etik (6 hafta)	
Başlangıç Tarihi	21 Nisan 2025 Pzt
Bitiş Tarihi	30 Mayıs 2025 Cuma
Kurul Başkanı	Prof. Dr. Çiğdem ÇAĞLAYAN
Yıl Sonu Sınav Tarihleri	
Lab-Pratik Mazeret Sınavları	10.06.2025 Salı -11.06.2025 Çarş.
Teorik Mazeret Sınavları	12.06.2025 Perşembe-13.06.2025 Cuma
Yıl Sonu Final Sınavı	19 Haziran 2025 Perş
Yıl Sonu Bütünleme Sınavı	01 Temmuz 2025 Salı

Resmi Tatiller	
Cumhuriyet Bayramı	29 Ekim 2024 (Salı)
Yılbaşı Tatili	01 Ocak 2025 (Çarşamba)
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	23 Nisan 2025 (Çarşamba)
Emek ve Dayanışma Günü	01 Mayıs 2025 (Perşembe)
Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı	19 Mayıs 2025 (Pazartesi)
Dini Tatiller	
Ramazan Bayramı	29 Mart-01 Nisan 2025
Kurban Bayramı	05 Haziran 2025 (Arife); 06 Haziran Cuma-09 Haziran Pzt 2025 (Bayram)

DÖNEMİN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Hastalıkların; etyopatogenezi, farmakolojisi, mikrobiyolojisi, klinik ve radyolojik bulguları, tedavi yöntemleri ile ilgili güncel bilgileri kazanmak. Başlıca toplum sağlığı sorunları ve uygulamaları konusunda bilgi edinmek. Klinik stajlar öncesinde hekimliğe hazırlık amacıyla mesleğin gerektirdiği temel beceri ve tutumları kazanmak.

HEDEFLER

Bilgi:

- Hastalıkların nedenlerini (Genetik, gelişimsel, metabolik, toksik, mikrobiyolojik, otoimmün, neoplastik, dejeneratif, travmatik, v.b.) tanımlar.
- Toplumda sık görülen hastalıkların klinik, laboratuvar, radyolojik ve patolojik bulgularını sıralar ve yorumlar.
- Hastalıkların hücre, doku ve organlarda oluşturdukları zedelenmenin mekanizmalarını, yapısal değişiklikleri ve hastalıkların zaman içindeki gelişimlerini kavrar.
- Tedavide kullanılan ilaçların etkisini, etki mekanizmasını (farmakodinami), yan etkilerini, farmakokinetik özelliklerini, ilaç-ilaç etkileşimlerini, kullanım endikasyonları ve kontrendikasyonlarını tanımlar.
- Enfeksiyon hastalıklarını oluşturan mikrobiyolojik etkenleri ve hastalık oluşum mekanizmalarını kavrar. Hekimlik sanatının etik kavram ve ilkelerini tanımlar ve ortaya çıkabilecek etik sorunları yorumlar.
- Türkiye'de sağlık hizmetleri ve sorunlarını tanımlar, epidemiyolojik araştırmaların uygulama alanlarını ve kullanım yerlerini açıklar.
- Kliniğe Giriş derslerinde "farklı sistemlere yönelik fizik muayene ve kliniklerin işleyişi" hakkında ve Kanıta dayalı Tıp derslerinde "bir tıbbi makaleyi oluşturan bölümleri ve amaçları" nı kavrar.

Beceriler:

"Patoloji laboratuvar eğitimi" sonunda; hastalıkların organ, doku ve hücre düzeyinde yol açtığı temel değişiklikleri tanımlar ve gösterir. "Mikrobiyoloji laboratuvar eğitimi" sonunda; mikrobiyolojik örnek alır, gerekli işlemleri yapar ve mikroorganizmaların mikroskopik görünümünü tanımlar. Kanıta Dayalı Tıp derslerinde; bir tıbbi makaleyi oluşturan bölümleri değerlendirebilme becerisi kazanır; "Kliniğe Giriş dersleri ve uygulamaları" sonunda:

1- Anamnez almanın amacını ve basamaklarını söyler;

- 2- Sistemlere yönelik sorgulama yapar;
- 3- Farklı gruplardaki hastalardan anamnez almanın önemli farklarını (çocuklar, yaşlılar vb) açıklar;
- 4- Kendilerine sunulan hastalardan anamnez alır;
- 5- Anamnez aldıkları hastanın hasta dosyasını doldurur;
- 6- Genel durum muayenesini yapar;
- 7- Farklı sistemlere yönelik fizik muayene yapar;
- 8- Hasta güvenliğinin önemini farkına varır.

Tutum:

Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye çalışarak insan yaşamını ve sağlığını korumak olduğunu benimsemek. Hasta ile sağlıklı bir iletişim kurmanın tedavi başarısındaki önemini farkında olmak. Hastalıkların nedenleri, oluşum mekanizmasını anlama, tanı ve tedavilerine karar vermede bilimsel yöntemlerin gücünü anlama ve benimsemek. Tıp mesleğini uygulamada bilimsel ve etik değerleri benimsemek.

DÖNEM III PROGRAMINDA YER ALAN BÖLÜMLERİN KURULARA GÖRE DERS SAATLERİ

Dersler	Kurul I		Kurul II		Kurul III		Kurul IV		Kurul V		Kurul VI		Kurul VII		Topl.
	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	
Tıbbi Mikrobiyoloji	22	24	23	8	25	28			10	5					145
Tıbbi Patoloji	17	12	16	8	24	12	9	4	29	16	10	4			161
Tıbbi Farmakoloji	18		25		12		7		24		20				106
Enfeksiyon Hastalıkları	5		2		4		1		1		2		2		17
Tıbbi Genetik	6								2						8
Histoloji Embriyoloji	2														2
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	3		7		13				16		2		8		49
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları											13		1		14
Kardiyoloji			21												21
Göğüs Hastalıkları			14												14
Göğüs Cerrahisi			9				4								13
Kalp ve Damar Cerrahisi			4												4
Radyoloji			4		4		2		8		2				20
İç Hastalıkları					29		5		28						62
Genel Cerrahi					4				2						6
Çocuk Cerrahisi									1						1
Kadın Hastalıkları ve Doğum									21						21
Üroloji									9						9
Nöroloji							2				14				16
Çocuk Ruh Sağlığı											6				6
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon							8				2				10
Ortopedi ve Travmatoloji							15								15
Halk Sağlığı													64	32	96
Tıp Etiği													18	4	22
Adli Tıp													4		4
Aile Hekimliği													8		8
Koruyucu Hekimlik													6		6
Probleme Dayalı Öğrenim							4		4						8
Kanıta Dayalı Tıp			2						2				2		6
Kliniğe Giriş	18		4	15		15		8							60
Sosyal Dersler	1		1						1						3
İletişim Becerileri Modülü-3											6				6
TOPLAM	92	36	132	31	115	55	53	16	154	25	71	10	113	36	940

T: Teorik; P: Pratik

I. DERS KURULU: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELLERİ

I. DERS KURULU: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELLERİ			
DersinAdı	Teorik Saat	Toplam PratikSaat (öğrenci başına)	Toplam
Tıbbi Mikrobiyoloji	22	24 (12x2)	46
Tıbbi Patoloji	17	12 (6x2)	29
Tıbbi Farmakoloji	18	-	18
Histoloji ve Embriyoloji	2	-	2
Enfeksiyon Hastalıkları	5	-	5
Tıbbi Genetik	6	-	6
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	3	-	3
Sosyal Dersler	1	-	1
Kliniğe Giriş	18	-	18
TOPLAM	92	36	129

DERS KURULU BAŞKANI:

Prof. Dr.Tijen UTKAN (Farmakoloji)

DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ

Ders saati

Prof. Dr. Aynur KARADENİZLİ	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	10
Prof. Dr. Fatma BUDAK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	6
Prof. Dr. Zeki YUMUK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Devrim DÜNDAR	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Çiğdem VURAL	(Tıbbi Patoloji)	12
Dr. Öğr. Üyesi Seda Duman ÖZTÜRK	(Tıbbi Patoloji)	5
Prof. Dr. Tijen UTKAN	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. Füzuan YILDIZ AKAR	(Tıbbi Farmakoloji)	9
Prof. Dr. Semil Selcen GÖÇMEZ	(Tıbbi Farmakoloji)	7
Dr. Öğr. Üyesi Seda EREN KESKİN	(Tıbbi Genetik)	3
Dr. Öğr. Üyesi Deniz SÜNNETÇİ AKKOYUNLU	(Tıbbi Genetik)	3
Prof. Dr. Birsen MUTLU	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Dr. Öğr. Üyesi Emel AZAK	(Enfeksiyon Hastalıkları)	3
Dr. Öğr. Üyesi Müge TOYGAR DENİZ	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Uğur DEMİRSOY	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Ayla GÜNLEMEZ	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Yusufhan YAZIR	(Histoloji Embriyoloji)	2
Doç.Dr. Sertaç Ata GÜLER	(Sosyal Dersler)	1

KLİNİĞE GİRİŞ DERSİNİN ÖĞRETİM ÜYELERİ

Ders saati

Prof. Dr. Ayten YAZICI	(İç Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Nazan SARPEN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	4
Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT	(Göğüs Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Ayşe KUTLU	(Nöroloji)	2
Doç. Dr. Alev SELEK	(İç Hastalıkları)	2

Doç. Dr. Burak AÇAR	(Kardiyoloji)	2
Doç. Dr. Ali Erkan DUMAN	(İç Hastalıkları)	2
Dr. Öğr. Üyesi Pınar DAYLAN KOÇKAYA	(Tıp Eğitimi)	5
Kurul Başlama Tarihi:	09 Eylül 2024 Pazartesi	
Kurul Sonu Sınavı:	04 Ekim2024 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu kurulda öğrencilerin yangı, enfeksiyon etkenleri ve onkogenез gibi temel patolojik kavramlarını; bakteri, virus ve mantar gibi etkenlere bağlı hastalık oluşum mekanizmalarını, enfeksiyon etkenlerine yönelik farmakolojiyi öğrenmeleri amaçlanmaktadır. Ayrıca “Kliniğe Giriş” teorik derslerinde “farklı sistemlere yönelik fizik muayene ve kliniklerin işleyişi” hakkında bilgi kazanacaklardır.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Patoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Enfeksiyon etkenlerinin ve genetik hastalıkların doku ve organ sistemleri üzerinde yarattığı değişiklikleri tanımlar.
- ✓ Kanserin moleküler temellerini ve sınıflamalarını açıklar.
- ✓ Tümörün derecelendirilmesi, evrelendirilmesinin nasıl yapıldığını bilir.
- ✓ Tümör immünitesi ve kanserin genel klinik özelliklerini açıklar.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Mikrobiyoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Patojenite ve virülans kavramlarını öğrenir, bakterilerin hastalık oluşturma mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olur ve konak savunma mekanizmalarını kavrar.
- ✓ Gram pozitif kokların morfolojilerini, üretilmelerini, hastalık oluşturma mekanizmalarını, laboratuvar tanılarını ve oluşturduğu enfeksiyonları kavrar.
- ✓ Aerop ve anaerop sporlu bakterilerin özelliklerini, laboratuvar tanılarını, hastalık oluşturma mekanizmalarını ve oluşturdukları hastalıkları kavrar.
- ✓ Hemofilus ve Bordetella cinsi bakterilerin morfolojik özelliklerini, laboratuvar tanılarını, oluşturdukları hastalıkları ve hastalık oluşturma mekanizmalarını kavrar.
- ✓ Francisella ve Brucella cinsi bakterilerin morfolojik özelliklerini, laboratuvar tanılarını, patogenezerini ve oluşturdukları hastalıkları kavrar.
- ✓ Anaerop bakterileri sıralar, hastalık oluşturma mekanizmalarını, laboratuvar tanılarını ve oluşturdukları hastalıkları kavrar.
- ✓ Antibiyotiklerin etki mekanizmalarını, bakterilerin direnç geliştirme mekanizmalarını ve antibiyotik duyarlılık testlerini kavrar.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Farmakoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Antineoplastik ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmasını kavrar.
- ✓ Antineoplastik ilaçların farmakokinetiğini kavrar.
- ✓ Antineoplastik ilaçların toksik etkilerini kavrar.

- ✓ Antineoplastik ilaçların ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını kavrar.
- ✓ Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçları sınıflandırır ve etki mekanizmasını kavrar.
- ✓ Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçların farmakokinetiğini kavrar.
- ✓ Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçların toksik etkilerini kavrar.
- ✓ Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçların ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını kavrar.

Özet olarak; kanser tedavisinde kullanılan ilaçları sınıflandırıp sayar/listeler.

Böylece öğrenciler;

1. Enfeksiyon etkenlerinin ve genetik hastalıkların doku ve organ sistemleri üzerinde yarattığı değişiklikleri tanımlar.
2. Bakteri, virüs ve mantarlarla ilgili bilgi sahibi olur, patogenez mekanizmalarını kavrar.
3. Enfeksiyon etkenlerinin tanısında kanıta dayalı, etkinliği yüksek yöntemleri seçer, enfeksiyon etkenlerinin tanımlanmasında temel laboratuvar testlerini uygular.
4. Enfeksiyonların tedavisinde kullanılan antimikrobiyal ilaç gruplarını ve etki mekanizmalarını bilir.
6. Kanserın moleküler temellerini ve sınıflamalarını bilir.
7. Non-mendelyan kalıtımın tanımını ve prenatal tanı yöntemlerini bilir.
8. İntrauterin enfeksiyonları bilir.
9. Kök hücre tanımı ve kullanım alanlarını bilir.
10. Kliniğe Giriş dersleri sonunda, "anamnez almanın amacını ve basamaklarını söyler; farklı gruplardaki hastalardan anamnez almanın önemli farklarını (çocuklar, yaşlılar vb) açıklar.

I. DERS KURULU: HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELLERİ**09 Eylül 2024 Pazartesi**

09:00 - 09:30	Koordinatörlük ve Kurul Başkanı Bilgilendirme	Koordinatörlük ve Kurul Başkanı
09:40 - 10:30	Klinik Mikrobiyolojiye Giriş	Dr. A. Karadenizli
10:40 - 12:30	Kemoterapötiklerin temel özellikleri: farmakokinetik ve farmakodinamik yaklaşım	Dr. F. Y. Akar
13:30 - 14:20	Bakterilere karşı immün yanıt	Dr. A. Karadenizli
14:30 - 16:20	Beta laktam antibiyotikler: Penisilinler	Dr. F. Y. Akar
16:30 - 17:20	İnsan mikrobiyotası	Dr. F. Budak

10 Eylül 2024 Salı

08:40 - 10:30	Bakterilerde virülans ve patogenez	Dr. F. Budak
10:40 - 12:30	Kliniğe Giriş Tanıtımı ve Anamnez	Dr. Ayten Yazıcı- Dr.Pınar Daylan
13:30 - 15:20	Stafilokoklar	Dr. A. Karadenizli
15:30 - 17:20	Sefalosporinler ve diğer beta-laktam antibiyotikler	Dr. F. Y. Akar

11 Eylül 2024 Çarşamba

08:40 - 10:30	Tetrasiklinler ve Kloramfenikol	Dr. F. Y. Akar
10:40 - 12:30	Streptokoklar	Dr. A. Karadenizli
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 1: Flora bakterileri (Islak Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri

12 Eylül 2024 Perşembe

08:40 - 10:30	Gram pozitif aerob sporsuz basiller	Dr. Z. Yumuk
10:40 - 12:30	Kliniğe Giriş: Semiyolojiye Giriş-1	Dr. N. Sarper
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 2: Stafilokokların mikrobiyolojik incelenmesi (Islak Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri

13 Eylül 2024 Cuma

08:40 - 09:30	Poststreptokokkal hastalıklar	Dr. A. Karadenizli
09:40 - 10:30	Gram pozitif aerob sporlu basiller	Dr. A. Karadenizli
10:40 - 11:30	Enfeksiyon hastalıklarının tanısında rutin ve spesifik tanı yöntemleri	Dr. B. Mutlu
11:40 - 12:30	Hemofilus ve Bordetella	Dr. F. Budak
13:30 - 14:20	Brusella	Dr. Z. Yumuk
14:30-16:20	Kliniğe Giriş: Semiyolojiye Giriş-2	Dr. N. Sarper
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kliniğe Giriş Hazırlığı)	

16 Eylül 2024 Pazartesi

08:40 - 09:30	Neisseria	Dr. A. Karadenizli
09:40-10:30	Francisella	Dr. A. Karadenizli
10:40 - 12:30	Akut yangı (vasküler ve hücrel değişiklikler)	Dr. Ç. Vural
13:30 - 14:20	Nitroimidazoller, Polimiksinler	Dr. S. Göçmez
14:30-15:20	Glikopeptid Antibiyotikler	Dr. S. Göçmez
15:30-16:20	Tüberküloz ve diğer mikobakteri İnfeksiyonlarının tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. S. Göçmez
16:30 - 17:20	Ateş ve Nedeni Bilinmeyen Ateş	Dr. E. Azak

17 Eylül 2024 Salı

08:40 - 10:30	Anaerob bakteriler	Dr. F. Budak
10:40 - 12:30	Kronik yangı ve Kimyasal Mediyatörler	Dr. Ç. Vural
13:30 - 14:20	Antibiyotiklerin etki mekanizmaları	Dr. D. Dünder
14:30 - 16:20	Kliniğe Giriş: Kardiyovasküler sistem muayenesi	Dr. B. Açar
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>18 Eylül 2024 Çarşamba</u>		
08:40 - 10:30	Hastane enfeksiyonlarının genel özellikleri	Dr. E. Azak
10:40 - 11:30	Antibiyotiklere karşı direnç mekanizmaları	Dr. D. Dünder
11:40 - 12:30	Antimikrobiyal duyarlılık testleri	Dr. D. Dünder
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 3: Streptokokların mikrobiyolojik incelenmesi (Islak Lab) / Tıbbi Patoloji pratik 1 (Kuru Lab) Eğitim bloğu B1 katı	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri/Dr. Ç. Vural
<u>19 Eylül 2024 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Makrolidler, linkozamidler ve streptograminler	Dr. S. Göçmez
10:40 - 11:30	Florokinolonlar	Dr. S. Göçmez
11:40 - 12:30	Sülfonamidler ve ko-trimaksazol	Dr. S. Göçmez
13:30-17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 4: Neisseria ve hemofilus'ların mikrobiyolojik incelenmesi (Islak Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>20 Eylül 2024 Cuma</u>		
08:40 - 09:30	İntrauterin enfeksiyonlar	Dr. A. Günlemez
09:40 - 11:30	Kliniğe Giriş: Baş-boyun muayenesi	Dr. A. Selek
11:40 - 12:30	Antibiyotiklere giriş	Dr. M. Toygar Deniz
13:30 - 15:20	Doku Onarımı	Dr. Ç. Vural
15:30 - 17:20	Kök hücreler; Erişkinde kök hücreler	Dr. Y. Yazır
<u>23 Eylül 2024 Pazartesi</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Kromozomal hastalıklar	Dr. D. Sünnetçi Akkoyunlu
10:40 - 11:30	Tek Gen Hastalıkları	Dr. D. Sünnetçi Akkoyunlu
11:40 - 12:30	Antiseptikler ve dezenfektanlar	Dr. F.Y. Akar
13:30 - 15:20	Kliniğe Giriş: Solunum sistemi muayenesi	Dr. İ. Başyigit
15:30 - 16:20	Kromozomal Hastalıklar	Dr. S.E. Keskin
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>24 Eylül 2024 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 11:30	Neoplazi I (tanımlar, benign-malign ayrımı)	Dr. S. D. Öztürk
11:40 - 12:30	Medikal fotoğraf ve video çekimi	Dr. S. A. Güler
13:30 - 15:20	Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. T. Utkan
15:30 - 17:20	Kliniğe Giriş: Karın muayenesi	Dr. A. E. Duman
<u>25 Eylül 2024 Çarşamba</u>		
08:40 - 09:30	Non-Mendelyan Kalıtım	Dr. D. S. Akkoyunlu
09:40 - 11:30	Neoplazi II (derecelendirme, evrelendirme, epidemiyoloji)	Dr. S. D. Öztürk
11:40 - 12:40	Kanser tanısında patolojinin yeri	Dr. S. D. Öztürk

13:30 – 14:20	Çocukluk Çağı kanserlerinin epidemiyolojik ve genetik özellikleri ve biyolojisi	Dr. U. Demirsoy
14:30 – 16:20	Kliniğe Giriş: Sinir sistemi muayenesi	Dr. A. Kutlu
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>26 Eylül 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 – 11:30	Kanserin moleküler temelleri – I	Dr.Ç. Vural
11:40 – 12:30	Çocukluk çağı kanserlerinin tedavi prensipleri	Dr. U.Demirsoy
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 5: Aerob sporlu ve sporsuz basillerin ve anaerobik bakterilerin mikrobiyolojik incelemesi(Islak Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>27 Eylül 2024 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Prenatal Tanı	Dr.S.E. Keskin
09:40 – 10:30	Kanser Genetiği	Dr. S.E. Keskin
10:40 – 11:30	Kanserin moleküler temelleri – II	Dr. Ç. Vural
11:40 – 12:30	Kanser etyolojisi-Karsinojenik ajanlar	Dr. Ç. Vural
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 6:Antibiyoqram yapımı ve Değerlendirme(Islak Lab) / Tıbbi Patoloji pratik 2(Kuru Lab) Eğitim bloğu B1 katı	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri/Dr.Ç. Vural
<u>30 Eylül 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	Kliniğe Giriş: Hasta Güvenliği-1 (A grubu)	Dr. P. Daylan Koçkaya
10:40 – 11:30	Tümör immünitesi	Dr. Ç. Vural
11: 30 – 12:30	Neoplazilerin klinik özellikleri	Dr. Ç. Vural
13: 30 – 17:20	Tıbbi Patoloji pratik 3 (Kuru Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. S. D. Öztürk
<u>01 Ekim2024Salı</u>		
08:40 - 09:30	Aminoglikozidler	Dr. S. Göçmez
09:40 – 10:30	Genetik Danışma	Dr.D. Sünnetçi Akkoyunlu
10:40 – 12:30	Kliniğe Giriş: Hasta Güvenliği-2 (B grubu)	Dr. P. Daylan Koçkaya
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab. Telafi	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>02 Ekim 2024 Çarşamba</u>		
08:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30-17:20	Tıbbi Patoloji Lab. Sınavı (Kuru Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Patoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>03 Ekim 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab. Sınavı (Islak ve Kuru Lab-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>04 Ekim2024 Cuma</u>		
14:00 – 15:40	I. Ders Kurulu Teorik Sınavı	
16:00-16:30	I. Kurul Değerlendirme	Kurul Başkanı-Koordinatörlük

II. DERS KURULU: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI

II. DERS KURULU: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI			
DersinAdı	Teorik Saat	PratikSaat (öğrenci başına)	Toplam
Tıbbi Mikrobiyoloji	23	8 (4X2)	31
Tıbbi Farmakoloji	25	-	25
Tıbbi Patoloji	16	8 (4x2)	24
Göğüs Hastalıkları	14	-	14
Göğüs Cerrahisi	9	-	9
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	7	-	7
Kardiyoloji	21	-	21
Kalp ve Damar Cerrahisi	4	-	4
Radyoloji	4	-	4
Enfeksiyon Hastalıkları	2	-	2
Kliniğe Giriş	4	15	19
Kanıtı Dayalı Tıp	2	-	2
Sosyal Dersler	2	-	2
TOPLAM	133	31	164

DERS KURULU BAŞKANI:		Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT (Göğüs Hastalıkları)
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders saati
Prof. Dr. Devrim DÜNDAR	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	8
Prof. Dr. Aynur KARADENİZLİ	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Sema KEÇELİ	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	4
Prof. Dr. Fetiye KOLAYLI	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	2
Prof. Dr. Fatma BUDAK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Zeki YUMUK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Faruk ERDEN	(Tıbbi Farmakoloji)	1
Prof. Dr. Tijen UTKAN	(Tıbbi Farmakoloji)	5
Prof. Dr. Füzuan YILDIZ AKAR	(Tıbbi Farmakoloji)	11
Prof. Dr. Oğuz MUTLU	(Tıbbi Farmakoloji)	6
Prof. Dr. Selcen GÖÇMEZ	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. F. İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT	(Tıbbi Farmakoloji)	1
Doç. Dr. Büşra Yaprak BAYRAK	(Tıbbi Patoloji)	7
Doç. Dr. Gupse TURAN	(Tıbbi Patoloji)	9
Prof. Dr. Ertan URAL	(Kardiyoloji)	2
Prof. Dr. Ahmet VURAL	(Kardiyoloji)	2
Prof. Dr. AĞAÇDİKEN AĞIR	(Kardiyoloji)	2
Prof. Dr. Göksel KAHRAMAN	(Kardiyoloji)	3
Prof. Dr. Tayfun ŞAHİN	(Kardiyoloji)	2
Prof. Dr. Umut ÇELİK YURT	(Kardiyoloji)	2
Doç. Dr. Burak AÇAR	(Kardiyoloji)	4
Doç. Dr. Kurtuluş KARAÜZÜM	(Kardiyoloji)	2
Doç. Dr. İrem YILMAZ	(Kardiyoloji)	2

Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT	(Göğüs Hastalıkları)	5
Prof. Dr. Haşım BOYACI	(Göğüs Hastalıkları)	4
Doç. Dr. Serap ARGUN BARIŞ	(Göğüs Hastalıkları)	5
Prof. Dr. Metin AYDOĞAN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	3
Doç. Dr. Mustafa DOĞAN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Eviç Zeynep BAŞAR AKGÜN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Salih TOPÇU	(Göğüs Cerrahisi)	4
Doç. Dr. Hüseyin Fatih SEZER	(Göğüs Cerrahisi)	2
Doç. Dr. Öğr. Üyesi Aykut ELİÇORA	(Göğüs Cerrahisi)	3
Prof. Dr. Şadan YAVUZ	(Kalp ve Damar Cerrahisi)	2
Doç. Dr. Oğuz OMAZ	(Kalp ve Damar Cerrahisi)	1
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül DURMAZ	(Kalp ve Damar Cerrahisi)	1
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YALNIZ	(Radyoloji)	2
Prof. Dr. Sıla AKHAN	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Dr. Öğr. Üyesi Müge TOYGAR DENİZ	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Prof. Dr. T. Müge ALVUR	(Kanıtı Dayalı Tıp)	2
Prof. Dr. N. Zafer UTKAN	(Sosyal Dersler)	2
KLİNİĞE GİRİŞ DERSİNİN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders saati
Dr. Öğr. Üyesi Pınar DAYLAN KOÇKAYA	(Tıp Eğitimi)	4
Kurul Başlangıç Tarihi	07 Ekim 2024 Pazartesi	
Kurul Sonu Sınavı Tarihi	15 Kasım 2024 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Dolaşım ve Solunum Sistemleri ders kurulunun amacı erişkinlerde ve çocuklarda sık görülen dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarının patolojisi, patofizyolojisi, klinik bulguları, temel tanı yöntemleri ve farmakolojik tedavileri ile ilgili bilgileri edindirmek ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğretmektir.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Patoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Geçen yıldan solunum sistemi anatomisi ve fizyolojisi bilgilerini hatırlar ve tanımlar,
- ✓ Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarına ait yakınmaları ve fizik muayene bulgularını tanıır, bu hastalıkların invazif ve noninvazif, radyolojiktanı yöntemlerini açıklar,
- ✓ Akut bronşit, pnömoni gibi alt solunum yol ları enfeksiyonlarının epidemiyolojisini, fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini ve tedavisini açıklar,
- ✓ Tüberküloz enfeksiyonunun fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar,
- ✓ İnterstisyel akciğer hastalıklarının fizyopatolojisini ve tanının nasıl koyulduğunu açıklar,
- ✓ Kalp yetmezliğinin fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar ve tedavi seçeneklerini sayar/sıralar,
- ✓ Hipertansiyonun, iskemik kalp hastalıklarının epidemiyolojisini, tanısını, komplikasyonlarını, tedavi seçeneklerini ve korunma yollarını sayar/sıralar,

- ✓ İnfektif endokarditin patolojisini, tanı, tedavi ve profilaksisinin nasıl yapıldığını tarif eder,
- ✓ Akut romatizmal ateşin patolojisini, tanı, tedavi ve profilaksisini açıklar (Bununla ilgili ders çocuk sağlığından çıkarıldı),
- ✓ Konjenital kalp hastalıklarını sayar/sıralar,
- ✓ Akciğer tümörleri, kardiyak tümörler ve perikard hastalıklarının histopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar ve tedavi seçeneklerini sayar/sıralar.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Mikrobiyoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Mikobakteri cinsi bakterilerin morfolojik özelliklerini, laboratuvar tanımlarını, hastalık oluşturma mekanizmalarını ve oluşturduğu hastalıkları kavrar.
- ✓ Atipik pnömoni etkeni bakterilerin genel özelliklerini, hastalık oluşturma prensiplerini ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Actinomyces, Nocardia cinsi bakterilerin genel özellikleri ve oluşturduğu hastalıklar ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Riketsia cinsi bakterilerin genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmalarını, laboratuvar tanımlarını ve oluşturduğu hastalıkları kavrar.
- ✓ Solunum sistemi enfeksiyonu oluşturan virüsleri ve solunum yolu ile bulaşım sistemik enfeksiyon oluşturan virüsleri sıralar/sayar, bu virüslerin genel özelliklerini, hastalık oluşturma prensiplerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Latent virüslerin genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmalarını ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Artropod aracılığı ile bulaşım virüsleri sıralayarak oluşturdukları hastalıkları ve tanımlarını kavrar.
- ✓ Kuduz etkeni virusun genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmasını ve laboratuvar tanısını kavrar.
- ✓ Prion tanımını, prion hastalıklarını ve hastalık oluşturma mekanizmalarını kavrar.
- ✓ Onkogenik virüsleri sıralayarak onkogeneiz mekanizmalarını bilir.
- ✓ Virüslere karşı konak savunma mekanizmalarını kavrar.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Farmakoloji dersleri ile ilgili olarak öğrencilere;

Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarının fizyopatolojisi ve farmakolojik tedavileri ile ilgili bilgileri edindirmek, kardiyovasküler ve solunum sistemi hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımlarını açıklayabilmek ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili kavramları ve tedavi yaklaşımlarını öğretmek amaçlanmıştır.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Farmakoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Solunum sistemi hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, yan etkilerini, kontrendikasyonlarını bilir.
- ✓ Solunum sistemi bozukluklarında kullanılan gazların sınıflandırılması, etki mekanizmaları, yan etkileri, endikasyonları ve kontrendikasyonlarını, antioksidan savunma mekanizmalarını öğrenir.

- ✓ Otonom sinir sistemini etkileyen ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar, mantar zehirlenmelerinin tedavisini öğrenir/bilir.
- ✓ Hipertansiyonun etyopatogenezini, nonfarmakolojik tedavi seçeneklerini, korunma yollarını öğrenir, antihipertansif olarak kullanılan ilaçları sınıflandırır, bu ilaçların etki mekanizmalarını, yan etkilerini ve kontrendikasyonlarını bilir.
- ✓ Kalp yetmezliğinin fizyopatolojisini, kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçların sınıflandırılmasını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını ve kontrendikasyonlarını öğrenir/bilir.
- ✓ Antianginal ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, kontrendikasyonlarını ve klinik kullanımlarını bilir.
- ✓ Pıhtılaşma fizyolojisini, koagülasyon sistemine etkili ilaçların sınıflandırılmasını, antitrombotik ilaçları, antikoagülan ilaçları ve fibrinolitik ilaçları öğrenir/bilir.
- ✓ Aritmi fizyolojisini, nedenlerini, antiaritmik ilaçların sınıflandırılmasını, bradikardi tedavisinde kullanılan ilaçları ve diğer antiaritmik ilaçları bilir.
- ✓ Hipolipidemik ilaçların sınıflandırılmasını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını ve kontrendikasyonlarını öğrenir/bilir.
- ✓ Antiviral ilaçların etkili ve güvenli bir şekilde kullanılmasını, virüs enfeksiyonlarıyla mücadele etme yöntemlerini ve tedavide kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, yan etkilerini bilir.

Böylece bu kurulun sonunda öğrenciler;

- Solunum sistemi anatomisini ve fizyolojisini bilir,
- Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarına ait yakınmalar ve fizik muayene bulgularını kavrar, bu hastalıkların invazif ve noninvazif radyolojik tanı yöntemlerini bilir.
- Üst ve alt solunum yollarının yarı akut hastalıklarının patolojisi ve klinik bulgularını bilir.
- Solunum ve dolaşım sistemi hastalarına yol açan temel risk faktörlerini ve tedavi yöntemlerini bilir.
- Trakeotominin nasıl yapıldığını tarif eder.
- Akut bronşit, pnömoni gibi alt solunum yolları enfeksiyonlarının epidemiyolojisini, fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini ve tedavisini anlatır/açıklar.
- Tüberküloz enfeksiyonunun fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar.
- Tütün ürünlerinin zararlarını ve bu ürünlerin kullanımını bırakma yöntemlerini sayar/listeler, çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarını sayar/listeler.
- İnterstisyel akciğer hastalıklarının fizyopatolojisini ve tanısını nasıl koyduğunu açıklar.
- Yükseklik ve dalma hastalıklarının fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar.
- Kalp yetmezliğinin fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar ve tedavi seçeneklerini sayar/listeler.

- Elektrokardiyogram ve değerlendirmesini bilir ve sık görülen aritmilerin temel prensiplerini açıklar.
- Hipertansiyonun, iskemik kalp hastalıklarının epidemiyolojisini, tanısını, komplikasyonlarını, tedavi seçeneklerini ve korunma yollarını sayar/listeler.
- İnfektif endokarditin patolojisini, tanısını, tedavi ve proflaksisinin nasıl yapıldığını tarif eder.
- Akut romatizmal ateşin patolojisini, tanı, tedavi ve proflaksisini açıklar.
- Konjenital kalp hastalıklarını sayar.
- Kardiyopulmoner resusitasyon uygulamasının nasıl yapıldığını tarif eder ve maket üzerinde gösterir.
- Kalp sesleri için dinleme odaklarını sayar, patolojik kalp seslerinin özelliklerini tarif eder.
- Kardiyovasküler hastalıkların cerrahi anatomisini bilir; iskemik kalp hastalıkları, kalp kapak hastalıklarına cerrahi yaklaşımları bilir.
- Periferik damar hastalıklarını ve venöz hastalıkların bulgusunu, tanısını, tıbbi ve cerrahi tedavilerini bilir.
- Otonom sinir sistemini etkileyen ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar, kardiyovasküler sistem ve solunum sistemi hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar/izah eder.

II. DERS KURULU: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI

07 Ekim 2024 Pazartesi

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Ders kuruluna giriş	II. Kurul Başkanı (Dr. İ. Başyiğit)
10:40 - 12:30	Mikobakteriler	Dr. D. Dünder
13:30-15:30	Kliniğe Giriş-1: Hasta güvenliği (C grubu)	Dr. Pınar Daylan Koçkaya
15:30 - 16:20	Kardiyolojide tanı yöntemleri	Dr. U.Çelikyurt
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	

08 Ekim 2024Salı

08:40 - 09:30	Legionella	Dr. A. Karadenizli
09:40 - 10:30	Kalp hastalıklarında öykü	Dr. K. Karaüzüm
10:40 - 12:30	Kalp hastalıklarında fizik bakım	Dr. K. Karaüzüm
13:30 - 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-1	İlgili Öğretim Üyesi/Elemanları
16:30 -17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	

09 Ekim 2024 Çarşamba

08:40 - 10:30	Mikoplazma, Klamidya	Dr. S. Keçeli
10:40 - 11:30	Olgularla solunum sistemi semptomlarına yaklaşım	Dr. H. Boyacı
11:40 - 12:30	Solunum sistemi fizik muayenesi	Dr. H. Boyacı
13:30 - 14:20	Solunum sistemi hastalıklarında tanı yöntemleri	Dr. H. Boyacı
14:30 - 15:20	Viruslara karşı immün yanıt	Dr. F. Kolaylı
15:30 - 16:20	Adenovirüs, Pox grubu virüsler	Dr. F. Budak
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	

10 Ekim 2024 Perşembe

08:40- 09:30	Riketsiyalar	Dr. S. Keçeli
09:40 - 10:30	Aktinomiçes, Nokardiya	Dr. S. Keçeli
10:40 - 12:30	Solunum sistemi anatomisi ve fizyolojisi	Dr. İ. Başyiğit
13:40 - 15:20	Yetişkinlerde kalp sesleri ve üfürümler	Dr. İ. Yılmaz
15:30 - 17:20	Kanıtı Dayalı Tıp: Eleştirel Okuma Örnekleri - Randomize Kontrollü Çalışma	Dr. M. Alvir

11 Ekim 2024 Cuma

08:40 - 10:30	Herpes grubu viruslar	Dr. Z. Yumuk
10:40 - 12:30	Normal EKG Bulguları	Dr. A. Ağır
13:30 - 14:20	Tütün ve Sağlık	Dr. S. A. Barış
14:30 - 15:20	Alt solunum yolu enfeksiyonları	Dr. S. A. Barış
15:30 - 16:20	Üst solunum yolu hastalıkları patolojisi	Dr. G. Turan
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	

14 Ekim 2024 Pazartesi

08:40 – 10:30	Kliniğe Giriş-1: Hasta Hasta güvenliği (D grubu)	Dr. Pınar Daylan Koçkaya
10:40 – 11:30	Akciğerin konjenital hastalıkları, akut akciğer hasarı, akut respiratuvar distress sendromu (ARDS)	Dr.G. Turan
11:40 – 12:30	Olgularla solunum sistemi acillerine yaklaşım	Dr. S. A. Barış
13:30 – 14:20	Picornaviruslar	Dr. F. Budak
14:30 – 16:20	Sistemik hipertansiyon	Dr. G. Kahraman
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>15 Ekim 2024 Salı</u>		
08:40 – 09:30	Antiviral ilaçlar	Dr. F. Erden
09:40 – 10:30	Pulmoner Ödem, pulmoner vasküler hastalıklar	Dr.G. Turan
10:40 – 12:30	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş	Dr. F. Y. Akar
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-2	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>16 Ekim 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 10:30	Koroner kalp hastalıkları patofizyolojisi	Dr. E. Ural
10:40 – 12:30	Akciğer enfeksiyonları, tüberküloz	Dr. G. Turan
13:30 – 15:20	Normal dışı EKG Bulguları	Dr. A. Vural
15:30 – 16:20	Şok patofizyolojisi ve kardiyojenik şok	Dr. G. Kahraman
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>17 Ekim 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 10:30	Çocuklarda dolaşım sistemi muayenesi, kalp sesleri ve üfürümler ve siyanoz	Dr. E. Z. Akgün
10:40 – 12:30	Obstrüktif ve restriktif akciğer hastalıkları	Dr. G. Turan
13:30 – 15:20	Solunum sistemi radyolojisine giriş	Dr. B. Alparlan
15:30 – 16:20	Plevra Hastalıkları	Dr. S. A. Barış
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>18 Ekim 2024 Cuma</u>		
08:40 – 10:30	Kalp hastalıklarının cerrahi tedavisinde temel yaklaşımlar	Dr. Ş. Yavuz
10:40 – 12:30	Akciğer tümörleri	Dr. G. Turan
13:30 – 14:20	Mantar Zehirlenmesi	Dr. F. Y. Akar
14:30 – 16:30	Asiyantotik ve siyanotik doğumsal kalp hastalıklarının patofizyolojisi	Dr. M. Doğan
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>21 Ekim 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Aritmilerin patofizyolojisi	Dr. U. Çelikyurt
09:40 – 10:30	Astım	Dr. İ. Başyigit
10:40 – 12:30	Kan damarları, ateroskleroz, anevrizma ve hipertansif değişiklikler	Dr. B. Y. Bayrak
13:30 – 14:20	RSV, Parainfluenzae, Coronavirus, Metapneumovirus	Dr. D. Dündar
14:30 – 15:20	Parasempatomimetik ilaçlar ve kolinesteraz inhibitörleri	Dr. F. Y. Akar

15:30 – 16:20	Parasempatolitik ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>22 Ekim 2024 Salı</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Sempatomimetik ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
11:40 – 12:30	Sempatolitik ve ganglion bloke edici ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
13:30 - 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-3	İlgili Öğretim Üyeleri/ Elemanları
<u>23 Ekim 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 10:30	Konjenital kalp hastalıkları, İskemik kalp hastalığı	Dr. B. Y. Bayrak
10:40 – 11:30	Akciğer tüberkülozu	Dr. S. A. Barış
11:40 – 12:30	Influenzavirüs	Dr. D. Dündar
13:30 – 14:20	Myokardit ve kardiyomyopatiler	Dr. T. Şahin
14:30 – 16:20	Antianjinal ilaçlar	Dr. T. Utkan
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>24 Ekim 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 10:30	Kalp yetersizliği patofizyolojisi ve klinik bulguları	Dr. B. Açar
10:40 – 11:30	Kalp kapak hastalıkları, endomiyokardial hastalıklar,	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 – 12:30	Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH)	Dr. İ. Başyigit
13:30 – 15:20	Mediasten ve hastalıkları	Dr. A. Eliçora
15:30 – 16:20	Antitüssif ve ekspektoran ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>25 Ekim 2024 Cuma</u>		
08:40 – 10:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
10:40 – 12:30	Antihipertansif ilaçlar ve temel etki mekanizması- I	Dr. T. Utkan
13:30 – 14:20	Alt solunum yolu enfeksiyonları	Dr. S. A. Barış
14:30 – 16:20	Kızamık, Kabakulak ve Kızamıkcık virüsleri	Dr. D. Dündar
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>28 Ekim 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul 1 Genel Tekrarı)	
13:30 – 17:20	Cumhuriyet Bayramı Arifesi	
<u>29 Ekim 2024 Salı</u>		
Cumhuriyet Bayramı		
<u>30 Ekim 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Parvovirus	Dr. Dündar
09:40 – 10:30	Antihipertansif ilaçlar ve temel etki mekanizması- II	Dr. T. Utkan
10:40 – 11:30	Arbiviruslar	Dr. Z. Yumuk
11:40 – 12:30	Üst solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. M. Toygar Deniz
13:30 – 14:20	Pnömotoraks	Dr. A. Eliçora
14:30 – 15:20	Göğüs cerrahisi ve akciğer grafisi	Dr. S. Topçu

15:30 – 17:20	Konjestif kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar	Dr. O. Mutlu
<u>31 Ekim 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 12:30	Patoloji Lab-1	Dr. G. Turan
13:30 – 15:20	Çocuklarda astım bronşiale	Dr. M. Aydoğan
15:30 – 16:20	RhabdoViruslar	Dr. D. Dünder
16:30 – 17:30	Prionlar	Dr. F. Kolaylı
<u>01 Kasım 2024 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Antitrombotik ilaçlar	Dr. O. Mutlu
09:40 – 10:30	SARS-Coronavirus-2 hastalığı ve influenza	Dr. S. Akhan
10:40 – 11:30	Kardiyak tümörler ve perikard hastalıkları	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 – 12:30	Vaskülitler, kan damarı aşırı reaktivite bozuklukları ve vasküler	Dr. B.Y. Bayrak
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 1- Mikobakterilerin mikrobiyolojik incelenmesi (Kuru ve Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>04 Kasım 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	Kapak hastalıkları ve enfektif endokardit	Dr. B. Açar
10:40 – 12:30	Bronkodilatatör ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
13:30 – 14:20	Akciğer kanserleri	Dr. İ. Başyigit
14:30 – 15:20	Arterteriyel hastalıkların cerrahi tedavisinde temel yaklaşımlar	Dr. O. Omay
15:30 – 16:20	Göğüs cerrahisinde invazif tanı yöntemleri	Dr. H. F. Sezer
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>05 Kasım 2024 Salı</u>		
08:40 – 10:30	Soliter pulmoner nodül	Dr. A. Eliçora
10:40 – 12:30	Yabancı cisim aspirasyonları	Dr. H. F. Sezer
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-4	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>06 Kasım 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Pulmoner emboli	Dr. H. Boyacı
10:40 – 11:30	Venöz hastalıkların cerrahi tedavisinde temel yaklaşımlar	Dr. A. Durmaz
11:40 – 12:30	Hiperlipidemik ilaçlar	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik-2 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Y. Bayrak
<u>07 Kasım 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Perikard hastalıkları	Dr. T. Şahin
10:40 – 11:20	Hışıltılı çocuk	Dr. M. Aydoğan
11:30 – 12:30	Atım düzensizliği tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. O. Mutlu
13:30 – 15:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
15:30 – 16:30	Danışmanlık Saati	
<u>08 Kasım 2024 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	

09:40 – 10:30	Hemoptizi	Dr. S. Topçu
10:40 – 11:30	Tütün ve Sağlık	Dr. S. A. Barış
11:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 2: Virüslerin mikrobiyolojik incelemesi (Kuru ve Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>11 Kasım 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Oksijen ve diğer tedavi gazları	Dr. O. Mutlu
10:40 – 12:30	Periferik damar gevşetici ilaçlar	Dr. S.Göçmez
13:30 – 14:20	Onkojenik viruslar ve Onkojeniz	Dr. A. Karadenizli
14:30 – 15:20	Güncel önemi olan mikroorganizmalar	Dr. A. Karadenizli
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Telafi Lab.	Tıbbi Mikrobiyoloji
<u>12 Kasım 2024 Salı</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 – 11:30	Dolaşım sistemi radyolojisine giriş	Dr. A. Yalnız
11:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-5	İlgili Öğretim Üyeleri/ Elemanları
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>13 Kasım 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Lab. Sınavı (Bilgisayarlı salon-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. G.Turan, Dr. B. Y. Bayrak
<u>14 Kasım 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik Sınavı (Kuru ve Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji Öğr. Üyeleri
<u>15 Kasım 2024 Cuma</u>		
09:00 - 09:05	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
10:00 - 11:40	II. Ders Kurulu Teorik Sınavı	İlgili Öğretim Üyeleri
12:00 - 12:30	II. Ders Kurulu Sınavının Değerlendirilmesi	II. Ders Kurul Başkanı

III. DERS KURULU: SİNDİRİM VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI

III. DERS KURULU: SİNDİRİM VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI			
DersinAdı	Teorik Saat	Pratik Saat (öğrenci başına)	Toplam
Tıbbi Patoloji	24	12 (6x2)	36
Tıbbi Mikrobiyoloji	25	28 (14x2)	53
İç Hastalıkları	29	-	29
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	13	-	16
Tıbbi Farmakoloji	12	-	12
Enfeksiyon Hastalıkları	4	-	4
Genel Cerrahi	4	-	4
Radyoloji	4	-	4
Kliniğe Giriş	-	15	15
TOPLAM	115	55	170

DERS KURULU BAŞKANI		Prof. Dr. Nazan SARPER (Çocuk Hastalıkları)
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders saati
Prof. Dr. Fetiye KOLAYLI	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	3
Prof. Dr. Fatma BUDAK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	1
Prof. Dr. Devrim DÜNDAR	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	5
Dr. Öğr. Üyesi Erdener BALIKÇI	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	16
Dr. Öğr. Üyesi Büşra ÖZBEK	(Tıbbi Patoloji)	8
Doç. Dr. Gupse TURAN	(Tıbbi Patoloji)	7
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tuğrul ERUYAR	(Tıbbi Patoloji)	9
Prof. Dr. Altay ÇELEBİ	(İç Hastalıkları)	5
Prof. Dr. Pınar TARKUN	(İç Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Özgür MEHTAP	(İç Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Göktuğ ŞİRİN	(İç Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Necmi EREN	(İç Hastalıkları)	8
Doç. Dr. Ali Erkan DUMAN	(İç Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Hasan YILMAZ	(İç Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Ayfer GEDÜK	(İç Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Esra TERZİ DEMİRSOY	(İç Hastalıkları)	2
Dr. Öğr. Üyesi Ayça EROĞLU HAKTANIR	(İç Hastalıkları)	4
Prof. Dr. Nazan SARPER	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Metin AYDOĞAN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Ayla GÜNLEMEZ	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Emine ZENGİN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	3
Prof. Dr. Özlem ÜNAL UZUN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Ayşen UNCUOĞLU	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Işıl Eser ŞİMŞEK	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Tijen UTKAN	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. Füzuan YILDIZ AKAR	(Tıbbi Farmakoloji)	5
Prof. Dr. Oğuz MUTLU	(Tıbbi Farmakoloji)	4
Prof. Dr. Birsen MUTLU	(Enfeksiyon Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Sıla AKHAN	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1

Dr. Öğr. Üyesi Müge TOYGAR DENİZ	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Oğuzhan BÜYÜKGEBİZ	(Genel Cerrahi)	1
Doç. Dr. Enes ŞAHİN	(Genel Cerrahi)	1
Dr. Öğr. Üyesi Oktay YİRMİBEŞOĞLU	(Genel Cerrahi)	1
Doç. Dr. Sertaç Ata GÜLER	(Genel Cerrahi)	1
Dr. Öğr. Üyesi Mesude TOSUN	(Radyoloji)	2
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YALNIZ	(Radyoloji)	2
Kurul Başlama Tarihi	20 Kasım 2024 Çarşamba	
Kurul Sonu Sınavı Tarihi	31 Aralık 2025 Salı	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu ders kurulunun amacı gerek çocuk gerek erişkin hastalarda sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının patolojisini, fizyopatolojisini, etyolojisini, klinik belirti ve bulgularını, tanısında kullanılan laboratuvar yöntemlerini, radyoloji ve nükleer tıp yöntemlerini ve tedavisinde kullanılan temel ilaçları öğretmektir.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Patoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Çocuk ve erişkin hastalarda sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının patogenezi açıklar.
- ✓ Çocuk ve erişkin hastalarda sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının etyolojisini, klinik belirti ve bulgularını açıklar.
- ✓ Çocuk ve erişkin hastalarda sindirim ve hematopoetik sisteme ait malignansileri açıklar.
- ✓ Sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarına neden olan bakteriyel, viral ve paraziter hastalıkları, patojenite ve tanı yöntemlerini tanımlar/sıralar.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Mikrobiyoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Gastrointestinal sistemde (GİS) enfeksiyona neden olan bakteriyel etkenlerin (Salmonella, Shigella, Yersinia, Vibrio, Campylobacter, Helicobacter, Aeromonas, Plesiomonas cinsi bakterilerin) sıralamasını, bu bakterilerin genel özelliklerini, virülans faktörlerini ve hastalık oluşturma mekanizmalarını, oluşturdukları enfeksiyonları ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Nonfermentatif bakterilerin sıralamasını, hastalık oluşturma özelliklerini ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Hepatit viruslarının ve GİS enfeksiyon etkeni olan viral ajanların genel özelliklerini, replikasyon stratejilerini ve oluşturdukları hastalıkları kavrar.
- ✓ GİS etkeni protozoonları sınıflandırmasını, etkenlerin genel özelliklerini ve patogenezi ve laboratuvar tanımlarını kavrar ve oluşturdukları enfeksiyonları bilir.
- ✓ Kan ve dokularda enfeksiyona neden olan protozoonların sıralamasını, yaşam döngülerini, patogenezi ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ İnsanda hastalık oluşturan nematod, sestod, trematodları sıralar/listeler ve yaşam döngülerini, patogenezi ve laboratuvar tanımlarını kavrar.

- ✓ İmmün yetmezlikli kişilerde enfeksiyona neden olan parazitleri sıralar ve hastalık oluşturma özelliklerini kavrar.
- ✓ Artropodlar tarafından oluşturulan hastalıkları kavrar.
- ✓ Parazitlere karşı konak savunma mekanizmalarını kavrar.

Tıbbi Farmakoloji derslerinde amaç; öğrencinin peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar, emetik ve antiemetik ilaçlar, prokinetik, laksatif ve purgatif ilaçlar, antidiyareik ilaçlar, antianemik ilaçlar, antiamebik ilaçlar ve diğer antiprotozoal ilaçlar, antihelmintik ve ektoparazitid ilaçların seçimi, antimalaryal ilaçlar, immunofarmakolojide kullanılan ilaçlar hakkında temel bilgileri öğrenmesi; bu ilaçların farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonları ve kontrendikasyonlarını bilmesi.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Farmakoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- 1.Gastrointestinal sistem hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçların genel özelliklerini, etkilerini ve etki mekanizmalarını bilir.
- 2.Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçları, prokinetik, laksatif ve purgatif ilaçları öğrenir/bilir.
- 3.Bu ilaçların kullanılabilirlikleri klinik durumları, uygulama yollarını ve dozlarını öğrenir/bilir.
- 4.Peptik ülser, emezis, konstipasyon, diyare vakalarına en uygun ilacın seçilmesini, etkin uygulamasını, tedavinin izlenmesini bilir.
- 5.Bu ilaçların önemli istenmeyen ve toksik etkilerini bilir.
- 6.Bu konularda önemli ilaç etkileşimlerini bilir.
7. Antiamibik ve diğer antiprotozoal ilaçların, antihelmintik ve ektoparazitlere karşı kullanılan ilaçların, antimalaryal ve antianemik ilaçların, immunofarmakolojide kullanılan ilaçların sınıflandırılmasını, temel farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini bilir.
- 8.GİS hastalıklarında ilaçların seçimini ve kullanımlarını bilir.

Böylece bu kurulun sonunda öğrenciler;

- Çocuk ve erişkin hastalarda, sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının patogenezi bilir.
- Çocuk ve erişkin hastalarda, sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının etyolojisini, klinik belirti ve bulgularını öğrenir/bilir.
- Sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının tanısında kullanılan laboratuvar ve radyolojik tanı yöntemlerini bilir.
- Sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarının tedavisinde kullanılan temel ilaçları öğrenir/bilir.
- Çocuk ve erişkin hastalarda, sindirim ve hematopoetik sisteme ait malignansileri bilir,
- Sindirim ve hematopoetik sistem hastalıklarına neden olan bakteriyel, viral ve paraziter hastalıkları, patojenite ve tanı yöntemlerini öğrenir/bilir.

III. DERS KURULU: SİNDİRİM VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI		
<u>18 Kasım 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:40	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	III. Ders Kurul Toplantısı	Ders Kurulu Başkanı (Dr. N. Sarper)
10:40 – 11:30	Özofagusun yangısal hastalıkları ve tümörleri	Dr. A. T. Eruyar
11:40 – 12:30	Gram negative enterik bakteriler	Dr. D. Dünder
13:30 – 14:20	Gastritler	Dr. A. Çelebi
14:30 – 15:20	Akut hepatitler	Dr. G. Şirin
15:30 – 16:20	Vibriolar	Dr. F. Kolaylı
16:30 – 17:20	Parazitler, Parazitlik ve Konak İlişkileri	Dr. E. Balıkçı
<u>19 Kasım 2024 Salı</u>		
08:40 – 10:30	Gastrit ve peptik ülser	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 12:30	Salmonella, Shigella, Yersinia	Dr. D. Dünder
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş Pratik-6	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>20 Kasım 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Malabsorbsiyon, infeksiyöz enteritler ve enterokolitler	Dr. A. T. Eruyar
09:40 – 10:30	Kronik inflamatuvar barsak hastalıkları	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 11:30	Nonfermentatif bakteriler	Dr. F. Budak
11:40 – 12:30	Campylobacter, Helicobacter	Dr. F. Kolaylı
13:30 – 14:20	Çocukluk çağında malabsorbsiyon hastalıkları	Dr. N. Aysen Uncuoğlu
14:30 – 16:20	Gastrointestinal sistemde hastalık oluşturan protozoonlar	Dr. E. Balıkçı
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>21 Kasım 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 10:30	Hepatit virusları	Dr. D. Dünder
10:40 – 11:30	Karaciğer hastalıkları	Dr. E. Şahin
11:40 – 12:30	Mide tümörleri	Dr. A. T. Eruyar
13:30 – 14:20	Apendiks ve peritonun yangı ve tümörleri	Dr. A. T. Eruyar
14:30 – 15:20	Özofagusun motor hastalıkları ve yutma güçlüğü	Dr. A. Çelebi
15:30 – 16:20	Reoviruslar ve noroviruslar	Dr. F. Kolaylı
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>22 Kasım 2024 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Mide-duodenum hastalıkları	Dr. S. A. Güler
09:40 – 10:30	Nematodlar ve oluşturdıkları hastalıklar-1	Dr. E. Balıkçı
10:40 – 11:30	Nematodlar ve oluşturdıkları hastalıklar-2	Dr. E. Balıkçı
11:40 – 12:30	Besin alerjileri	Dr. M. Aydoğan
13:30 – 15:20	Gastrointestinal sistem radyolojisine giriş	Dr. A. Yalnız
15:30 – 17:20	Malnütrisyon	Dr. Ö. Ünal Uzun

<u>25 Kasım 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar ve sindirime yardımcı ilaçlar	Dr. O. Mutlu
10:40 – 12:30	Sestodlar ve oluşturdukları hastalıkları	Dr. E. Balıkçı
13:30 – 15:20	İnflamatuar barsak hastalığı	Dr. A. Çelebi
15:30 – 16:20	Laksatif ve purgative ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>26 Kasım 2024 Salı</u>		
08:40 – 10:30	İnce barsak ve kolon tümörleri	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 11:30	Kolon, rektum ve perianal bölge hastalıkları	Dr. O. Yirmibeşoğlu
11:40 – 12:30	Trematodlar ve oluşturdukları hastalıklar	Dr. E. Balıkçı
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş-7	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>27 Kasım 2024 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40-10:30	Ekstrahepatik Safra Yolları Hastalıkları	Dr.O. Büyükgebiz
10:40-11:30	Bağımsızlığı bozulmuş konaklarda fırsatçı paraziter enfeksiyonlar	Dr. E. Balıkçı
11:40-12:30	Gastrointestinal sistemin paraziter hastalıkları ve divertikülozis	Dr. A. Eroğlu Haktanır
13:30-17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 1: Eneterik bakterilerin mikrobiyolojik incelenmesi 1 (Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>28 Kasım 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Malabsorpsiyon sendromları	Dr. A. Çelebi
09:40 – 10:30	Parazitlere karşı bağışık yanıt	Dr. E. Balıkçı
10:40 – 11:30	Tıbbi önemi olan artropodlar	Dr. E. Balıkçı
11:40 – 12:30	İmmunofarmakoloji	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 2: Enterik bakterilerin mikrobiyolojik incelenmesi 2 (Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>29 Kasım 2024 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 –11:30	Bilirubin metabolizması ve yenidoğan sarılığı	Dr. A. Günlemez
11:40 – 12:30	Antihelmentik ilaçlar ve diğer ektoparazitlere karşı kullanılan ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
13:30-14:20	Alkol ve karaciğer	Dr. A. Eroğlu Haktanır
14:30-15:20	Antihelmentik ilaçlar ve diğer ektoparazitlere karşı kullanılan ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
15:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>02 Aralık 2024 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Karaciğer hastalıklarına genel yaklaşım	Dr. G. Turan
10:40 – 11:30	Antidiyareik ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
11:40 – 12:30	Antiamibik ve diğer antiprotozoal ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
13:30-14:20	Parazitler hastalıklarının laboratuvar tanısı	Dr. E. Balıkçı

14:30 -15:20	Kan ve doku protozoonları	Dr. E. Balıkçı
15:30-16:20	Non-alkolik yağlı karaciğer hastalıkları	Dr. G. Şirin
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>03 Aralık 2024 Salı</u>		
08:40 - 10:30	Emetik ve antiemetik ilaçlar	Dr. T. Utkan
10:40 - 12:30	Viral ve otoimmün hepatitlerin patolojisi	Dr. G. Turan
13:30 - 16:20	Kliniğe Giriş-8	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemenları
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma(Kütüphane Çalışması)	
<u>04 Aralık 2024Çarşamba</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız ÇalışmaBağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Karaciğerin ailesel toksik alkolik ve metabolik hastalıklarıve non-	Dr. G. Turan
10:40 - 11:30	İlaçlar ve Karaciğer	Dr. H. Yılmaz
11:40 - 12:30	Bağımsız ÇalışmaBağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
13:30- 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 3: Nonfermentatif bakterilerin mikrobiyolojik incelenmesi(Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>05 Aralık 2024 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 -10:30	Antimalaryal ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
10:40 - 11:30	Çocuklarda immün yetersizlik	Dr. I. E. Şimşek
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Danışmanlık Saati)	
13:30 - 14:20	Sarılık, kolestatik karaciğer hastalıkları	Dr. G. Turan
14:30-15:20	Karaciğer tümörleri	Dr. G. Turan
15:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>06 Aralık 2024Cuma</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 - 10:30	Safra kesesi ve pankreas hastalıkları	Dr. G. Turan
10:40 - 12:30	Eritrosit hastalıkları, anemiler	Dr. B. Özbek
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 - 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 4: Sarmal ve kıvrık bakterilerin mikrobiyolojisi (Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)/ Tıbbi Patoloji Lab-Pratik 1 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri/ Dr. A. Tuğrul Eruyar
<u>09 Aralık 2024Pazartesi</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
09:40 - 11:30	Kronik hepatitler	Dr. A. Eroğlu Haktanır
11:40 - 12:30	Siroz	Dr. A. Eroğlu Haktanır
13:30-15:20	Çocukluk çağında fagositik sistem ve kompleman sistemi	Dr. I. E. Şimşek
15:30 - 17:20	Hepatobiliyer Sistemi Radyolojisine giriş	Dr. M. Tosun
<u>10 Aralık 2024 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 -11:30	Beyaz kan hücresi non-neoplastik hastalıkları; Kanama hastalıkları; Dalak, Timus.	Dr. B. Özbek

11:40 – 12:30	Hematopoez, alyuvar metabolizması ve enzim eksiklikleri	Dr. N. Sarper
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş-9	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma(Kütüphane Çalışması)	
<u>11 Aralık 2024Çarşamba</u>		
08:40 – 10:40	Diğer kolestatik hastalıklar	Dr. A. E. Duman
10:40 –12:30	Beyaz kan hücresi neoplastik hastalıkları- Lenfoid neoplaziler	Dr. B. Özbek
13:30 – 14:20	Kanama diyatezleri ve hemofililer	Dr. E. Zengin
14:30 – 15:20	Çocuklarda hemolitik anemiler	Dr. E. Zengin
15:30 – 16:20	Enfeksiyonlara bağlı sarılıklar	Dr. S. Akhan
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>12 Aralık 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 10:30	Erişkinde hemolitik anemiler	Dr. P. Tarkun
10:40 – 11:30	Çocuklarda beslenme yetersizliği ile ilişkili anemiler	Dr. N. Sarper
11:40-12:30	Beyaz kan hücresi neoplastik hastalıkları; Myeloid ve histiositik neoplaziler	Dr. B. Özbek
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 5: Gastrointestinal sistem protozoonlarının incelenmesi (Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)/ /Tıbbi Patoloji Lab- 2 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)/	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri /Dr. G. Turan
<u>13 Aralık 2024Cuma</u>		
08:40 – 10:30	Lenforetiküler sistem enfeksiyonları	Dr. B. Mutlu
10:40 –11:30	Hematopoietik sistem ve anemilere yaklaşım	Dr. A. Gedük
11:40 – 12:30	Gastroenteritler	Dr. M. Toygar Deniz
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 6: Kan preparatı hazırlama, boyama, kan ve doku protozoonlarının incelenmesi(Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>16 Aralık 2024Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Erişkinlerde demir eksikliği anemisi	Dr. Ö. Mehtap
09:40 – 10:30	Sistemik hastalıklarda hematolojik değişiklikler	Dr. Ö. Mehtap
10:40 – 11:30	Çocuklarda beslenme yetersizliği ile ilişkili anemiler	Dr. N. Sarper
11:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Lab- 3 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Özbek
<u>17 Aralık 2024Salı</u>		
08:40 – 09:30	Kan grupları ve transfüzyon	Dr. E. Terzi Demirsoy
09:40 – 10:30	Megaloblastik anemiler	Dr. E. Terzi Demirsoy
10:40 – 11:30	Hemoglobinoopatiler	Dr. E. Zengin
11:40 – 12:30	Antianemik ilaçlar	Dr. O. Mutlu
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş-10	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
<u>18 Aralık 2024Çarşamba</u>		

08:40 – 12:30	Tıbbi Patoloji Telafi Lab.	Dr. B. Özbek, Dr. G. Turan, Dr. A.T. Eruyar
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik 7: Helmint ve artropodların incelenmesi(Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>19 Aralık 2024 Perşembe</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınava Hazırlık)	
13:30 – 14:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Telafi Lab.	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>20 Aralık 2024 Cuma</u>		
08:40 – 12:30	Tıbbi Patoloji Lab-Pratik Sınavı (Bilgisayarlı salon-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Özbek, Dr. G. Turan, Dr. A. T. Eruyar
13:30 – 17:30	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab-Pratik Sınavı (Kuru ve Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji Öğr. Üyeleri
<u>23 Aralık 2024 Pazartesi</u>		
10:00 – 11:40	III. Ders Kurulu Teorik Sınavı	İlgili Öğr. Üyeleri
12:00 – 12:30	III. Ders Kurulu Değerlendirme	III. Ders Kurulu

IV. DERS KURULU: KAS VE İSKELET SİSTEMLERİ HASTALIKLARI

IV. DERS KURULU: KAS VE İSKELET SİSTEMLERİ HASTALIKLARI			
DersinAdı	Teorik Saat	PratikSaat (öğrenci başına)	Toplam
Ortopedi ve Travmatoloji	15	-	15
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	8	-	8
Tıbbi Patoloji	9	4 (2x2)	13
Tıbbi Farmakoloji	7	-	7
İç Hastalıkları	5	-	5
Göğüs Cerrahisi	4	-	4
Radyoloji	2	-	2
Nöroloji	2	-	2
Enfeksiyon Hastalıkları	1	-	1
Kliniğe Giriş (Toplam 8 saat)	-	8	8
Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ)	-	4	4
TOPLAM	53	16	69

DERS KURULU BAŞKANI	Doç. Dr. Emre KARADENİZLİ (Ortopedi ve Travmatoloji)	
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders Saati
Prof. Dr. Cumhuriyet C. KESEMENLİ	(Ortopedi ve Travmatoloji)	2
Prof. Dr. Muharrem İNAN	(Ortopedi ve Travmatoloji)	1
Prof. Dr. Kaya MEMİŞOĞLU	(Ortopedi ve Travmatoloji)	2
Prof. Dr. Murat ÜZEL	(Ortopedi ve Travmatoloji)	4
Doç. Dr. Özgür SELEK	(Ortopedi ve Travmatoloji)	2
Doç. Dr. Emre KARADENİZ	(Ortopedi ve Travmatoloji)	1
Doç. Dr. Serdar DEMİRÖZ	(Ortopedi ve Travmatoloji)	3
Prof. Dr. Çiğdem VURAL	(Patoloji)	9
Prof. Dr. Faruk ERDEN	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. F. İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT	(Tıbbi Farmakoloji)	5
Prof. Dr. Erbil DURSUN	(Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon)	1
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba GÖKBEL	(Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon)	2
Prof. Dr. Ayşe CEFLE	(İç Hastalıkları)	3
Prof. Dr. Ayten YAZICI	(İç Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Duygu TEMİZ KARADAĞ	(İç Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Salih TOPÇU	(Göğüs Cerrahisi)	3
Doç. Dr. Hüseyin Fatih SEZER	(Göğüs Cerrahisi)	1
Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ	(Nöroloji)	1
Dr. Öğr. Üyesi Serap MÜLAYİM	(Nöroloji)	1
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YALNIZ	(Radyoloji)	2
Dr. Öğr. Üyesi Müge TOYGAR DENİZ	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Kurul Başlama Tarihi	24 Aralık 2024 Salı	
Kurul Bitiş Tarihi	17 Ocak 2025 Cuma	
Yarıyıl Tatili	20 Ocak 2025 Pzt- 31 Ocak 2025 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu ders kurulunun sonunda öğrencilere; kas ve iskelet sistemine ait hastalıkların oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, laboratuvar ve görüntüleme bulguları ve tedavi yöntemleri ile ilgili temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Patoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Kırık iyileşmesinin klinik ve mikroskopik aşamalarını tanımlar.
- ✓ Kırıkla ilgili klinik ve radyolojik bulguları ve temel tedavi yöntemlerini açıklar.
- ✓ Kas ve İskelet sisteminin doğumsal ve enfeksiyöz hastalıklarını tanımlar.
- ✓ Kas ve iskelet sistemi doğumsal ve enfeksiyöz hastalıklarının tedavisi ve komplikasyonlarını listeler.
- ✓ Kas ve sinir kas iletimine ait hastalıkların oluşumunu, klinik bulgularını ve farmakolojik tedavisini açıklar.
- ✓ Kas iskelet sistemi tümörlerini sınıflar, mikroskopik özelliklerini tanımlar, klinik ve radyolojik bulgularını bilir.

Bu ders kurulunun sonunda öğrencilerin Tıbbi Farmakoloji derslerinde amaç;

- ✓ Kas iskelet sistemi hastalıklarının fizyopatolojisi ve farmakolojik tedavileri ile ilgili bilgileri kazandırmak; Kas iskelet sistemi hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımlarını açıklayabilmek ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili kavramları ve tedavi yaklaşımlarını öğretmektir.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Farmakoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Gut fizyopatogenezini ve gut hastalığının tedavisinde kullanılan ilaçların sınıflandırılmasını bilir.
- ✓ Gut hastalığı tedavisinde kullanılan ilaçların farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını bilir.
- ✓ İskelet kası üzerine etkili ilaçların listelenmesini ve sınıflandırılmasını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını öğrenir/bilir.
- ✓ Merkezi etkili kas gevşetici ilaçların listelenmesini, sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını öğrenir/bilir.
- ✓ Non-narkotik analjezik ilaçların listelenmesini, sınıflandırılmasını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını öğrenir/bilir.
- ✓ Araşidonik asit metabolik yolağını ve etkili ilaçların antiinflamatuvar, analjezik ve antipiretik etkilerini kavrar.

- ✓ Narkotik analjezik ilaçların listelenmesini, sınıflandırılmasını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, etki mekanizmalarını, yan etkilerini, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını bilir.

Sonuç olarak bu ders kurulunun sonunda öğrenciler;

✓ Kas iskelet sistemine ait terminolojiyi, fonksiyonel anatomik ve biyomekanik özellikleri tanımlar.

- ✓ Kırık iyileşmesinin klinik ve mikroskopik aşamalarını tanımlar.

- ✓ Kırığın klinik ve radyolojik bulgularını ve temel tedavi yöntemlerini açıklar.

- ✓ Kas ve iskelet sisteminin doğumsal ve enfeksiyöz hastalıklarını tanımlar.

- ✓ Kas ve iskelet sistemi hastalıklarının tedavisini ve komplikasyonlarını sayar/listeler.

✓ Kas ve sinir kas iletimine ait hastalıkların oluşumunu, klinik bulgularını ve farmakolojik tedavisini açıklar.

✓ Romatolojik hastalıkların, kristalopatilerin oluşumunu, klinik bulgularını ve tedavi yöntemlerini açıklar.

- ✓ Spor sakatlanmaları ile ilgili oluşum mekanizmasını ve klinik bulgularını bilir.

- ✓ Ağrı kesici ilaçları ve farmakolojik özelliklerini sayar/listeler.

✓ Kas iskelet sistemi tümörlerini sınıflandırır, mikroskopik özelliklerini tanımlar, klinik ve radyolojik bulgularını sayar/listeler.

✓ Metabolik kemik hastalıkların oluşumunu açıklar, osteoporozun klinik özelliklerini ve komplikasyonlarını sayar/listeler.

✓ Göğüs travmasının klinik özelliklerini ve göğüs duvarı hastalıklarının genel özelliklerini açıklar.

IV. DERS KURULU: KAS VE İSKELET SİSTEMLERİ HASTALIKLARI**24 Aralık 2024 Salı**

08:40 - 09:30	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	V. Ders Kuruluna giriş	Kurul Başkanı (Dr. E. Karadeniz)
10:40 - 11:30	Ortopedik terminoloji	Dr. S. Demiröz
11:40 - 12:30	Kas iskelet sistemi fizyolojisi	Dr. C. C. Kesemenli
13:30 - 16:20	Kliniğe Giriş-11	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemanları
16.30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	

25 Aralık 2024 Çarşamba

08:40 - 09:30	Ortopedik anatomi	Dr. Ö. Selek
09:40 - 10:30	Ortopedide biyomekanik	Dr. Ö. Selek
10:40 - 11:30	Kas-iskelet sistemi enfeksiyonları	Dr. M. Toygar Deniz
11:40 - 12:30	Gut hastalığında kullanılan ilaçlar	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
13:30 - 15:20	Kırık ve çıkıklar: sınıflama, mekanizması, iyileşmesi ve yaklaşım	Dr. M. Üzel
15:30 - 16:20	Kas iskelet sistemi hastalıklarında ayırıcı tanı	Dr. E. Dursun
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

26 Aralık 2024 Perşembe

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Pediyatrik ortopedi	Dr. M. İnan
10:40 - 11:30	Osteoartrit ve kristal artropatileri	Dr. D. Temiz Karadağ
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
13:30 - 15:20	Eklem hastalıklarının patolojisi	Dr. Ç. Vural
15:30 - 16:20	Göğüs travmaları	Dr. S. Topçu
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

27 Aralık 2024 Cuma

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Romatolojik hastalıklara giriş, romatolojik hastalıklarda belirti ve bulgular, artritli hastaya yaklaşım	Dr. A. Cefle
10:40 - 11:30	Kırık iyileşmesinin patolojisi	Dr. Ç. Vural
11:40 - 12:30	Kas hastalıkları patolojisi	Dr. Ç. Vural
13:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

30 Aralık 2024 Pazartesi

08:40 - 10:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

31 Aralık 2024 Salı

08:40 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
	01 Ocak Pazartesi Yılbaşı Tatili	

02 Ocak 2025 Perşembe

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
---------------	--	--

09:40 – 11:30	Alt ekstremite muayenesi	Dr. K. Memişoğlu
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 15:20	Bağımsız Çalışma(Kütüphane Çalışması)	
15:30 – 16:30	Danışmanlık Saati	
<u>03 Ocak 2025 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Metabolik kemik hastalıkları (osteoporoz, rickets, paget)	Dr. Ç. Vural
11:40 – 12:30	Torasik outlet sendromu	Dr. H. F. Sezer
13:30 – 14:20	Kas İskelet Sistemi Ağrılarına Genel Yaklaşım ve Rehabilitasyon Prensipleri	Dr. T. Gökbel
14:30 – 15:20	Romatizmal Hastalıklara Genel Yaklaşım ve Rehabilitasyon Prensipleri	Dr. T. Gökbel
15:30 – 16:20	Kas sinir kavşağı hastalıkları	Dr. H. Efendi
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>06 Ocak 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	Non-narkotik analjezikler	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
10:40 – 12:30	PDÖ-I.oturum	İlgili Öğr. Üyeleri
13:30 – 14:20	İskelet sisteminin doğumsal hastalıkları ve enfeksiyonları	Dr. Ç. Vural
14:30 – 15:20	Yumuşak doku tümörleri	Dr. Ç. Vural
15:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>07 Ocak 2025 Salı</u>		
08:40 – 10:30	Üst ekstremite muayenesi	Dr. M. Üzel
10:40 – 11:30	Omurga hastalıkları	Dr. E. Karadenizli
11:40 – 12:30	Kemik tümörlerinin patolojisi	Dr. Ç. Vural
13:30 – 16:20	Kliniğe Giriş-12	İlgili Öğretim Üyeleri/Elemenları
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>08 Ocak 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Fibromiyalji ve yumuşak doku romatizmaları	Dr. A. Yazıcı
10:40 – 11:30	Romatoid artrit ve diğer bağ doku hastalıkları	Dr. A. Cefle
11:40 – 12:30	Ankilozan spondilit	Dr. A. Cefle
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik(Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. Ç. Vural
<u>09 Ocak 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Ortopedik aciller ve travmalı hastaya yaklaşım	Dr. S. Demiröz
11:40 – 12:30	Göğüs duvarı deformiteleri	Dr. S. Topçu
13:30 – 16:20	Narkotik analjezikler	Dr. F. Erden
16:30-17:20	Bağımsız Çalışma(Kurul Sınavına Hazırlık)	
<u>10 Ocak 2025 Cuma</u>		

08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kliniğe Giriş Sınavlarına Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Nöromusküler bloke edici ilaçlar	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
10:40 – 11:30	Merkezi etkili kas gevşetici ilaçlar	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
11:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kliniğe Giriş Sınavlarına Hazırlık)	
13:30 – 15:20	PDÖ II. oturum	İlgili Öğr. Üyeleri
15:30 – 17:20	Kliniğe Giriş-Telafi	İlgili Öğretim Elemanları
<u>13 Ocak 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	Kas - iskelet sistemi radyolojisine giriş	Dr. A. Yalnız
10:40 – 11:30	Kas hastalıkları	Dr. S. Mülayim
11:40 – 12:30	Spor travmatolojisi	Dr. C. C. Kesemenli
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Telafi Lab.	Dr. Ç. Vural
<u>14 Ocak 2025 Salı</u>		
08:40 – 17:20	Kliniğe Giriş Sınavları	İlgili Öğretim Elemanları
<u>15 Ocak 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 12:30	CORE SINAVI	PDÖ İlgili Öğretim Elemanları
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı (Bilgisayarlı salon-Eğitim bloğu B1)	Dr. Ç. Vural
<u>16 Ocak 2025 Perşembe</u> <u>Veya</u>		
<u>17 Ocak 2025 Cuma</u>		
14:00 – 15:40	IV. Ders Kurulu Teorik Sınavı	
16:00 – 16:30	IV. Kurul Değerlendirilmesi	IV. Ders Kurul Başkanı
20-31 Ocak 2025 Yarıyıl Tatili		

V. DERS KURULU: ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI

V. DERS KURULU: ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI			
Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat (öğrenci başına)	Toplam
Tıbbi Patoloji	29	16 (8x2)	45
Kadın Hastalıkları ve Doğum	21	-	21
İç Hastalıkları	28	-	28
Tıbbi Mikrobiyoloji	10	5 (2,5x2)	15
Tıbbi Farmakoloji	24	-	24
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	16	-	16
Genel Cerrahi	2	-	2
Radyoloji	8	-	4
Tıbbi Genetik	2	-	2
Üroloji	9	-	9
Enfeksiyon Hastalıkları	1	-	1
Çocuk Cerrahisi	1	-	1
Kanıt Dayalı Tıp	2	-	2
Sosyal Dersler	1	-	1
Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ)	-	4	4
TOPLAM	154	25	179

DERS KURULU BAŞKANI	Prof. Dr. Berrin ARSLAN (İç Hastalıkları)	
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders Saati
Doç.Dr. Büşra YAPRAK BAYRAK	(Tıbbi Patoloji)	12
Doç. Dr. Gupse TURAN	(Tıbbi Patoloji)	10
Dr. Öğr. Üyesi Seda DUMAN ÖZTÜRK	(Tıbbi Patoloji)	7
Prof. Dr. Aydın ÇORAKÇI	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Doç. Dr. Emek DOĞER	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Dr. Öğr. Üyesi Özge Senem ÇİÇEK	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Dr. Öğr. Üyesi Yasemin DOĞAN	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Dr. Öğr. Üyesi Hayal UZELLİ ŞİMŞEK	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Dr. Öğr. Üyesi Şener GEZER	(Kadın Hastalıkları ve Doğum)	3
Prof. Dr. Fetiye KOLAYLI	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	2
Prof. Dr. Sema KEÇELİ	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	6
Prof. Dr. Zeki YUMUK	(Tıbbi Mikrobiyoloji)	2
Prof. Dr. Berrin ÇETİNARSLAN ARSLAN	(İç Hastalıkları)	3
Prof. Dr. Erkan DERVİŞOĞLU	(İç Hastalıkları)	3
Prof. Dr. Zeynep CANTÜRK	(İç Hastalıkları)	3
Doç. Dr. Alev SELEK	(İç Hastalıkları)	5
Doç.Dr. Necmi EREN	(İç Hastalıkları)	5
Dr. Öğr. Üyesi Emre GEZER	(İç Hastalıkları)	5
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SÖZEN	(İç Hastalıkları)	4
Prof. Dr. Nazım MUTLU	(Üroloji)	3
Prof. Dr. Özdal DİLLİOĞLUGİL	(Üroloji)	2
Prof. Dr. Cüneyt ÖZKÜRKÇÜGİL	(Üroloji)	3
Prof. Dr. Melih ÇULHA	(Üroloji)	1
Prof. Dr. Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	7

Prof. Dr. Özlem ÜNAL UZUN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Baha AYTAÇ	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	8
Prof. Dr. Füzruzan YILDIZ AKAR	(Tıbbi Farmakoloji)	6
Prof. Dr. Tijen UTKAN	(Tıbbi Farmakoloji)	14
Prof. Dr. Oğuz MUTLU	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. S. Selcen GÖÇMEZ	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. Turgay ŞİMŞEK	(Genel Cerrahi)	1
Prof. Dr. Anıl ÇUBUKÇU	(Genel Cerrahi)	1
Prof. Dr. Yonca ANIK	(Radyoloji)	2
Dr. Öğr. Üyesi Mesude TOSUN	(Radyoloji)	2
Dr. Öğr. Üyesi Hande USLU	(Radyoloji)	2
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YALNIZ	(Radyoloji)	2
Prof. Dr. Sıla AKHAN	(Enfeksiyon Hastalıkları)	1
Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY	(Çocuk Cerrahisi)	1
Dr. Öğr. Üyesi Seda EREN KESKİN	(Tıbbi Genetik)	2
Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT	(Kanıtı Dayalı Tıp)	2
Prof. Dr. T.Müge ALVUR	(Sosyal Dersler)	1
Kurul Başlama Tarihi	03 Şubat 2025 Pazartesi	
Kurul Sonu Sınavı Tarihi	21 Mart 2025 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu ders kurulunun sonunda öğrencilere üriner sisteme ait hastalıklarının oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, laboratuvar ve görüntüleme bulgularıyla kısmen tedavi yöntemleri hakkında temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

Aynı zamanda bu ders kurulunda; endokrin, üreme ve kadın genital sisteme ait klinik fizyoloji ile bu sistemlere ait hastalıkların oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, laboratuvar ve görüntüleme bulgularıyla kısmen tedavi yöntemleri hakkında temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Patoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Üriner Sisteme ait hastalıklarının oluşum mekanizmalarını, üriner sistemin hastalık nedenlerini, hastalıkların klinik özelliklerini, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını ve kısmen tedavi yöntemleri ile ilgili temel kavramları öğrenir.
- ✓ Yüksek kan basıncı tanımını, fizyopatolojisini ve nedenlerini açıklar.
- ✓ Akut ve kronik böbrek yetmezliği tanımını, patolojisini ve nedenlerini açıklar.
- ✓ Nefrit ve nefrotik sendrom tanımını, patolojisini ve nedenlerini bilir.
- ✓ Üriner sistem enfeksiyonlarını ve cinsel yolla bulaşan hastalıkları, bakteri ve mantarların virulans mekanizmalarını bilir.
- ✓ Üriner sistem tümörlerini sınıflandırır.
- ✓ Erkek üreme sistemi, mesane ve üretra ile ilgili hastalıkların genel özelliklerini açıklar.
- ✓ Üriner sistemin konjenital anomalileri ve enfeksiyonları ile olan ilişkisini açıklar.

- ✓ Endokrin sisteme ait fonksiyonel fizyolojiyi ve terminolojiyi açıklar.
- ✓ Çocukluk çağında ve erişkinde hormonal fizyolojiyi, hormonların farmakolojik özelliklerini, hormon salgılayan bezlere ait hastalıklarının oluşumunu, klinik bulgularını açıklar.
- ✓ Çocukluk çağında ve erişkinde glukoz metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, klinik bulgularını ve tedavi yöntemlerini açıklar.
- ✓ Endokrin ve üreme sistemi tümörlerinin histopatolojik ve klinik özelliklerini bilir.
- ✓ Kadın genital sistemin nontümöral hastalıklarının histopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklar ve tedavi seçeneklerini sayar/listeler.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Mikrobiyoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Yüzeysel, sübkutan ve sistemik mantar etkenlerinin sıralamasını, bu mantarların genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmalarını, oluşturdukları enfeksiyon hastalıklarını ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Mantar enfeksiyonlarına karşı konak savunma mekanizmalarını kavrar.
- ✓ İmmün yetmezlikli hastalarda fırsatçı mikoz etkenlerini sıralar/listeler, etkenlerin genel özelliklerini, patogenezi ve laboratuvar tanısını kavrar.
- ✓ Spiroketlerin sınıflandırmasını, bu grup içinde yer alan Borelia, Leptospira ve Treponema cinsi bakterilerin genel özelliklerini, hastalık oluşturma prensiplerini, oluşturdukları hastalıkları ve laboratuvar tanımlarını kavrar.
- ✓ Polyomavirusların ve Papillomavirusların genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmalarını, oluşturdukları hastalıkları kavrar.
- ✓ İnsan İmmün Yetmezlik Virüsünün (HIV) yapısını, genel özelliklerini, hastalık oluşturma mekanizmasını ve laboratuvar tanısını kavrar.

Bu ders kurulunun sonunda, Tıbbi Farmakoloji derslerinde; Üriner sisteme ait hastalıklarının oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri ve farmakolojik tedavi yöntemleri ile ilgili temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır. Aynı zamanda bu ders kurulu ile öğrencilere; endokrin, üreme ve kadın genital sisteme ait hastalıkların fizyopatolojisi ve hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmaları, farmakokinetikleri, toksik etkileri, ilaç etkileşimleri ve klinik kullanımlarının öğretilmesi amaçlanmıştır.

Bu ders kurulunun sonunda Tıbbi Farmakoloji derslerinin hedefleriyle ilgili olarak öğrenciler;

- ✓ Sıvı- elektrolit ve asit-baz dengesi denge bozukluklarının tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, yan tesirlerini, ilaç etkileşimlerini, klinik kullanılışlarını açıklar.

Böylece bu ders kurulunun sonunda öğrenciler;

- Üriner sistemin fonksiyonel ve anatomik özelliklerini ve terminolojiyi bilir,
- Üriner sisteme ait hastalıklarının nedenlerini, oluşum mekanizmalarını, bu hastalıkların klinik özelliklerini, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını ve kısmen tedavi yöntemleri ile ilgili temel kavramları öğrenir,
- Herediter böbrek hastalıklarını ve nefropatilerini tanımlar ve terminolojiyi öğrenir,
- Üriner sistemin konjenital anomalilerini ve CAKUT tanımlamasını yapar ve nedenlerini sayar,
- Böbrek fonksiyon testlerini ve üriner sistem görüntüleme yöntemlerini tanımlar,
- Sıvı- elektrolit ve asit-baz dengesi fizyolojisini, denge bozukluklarını ve nedenlerini bilir, en sık gözlenen sodyum, potasyum, kalsiyum bozukluklarının nedenlerini sayar, ayırıcı tanıyı yapar ve acil tedavilerini sayar/listeler,
- Yüksek kan basıncı tanımını, fizyopatolojisini ve nedenlerini açıklar,

- Hipertansif acil ve öncelikli durumu tanımlar ve tedavilerini açıklar,
- Akut ve kronik böbrek yetmezliği tanımını, patolojisini ve nedenlerini açıklar,
- Akut böbrek hasarında kullanılan AKIN sınıflamasını öğrenir ve takip parametrelerini bilir,
- Nefrit ve nefrotik sendrom tanımını, patofizyolojisini ve nedenlerini bilir,
- En sık gözlenen nefrotik ve nefritik sendrom nedenlerini sayar/listeler,
- Renal biyopsi endikasyonlarını sayar/listeler,
- Üriner sistem enfeksiyonlarını ve cinsel yolla bulaşan hastalıkları, bakteri ve mantarların virulans mekanizmalarını bilir,
- Üriner sistem tümörlerini tanımlar,
- Erkek üreme sistemi, mesane ve uretra ile ilgili hastalıkların genel özelliklerini açıklar,
- Renin-Anjiyotensin-Aldosteron sistemi ve RAS blokajı yapan antihipertansif ilaçları etki mekanizmalarını öğrenir,
- Diüretiklerin tiplerini, etki mekanizmalarını bilir,
- Diğer antihipertansif ilaç gruplarını sayar ve kullanım alanlarını öğrenir/bilir,
- Komplike üriner sistem enfeksiyon nedenlerini öğrenir/bilir,
- Hormonal ve endokrin sistemlere ait terminoloji bilir ve semptomatolojiyi tanımlar,
- Çocukluk çağında ve erişkinde; hipotalamus, hipofiz ve hedef organların hormonal fizyolojisini, bu bezlere ait hastalıklarının oluşumunu ve klinik bulgularını açıklar, patoloji ve tedavi ile ilgili temel kavramları bilir,
- Çocukluk çağında ve erişkinde, tiroid bezinin fonksiyonel fizyolojisini hormonların etkilerini sayar/sıralar, tiroid bezi ile ilişkili hastalıkları sınıflandırır, oluşum mekanizmasını tanımlar, patolojilerini, klinik özelliklerini ve tanı yöntemlerini açıklar,
- Erişkinde kalsiyum ve D vitamini metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını, klinik özelliklerini bilir ve mineral bozuklukları tedavisinde kullanılan ilaçları tanımlar ve açıklar,
- Adrenal korteks ve medullanın doğumsal ve edinsel hastalıklarını ve oluşum mekanizmalarını tanımlar. Bu hastalıkların biyokimyasal, patolojik ve klinik özellikleri ile tedavide kullanılan ilaçları bilir,
- Çocukluk çağında ve erişkinde glukoz metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, patofizyolojisini, biyokimyasal ve klinik bulgularını açıklar, Diabetes mellitusun akut ve kronik komplikasyonlarını sayar, klinik özelliklerini açıklar, insülin hormonu ve diabetes mellitus tedavisinde kullanılan ilaçların temel farmakolojik özelliklerini sayar,
- Lipid metabolizmasını ve bozukluklarını bilir ve dislipidemileri sınıflandırır,
- Çocukluk çağında ve erişkinde izlenen şişmanlığın nedenlerini sıralar, oluşum mekanizmasını açıklar,
- Pubertenin fizyolojik özelliklerini sıralar ve puberte bozukluklarını tanımlar,
- Menstrüasyon ve ovulasyon fizyolojisini açıklar,
- Üreme sisteminde rol oynayan hormonların ve antagositlerinin farmakolojik özelliklerini açıklar,
- Menstrüasyon ve ovulasyon bozukluklarına ait hastalıkları sınıflar ve tanımlar,
- Kadın üreme sisteminde hormonal düzensizliğe bağlı gelişen hastalıklarını sınıflar, klinik özelliklerini açıklar,
- Gebelikte meydana gelen fizyolojik değişiklikleri sayar/bilir,
- Gebelikte gelişen hipertansif bozuklukları ve patofizyolojisini öğrenir/bilir,
- Gebelikte böbrek sağlığını etkileyen risk faktörlerini (gestasyonel hipertansiyon, preeklampsi, akut böbrek hasarı gibi) ve önlemlerin neler olması gerektiğini öğrenir/bilir,

- Fetus ve plasenta fizyolojisini açıklar, bu yapılara ait hastalıkları sınıflar ve tanımlar,
- Gebelik ve laktasyon fizyolojisini, gebelik oluşumunu açıklar,
- Gebelikteki tarama testlerini ve prenatal tanı testlerini sıralar/listeler,
- Genetik danışmanlık yöntemlerini açıklar,
- Normal doğum fizyolojisi ve mekanizmasını açıklar,
- Jinekolojideki semptomları tanımlar, klinik ve görüntüleme tanı yöntemlerini sıralar,
- Üreme fizyolojisini açıklar, infertilite tanımlamasını ve sınıflamasını yapar, tanı yöntemlerini açıklar,
- Doğum kontrolünde kullanılan farmakolojik ajanları sayar ve sınıflandırır,
- Endokrin ve üreme sistemi tümörlerinin patolojik özelliklerini bilir,
- Meme hastalıkları ve kadın üreme sistemi radyolojisini bilir.

Tutum Hedefleri:

- Endokrin, genital, üriner ve üreme sistemlerinin hastalıklarının önemini kavrar,
- Bu sisteme ait hastalıkların tanısal yaklaşımda bulunabilecek ve koruyucu hekimlik bakış açısı geliştirir,
- Bu sisteme ait hastalık semptomlarının tanı ve ayırıcı tanısını yapar ve önemini kavrar.

V. DERS KURULU: ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI**03 Şubat 2025 Pazartesi**

08:40 - 09:30	IV. Ders Kuruluna Giriş	Koordinatörlük
09:40 - 11:30	Böbrek patolojisine giriş ve böbreğin doğumsal gelişim bozuklukları ve kistler	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 - 12:30	Üriner sistem semiyoloji ve semptomatolojisi	Dr. C. Özkürkçügil
13:30 - 14:20	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	Dr. E. Dervişoğlu
14:30 - 15:20	İdrar analizi ve klinik önemi	Dr. N. Eren
15:30 - 16:20	Akut böbrek hasarı fizyopatolojisi	Dr. N. Eren
16:20 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	

04 Şubat 2025 Salı

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Kronik böbrek hastalığı fizyopatolojisi	Dr. N. Eren
10:40 - 11:30	Böbrek hastalıklarının klinik belirti ve bulguları	Dr. N. Eren
11:40 - 12:30	Glomeruler hastalıklar	Dr. E. Dervişoğlu
13:30 - 15:20	Diüretik ilaçlar	Dr. S. Göçmez
15:30 - 16:20	Nefrotik sendrom ve ödem fizyopatolojisi	Dr. E. Dervişoğlu
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

05 Şubat 2025 Çarşamba

08:40 - 09:30	Erişkinde sıvı-elektrolit denge bozuklukları	Dr. N. Eren
09:40 - 10:30	Erişkinde asit-baz denge bozuklukları	Dr. N. Eren
10:40 - 11:30	Çocuklarda sıvı-elektrolit denge bozuklukları	Dr. M. B. Aytaç
11:40 - 12:30	Çocuklarda asit ve baz dengesi bozuklukları	Dr. M. B. Aytaç
13:30 - 14:20	Sıvı elektrolit denge bozukluğunda kullanılan ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
14:30 - 15:20	Asit- baz denge bozukluğunda kullanılan ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
15:30 - 16:20	HİV Enfeksiyonu	Dr. S. Akhan
16:30 - 17:30	Bağımsız Çalışma (Danışmanlık Saati)	

06 Şubat 2025 Perşembe

08:40 - 09:30	Poststreptokoksik akut glomerülonefrit	Dr. M. B. Aytaç
09:40 - 10:30	Vaskülit ve böbrek	Dr. M. B. Aytaç
10:40 - 11:30	Çocuklarda akut böbrek yetmezliği	Dr. M. B. Aytaç
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma	
13:30 - 16:20	Glomerül hastalıklarının patolojisi	Dr. B. Y. Bayrak
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

07 Şubat 2025 Cuma

08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Böbrek ve hipertansiyon	Dr. N. Eren
10:40 - 11:30	Böbreği etkileyen sistemik hastalıklar: hipertansiyon, diabetes mellitus, SLE ve amiloidoz	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 - 12:30	Böbreğin damar hastalıkları	Dr. B. Y. Bayrak
13:30 - 14:20	Çocuklarda hipertansiyon	Dr. M. B. Aytaç
14:30 - 15:20	Renin-anjiyotensin-aldosteron sistem farmakolojisi	Dr. F. Y. Akar
15:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

<u>10 Şubat 2025 Pazartesi</u>		
08:40 - 09:30	Çocuklarda nefrotik sendrom	Dr. M. B. Aytaç
09:40 - 11:30	Tübüler ve interstisyel hastalıkların patolojisi	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 - 12:30	Tubulointerstisyel hastalıklar	Dr. N. Eren
13:30 - 15:20	Üriner sistem radyolojisine giriş	Dr. M. Tosun
15:30 - 16:20	Mikolojiye giriş ve mantarlara karşı immün yanıt	Dr. S. Keçeli
16:30 - 17:20	Yüzeyel mikozlar	Dr. S. Keçeli
<u>11 Şubat 2025 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Üriner sistemin nonspesifik enfeksiyonları	Dr. N. Mutlu
09:40 - 10:30	Üriner sistemin spesifik enfeksiyonları	Dr. N. Mutlu
10:40 - 11:30	Çocuklarda idrar yolu enfeksiyonları	Dr. M. B. Aytaç
11:40 - 12:30	Üriner enfeksiyonların tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. T. Utkan
13:30 - 17:20	Tıbbi Patoloji pratik 1 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Y. Bayrak
<u>12 Şubat 2025 Çarşamba</u>		
08:40 - 10:30	Spiroketler	Dr. Z. Yumuk
10:40 - 12:30	Kanıtı dayalı tıp oturumu	Dr. İ. Başığit
13:30 - 14:20	Subkütan mikozlar	Dr. S. Keçeli
14:30 - 15:20	Sistemik mikozlar	Dr. S. Keçeli
15:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>13 Şubat 2025 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	HIV (insan immün yetmezlik virüsü)	Dr. F. Kolaylı
10:40 - 11:30	Polyomavirus, papillomavirus	Dr. F. Kolaylı
11:40 - 12:30	Üriner sistem taş hastalığı	Dr. N. Mutlu
13:30 - 15:20	Fırsatçı mikozlar	Dr. S. Keçeli
15:30 - 16:20	Prostat kanseri	Dr. Ö. Dillioğlugil
16:30 - 17:20	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>14 Şubat 2025 Cuma</u>		
08:40 - 10:30	Erkek üreme sistemi radyolojisine giriş	Dr. A. Yalnız
10:40 - 11:30	Prostat hastalıklarının patolojisi	Dr. G. Turan
11:40 - 12:30	Testis, penis ve skrotum hastalıkları	Dr. G. Turan
13:30 - 14:20	İnmemiş testis	Dr. M. A. Akay
14:30 - 15:20	Üriner sistemin tıkaçıcı hastalıkları ve taşları	Dr. B. Y. Bayrak
15:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>17 Şubat 2025 Pazartesi</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Mesane ve üretra hastalıklarının patolojisi	Dr. B. Y. Bayrak
10:40 - 11:30	Böbrek tümörlerinin patolojisi	Dr. B. Y. Bayrak
11:40 - 12:30	Antifungal ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
13:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane+Kurul Sınavına Hazırlık)	
<u>18 Şubat 2025 Salı</u>		

08:40 – 10:30	Miksiyon fizyolojisi, inkontinans ve nörojenik mesane	Dr. C. Özkürkçügil
10:40 – 11:30	Benign prostat hiperplazisi	Dr. C. Özkürkçügil
11:40 – 12:30	Mesane tümörleri ve üreteryal tümörler	Dr. Ö. Dillioğlugil
13:30 – 15:20	Endokrin sistem farmakolojisine giriş	Dr. T. Utkan
15:30 – 16:20	Pineal bez ve hipofiz hastalıkları patolojisi	Dr. S. D.Öztürk
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sınavına Hazırlık)	
<u>19 Şubat 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane)	
09:40 – 10:30	Endokrinolojide tanımlar, diabetes insipidus ve uygunsuz ADH	Dr. A. Selek
10:40 – 12:30	Hipofiz bozuklukları	Dr. A. Selek
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik-2 (Kuru-Eğitim bloğu B1 katı)/ Tıbbi Mikrobiyoloji pratik 1: Dermatofitler ve fırsatçı mikoz etkenleri(Islak Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Y. Bayrak/ Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>20 Şubat 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sınavına Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Çocuklarda kalsiyum ve fosfor metabolizması bozuklukları	Dr. F. Çizmecioglu
10:40 – 12:30	Tiroid hormon sentezi ve tanıda kullanılan testler	Dr. M. Sözen
13:30 – 15:20	Hipofiz ve hipotalamus hormonları	Dr. T. Utkan
15:30 – 16:20	İyot eksikliği ve konjenital hipotiroidi	Dr. F. Çizmecioglu
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>21 Şubat 2025 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Guatr, tiroiditler, hipotiroidi ve hipertiroidi yapan nedenler	Dr. S. D. Öztürk
10:40 – 11:30	Hipotiroidizm	Dr. Z. Cantürk
11:40 – 12:30	Tiroid tümörleri ve MEN	Dr. S. D. Öztürk
13:30 – 14:20	Eutiroid guatr ve tiroid neoplazmları	Dr. E. Gezer
14:40 – 15:20	Tirotoksikoz ve hipertiroidizm	Dr. B. Ç. Arslan
15:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>24 Şubat 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane)	
09:40 – 11:30	Tiroid hormonları ve antitiroid ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
11:40 – 12:30	Mikrobiyoloji Olgu Tartışması (Dönem-3 Amfisinde)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik-3 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. S. D. Öztürk
<u>25 Şubat 2025 Salı</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Kalsiyum metabolizması ve hipokalsemi ve hiperkalsemi	Dr. E. Gezer
11:40 – 12:30	Tiroid kanserleri	Dr. T. Şimşek
13:30 – 14:20	Paratiroid hastalıkları	Dr. S. D. Öztürk
14:30 – 15:20	Kalsiyum dengesinin düzenlenmesinde kullanılan ilaçlar	Dr. T. Utkan
15:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma	
<u>26 Şubat 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Normal puberte ve pubertal bozukluklara giriş	Dr. F. Çizmecioglu
09:40 – 10:30	Hipogonadizm	Dr. F. Çizmecioglu
10:40 – 12:30	Endokrin sistem radyolojisine giriş	Dr. Y. Anık

13:30 – 14:20	Osteoporoz	Dr. Z. Cantürk
14:30 – 15:20	Osteomalazi ve Paget hastalığı	Dr. E. Gezer
15:30 – 17:20	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>27 Şubat 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Sürenal bez hastalıkları	Dr. S. D. Öztürk
11:40 – 12:30	Çocuklarda adrenal korteks hastalıkları	Dr. F. Çizmecioglu
13:30 – 14:20	Addison hastalığı	Dr. Z. Cantürk
14:30 – 15:20	Cushing Sendromu	Dr. A. Selek
15:30 – 16:20	Feokromositoma	Dr. A. Selek
16:30 – 17:20	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>28 Şubat2025 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 11:30	Diabetes mellitus	Dr. B. Ç. Arslan
11:40 – 12:30	Çocukluk çağında diyabet	Dr. F. Çizmecioglu
13:30 – 14:20	Menstrüasyon fizyolojisi ve ovulasyon	Dr. H. U. Şimşek
14:30 – 15:20	Ovulasyon bozuklukları	Dr. H. U. Şimşek
15:30 – 16:20	Preenstrüel sendrom ve dismenore	Dr. A. Çorakçı
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>03 Mart 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
09:40 – 10:30	Hiperandrojenizm	Dr. Ö. S. Y. Çiçek
10:40 – 12:30	İnsülin ve antidiyabetik ilaçlar	Dr. T. Utkan
13:30 – 14:20	Diyabetin akut komplikasyonları	Dr. M. Sözen
14:30 – 15:20	Diyabetin kronik komplikasyonları	Dr. M. Sözen
15:30 – 17:20	ACTH ve kortikosteroidler	Dr. T. Utkan
<u>04 Mart 2025 Salı</u>		
08:40 – 09:50	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
10:00 – 10:50	Hiperlipidemi	Dr. E. Gezer
11:00 – 11:50	Endokrin pankreas ve diyabetes mellitusun patolojisi	Dr. S. D. Öztürk
13:30 – 14:20	Çocukluk çağında obezite	Dr. F. Çizmecioglu
14:30 – 15:20	Çocukluk çağında hipoglisemiler	Dr. Ö. Ünal Uzun
15:30 – 16:20	Meme hastalıkları	Dr. A. Çubukçu
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>05 Mart 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Polikistik over hastalığı	Dr. E. Doğer
09:40 – 10:30	Endometriozis	Dr. A. Çorakçı
10:40 – 12:30	Meme Hastalıkları	Dr. G.Turan
13:30 – 14:20	Androjenler ve antiandrojenik ilaçlar	Dr. T. Utkan
14:30 – 15:20	Fetus ve plasenta fizyolojisi	Dr. Y. Doğan
15:30 – 16:20	Amenore	Dr. Ö. S. Y. Çiçek
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

<u>06 Mart 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Gebelik oluşumu	Dr. E. Doğer
10:40 – 12:30	Vulva, vajina ve serviks hastalıkları	Dr. G. Turan
13:30 – 15:20	Östrojenler, progesterinler ve antagonistleri	Dr. T. Utkan
15:30 – 17:20	Kadın üreme sistemi radyolojisine giriş	Dr. H. Uslu
<u>07 Mart 2025 Cuma</u>		
08:40 – 10:30	Normal doğum fizyolojisi ve mekanizması	Dr. Ş. Gezer
10:40 – 11:30	Korpus uteri hastalıklarının patolojisi	Dr. G. Turan
11:40 – 12:30	Plasental ve trofoblastik hastalıklar	Dr. G. Turan
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Telafi Lab	Tıbbi Mikrobiyoloji Öğr.
<u>10 Mart 2025 Pazartesi-14 Mart 2025 Cuma</u> <u>TIP BAYRAMI ETKİNLİKLERİ</u>		
<u>10 Mart 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Maternal fizyoloji	Dr. Y. Doğan
09:40 – 10:30	Laktasyon fizyolojisi	Dr. Ö. S. Y. Çiçek
10:40 – 12:30	Over ve tuba uterina hastalıklarının patolojisi	Dr. G. Turan
13:30 – 14:20	Üreme ve infertilite	Dr. M. Çulha
14:30 – 15:20	Jinekolojide hasta muayenesi, semptomlar ve tanı yöntemleri	Dr. H. U. Şimşek
15:30 – 16:20	Sinema ve Tıp	Dr. Muge Alvrur
16:30 – 17:20	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>11 Mart 2025 Salı</u>		
08:40 – 09:30	Menopoz	Dr. E. Doğer
09:40 – 10:30	Obstetrikte gebe muayene yöntemleri, tarama testleri ve fetal iyilik halinin değerlendirilmesi	Dr. Y. Doğan
10:40 – 11:30	Anormal uterin kanama	Dr. Ş. Gezer
11:40 – 12:30	Tıp Haftası Etkinlikleri	
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji pratik-4 (Kuru Lab.-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. G. Turan
<u>12 Mart 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	İnfertilitede tanı yöntemleri	Dr. A. Çorakçı
09:40 – 10:30	Oksitosik ilaçlar	Dr. T. Utkan
10:40 – 12:30	PDÖ-I. Oturum	PDÖ ilgili Öğr. Üyeleri
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Lab Telafi	Tıbbi Patoloji Öğr. Üyeleri
<u>13 Mart 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Tıp Haftası Etkinlikleri	
09:40 – 10:30	Tıp Haftası Etkinlikleri	
10:40 – 11:30	Hormonal ve nonhormonal kontrasepsiyon	Dr. Ş. Gezer
11:40 – 12:30	Genetik Danışma	Dr. S. E. Keskin
13:30 – 15:20	Prenatal tanı	Dr. S. E. Keskin
15:30 – 17:20	Oral kontraseptifler	Dr. O. Mutlu

<u>14 Mart 2025Cuma</u>		
08:40 – 10:30	Tıp Haftası Etkinlikleri	
10:40 – 12:30	Tıp Haftası Etkinlikleri	
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı (Bilgisayarlı salon-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. B. Y. Bayrak - Dr. Gupse Turan- Dr. S. D. Öztürk
<u>17 Mart 2025Pazartesi</u>		
08:40 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>18 Mart 2025Salı</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
10:40 – 12:30	PDÖ-II. Oturum	PDÖ ilgili Öğr. Üyeleri
13:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>19 Mart 2025Çarşamba</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab Sınavı (Bilgisayarlı Salon-Eğitim bloğu B1 katı)	Tıbbi Mikrobiyoloji AD Öğretim Üyeleri
<u>20 Mart 2025Perşembe</u>		
08:40 – 17:20	CORE SINAVI	PDÖ ilgili Öğr. Üyeleri
<u>21 Mart 2025 Cuma</u>		
	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
14:00 – 15:40	V. Ders Kurulu Teorik Sınavı	
16:00 – 16:30	V. Kurul Değerlendirilmesi	V. Ders Kurulu Başkanı

VI. DERS KURULU: SINIR SİSTEMİ VE PSİKİYATRİ

VI. DERS KURULU: SİNİR SİSTEMİ VE PSİKIYATRİ			
Dersin Adı	Teorik Saat	Pratik Saat (öğrenci başına)	Toplam
Tıbbi Patoloji	10	4 (2x2)	14
Tıbbi Farmakoloji	20	-	20
Psikiyatri (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	13	-	13
Nöroloji	14	-	14
Çocuk Ruh Sağlığı	6	-	6
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	2	-	2
Radyoloji	2	-	2
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2
Enfeksiyon Hastalıkları	2	-	2
İletişim Becerileri Modülü-3	-	6	6
TOPLAM	71	10	81

DERS KURULU BAŞKANI		Dr. Öğr. Üyesi Sena Destan BÜNÜL (Nöroloji)
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders Saati
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tuğrul ERUYAR	(Patoloji)	10
Prof. Dr. Faruk ERDEN	(Tıbbi Farmakoloji)	4
Prof. Dr. Tijen UTKAN	(Tıbbi Farmakoloji)	4
Prof. Dr. Füzuan YILDIZ AKAR	(Tıbbi Farmakoloji)	9
Prof. Dr. İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT	(Tıbbi Farmakoloji)	1
Prof. Dr. Oğuz MUTLU	(Tıbbi Farmakoloji)	2
Prof. Dr. Aslıhan POLAT	(Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Doç. Dr. Elif TATLIDİL YAYLACI	(Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	3
Dr. Öğr. Üyesi Bahadır GENİŞ	(Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	5
Dr. Öğr. Üyesi Diğdem GÖVERTİ	(Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	3
Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ	(Nöroloji)	1
Prof. Dr. Faik BUDAK	(Nöroloji)	2
Prof. Dr. Macit SELEKLER	(Nöroloji)	3
Doç. Dr. Ayşe KUTLU (Kurulu Başkanı)	(Nöroloji)	3
Doç. Dr. Aybala Neslihan ALAGÖZ	(Nöroloji)	3
Dr. Öğr. Üyesi Serap MÜLAYİM	(Nöroloji)	2
Doç. Dr. Şahika ŞİŞMANLAR	(Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı)	2
Doç. Dr. Özlem YILDIZ GÜNDOĞDU	(Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı)	1
Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN	(Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı)	1
Doç. Dr. Burcu KARDAŞ	(Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı)	1
Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ	(Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı)	1
Prof. Dr. Erbil DURSUN	(Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon)	1
Doç. Dr. Iğın SADE	(Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon)	1
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ALPARSLAN	(Radyoloji)	2
Prof. Dr. Bülent KARA	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Dr. Öğr. Üyesi Özlem GÜLER	(Enfeksiyon Hastalıkları)	2
Kurul Başlama Tarihi	24 Mart 2025 Pazartesi	
Kurul Bitiş Tarihi	18 Nisan 2025 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu ders kurulunun sonunda öğrencilere; ruh sağlığı ve sinir sistemi ile ilgili hastalıkların oluşum mekanizmaları, hastalık nedenleri, hastalıkların klinik özellikleri, laboratuvar ve görüntüleme bulguları ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özellikleri ve fizik tedavi yöntemleri ile ilgili temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

Bu ders kurulunun sonunda öğrencilerin Tıbbi Patoloji derslerinde;

- ✓ Sinir sisteminin dejeneratif ve melanositik hastalıklarının patolojisini tanımlar/açıklar.
- ✓ Sinir sistemi patolojilerini ve doğumsal gelişim bozukluklarını tanımlar.
- ✓ Santral sinir sistemi infeksiyonlarının klinik bulgularını, tanı ve tedavisini bilir.
- ✓ Santral sinir sistemi tümörlerinin klinik bulgularını, tanı ve tedavisini bilir.
- ✓ Periferik sinir sistemi hastalıklarının klinik bulgularını, tanı ve tedavisini bilir.

Farmakoloji derslerinin amacı “SSS'nin anatomi ve fizyolojisini anlamak” olup “öğrencilere SSS'nin anatomik ve fizyolojik yapısını öğretmek ve sinir sisteminin işleyişini anlamalarını sağlamaktır. Bu bilgi, ileriki derslerde ve klinik uygulamalarda temel bir anlayış sağlar”.

“Sinir iletimini ve nörotransmitterleri kavramak” olup “SSS'nin işleyişi, sinir iletimi ve nörotransmitterlerin rolü üzerine odaklanır. Bu ders, öğrencilere sinir iletiminin temel prensiplerini ve nörotransmitterlerin fonksiyonlarını öğretir. Nörotransmitterlerin sinir iletimindeki rolleri ve hedef taşımaları da vurgulanır”.

“Psikoaktif ilaçların etkilerini anlamak olup “SSS farmakolojisi, psikoaktif ilaçların (örneğin, antidepresanlar, antipsikotikler, anksiyolitikler) SSS üzerindeki etkilerini inceler. Bu ders, öğrencilere bu ilaçların işleyişini, etki mekanizmalarını ve klinik kullanımlarını öğretir”.

“Nörolojik ve psikiyatrik hastalıkların tedavisinde ilaç kullanımını anlamak” olup “SSS farmakolojisi, nörolojik ve psikiyatrik hastalıkların farmakolojik tedavisiyle ilgilenir. Bu ders, öğrencilere nörolojik ve psikiyatrik hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçları, bunların farmakodinamik ve farmakokinetik özelliklerini, yan etkilerini ve kullanım stratejilerini öğretir”.

Bu ders kurulunun sonunda öğrenciler;

- Nöropsikiyatrik sistemin işlevlerini, hastalıklarının sınıflandırmalarını ve terminolojiyi sayar.
- Psikiyatride görüşme ilkelerini, belirti ve bulguları, davranışın psikososyal temellerini sayar.
- Çocuklukta görülen ruhsal bozuklukları, anne-bebek ilişkisinin dinamiklerini, hastalıklar karşısında çocuk, ebeveyn ve hekim davranışlarını bilir.
- Psikiyatrik hastalıkların nedenlerini, bulgularını, tanı-ayırıcı tanı, tedavi ve izlemlerini sayar.
- Psikoterapi ve ruhsal hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaç ve yöntemler hakkında bilgi sahibi olur.
- Sinir sisteminin hastalıklarının nedenlerini, bulgularını, tanı-ayırıcı tanı, tedavi ve izlemlerini sayar.
- Sinir sisteminin hastalıklarının tedavisinde kullanılan farmakolojik ajanların türlerini, mekanizmalarını, yan etki spektrumlarını sıralar,
- Sinir sisteminin dejeneratif ve melanositik hastalıklarının patolojisini bilir.
- Sinir sistemi hastalıklarının tanısında kullanılan radyolojik ve sintigrafik görüntüleme yöntemlerini bilir.
- Çocukların nöromotor gelişimlerinin normal seyrini bilir.

- Nörolojik hastalıkların uzun dönem tedavisinde rehabilitasyon yöntemlerinin önemi ve genel özelliklerini bilir.
- Sinir sistemi patolojilerini ve doğumsal gelişim bozukluklarını bilir.
- Santral sinir sistemi infeksiyonlarının klinik bulgularını, tanı ve tedavisini bilir.
- (i) Venöz kan alabilir, (ii) İntravenöz enjeksiyon uygulayabilir, (iii) Kadın ve erkekte üriner kateterizasyon yapabilir, (iv) sütür atabilir, (v) kadında meme muayenesi yapar.

VI. DERS KURULU: SİNİR SİSTEMİ ve PSİKIYATRİ		
<u>24 Mart 2025 Pazartesi</u>		
09:00 – 09:30	VI. Kurula Giriş	Kurul Başkanı (Dr. A. Kutlu)
09:40 – 10:30	Sinir sistemi semiyolojisi	Dr. S. D. Bünül
10:40 – 11:30	Birinci ve ikinci motor nöron	Dr. S. D. Bünül
11:40 – 12:30	Psikiyatride sınıflandırma	Dr. D. Göverti
13:30 – 14:20	Psikiyatride belirti ve bulgular	Dr. B. Geniş
14:30 – 15:20	Duygu durum bozuklukları	Dr. A. Polat
15:30 – 16:20	Cinsel kimlik ve cinsel disfori	Dr. G. Y. Efendi
16:30 – 17:20	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>25 Mart 2025 Salı</u>		
08:40 – 11:30	Santral sinir sistemi farmakolojisine giriş	Dr. F. Erden
11:40 – 12:30	Bilinç bozuklukları ve koma	Dr. A. Kutlu
13:30 – 14:20	Hareket bozuklukları hastalıkları	Dr. A. N. Alagöz
14:30 – 15:20	Sinir sistemi patolojisine giriş ve doğumsal gelişim bozuklukları	Dr. A. T. Eruyar
15:30 – 16:20	Tik bozuklukları ve konuşma bozuklukları	Dr. B. Kardaş
16:30 – 17:20	Bilişsel bozukluklar	Dr. B. Geniş
<u>26 Mart 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Kranial sinirler	Dr. S. D. Bünül
09:40 – 10:30	Epilepsi ve EEG	Dr. A. Kutlu
10:40 – 11:30	Fiziksel tıp ve rehabilitasyonun önemi ve fonksiyonel değerlendirme	Dr. E. Dursun
11:40 – 12:30	Stres ve stresin hastalık gelişiminde rolü	Dr. B. Geniş
13:30 – 14:20	Periferik nöropatiler	Dr. F. Budak
14:30 – 16:20	Antiepileptik ilaçlar	Dr. T. Utkan
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>27 Mart 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Alkol ve madde kullanım bozuklukları	Dr. B. Geniş
09:40 – 12:30	Hekimliğe hazırlık programı (İletişim becerileri modülü - 3)	Dr. D. Göverti, Dr. M. Alvir, Dr. D. Dünder, Dr. A. Akpınar
13:40 – 14:20	Multipl skleroz ve optik nöropati	Dr. H. Efendi
14:30 – 15:20	Çocukluklarda ihmal ve istismar	Dr. Ş. Şişmanlar
15:30 – 16:20	Yeme bozuklukları	Dr. E. Tatlıdil Yaylacı
16:30 – 17:20	Cinsiyet hoşnutsuzluğu ve ilişkili bozukluklar	Dr. A. Polat

<u>28 Mart 2025Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Kognitif bozukluklar	Dr. A. Kutlu
09:40 – 11:30	Sinir sistemi hastalıklarında temel lezyonlar ve nörokutanöz sendromlar	Dr. A.T. Eruyar
11:40 – 12:30	Psikotik bozukluklar	Dr. D. Göverti
13:30 – 14:20	Erken başlangıçlı şizofreni ve dissosiyatif bozukluk	Dr. Ş. Şişmanlar
14:30 – 17:20	Hekimliğe hazırlık programı (iletişim becerileri modülü- 3)	Dr. D.Göverti, Dr. M. Alvrur, Dr. D. Dünder, Dr. A. Akpınar
30 Mart 2025 Pazar-01 Nisan 2025 Salı Ramazan Bayramı		
<u>02 Nisan 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Anksiyete bozuklukları ve OKB	Dr. D. Göverti
09:40 – 10:30	Kafa içi basınç artışının patolojisi	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 11:30	Kafa travmaları ve beyin damar hastalıkları	Dr. A. T. Eruyar
11:40 – 12:30	Parkinson hastalığında kullanılan ilaçlar	Dr. O. Mutlu
13:30 – 15:20	Sinir sistemi radyolojisine giriş	Dr. B. Alparşan
15:30 – 17:20	Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları	Dr. Ö. Güler
<u>03 Nisan 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Demiyelinizan ve metabolik hastalıklar	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 11:30	Merkezi sinir sisteminin dejeneratif hastalıklarının patolojisi	Dr. A. T. Eruyar
11:40 – 12:30	Hipnosedatif ilaçlar	Dr. F. Erden
13:30 – 15:20	Antidepresan ve antimanik ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
15:30 – 16:20	Uyku bozuklukları	Dr. E. Tatlıdil Yaylacı
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Danışmanlık Saati)	
<u>04 Nisan 2025 Cuma</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları	Dr. A. T. Eruyar
10:40 – 11:30	Merkezi sinir sistemi tümörleri	Dr. A. T. Eruyar
11:40 – 12:30	Santral sinir sistemi stimulanları	Dr. F. İ. K. Çelikyurt
13:30 – 14:20	Kişilik bozuklukları	Dr. B. Geniş
14:30 – 16:20	Genel anestezi ilaçlar	Dr. F. Y. Akar
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>07 Nisan 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 10:30	İlaç ve madde bağımlılığı	Dr. F. Y. Akar
10:40 – 11:30	İnme, TIA, karotis darlığı	Dr. F. Budak
11:40 – 12:30	Periferik sinir sistemi hastalıkları	Dr. A. T. Eruyar
13:30 – 14:20	Beslenme ve bozuklukları	Dr. İ. D. Çimen
14:30 – 15:20	Somatoform bozukluklar	Dr. E. Tatlıdil Yaylacı
15:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	

<u>08 Nisan 2025 Salı</u>		
08:40 – 10:30	Çocuklarda normal gelişim basamakları ve gelişimin değerlendirilmesi	Dr. B. Kara
10:40 – 11:30	Vertigo	Dr. S. Mülayim
11:40 – 12:30	Medulla spinalis hastalıkları	Dr. S. Mülayim
13:30 – 15:20	Nöroleptik ilaçlar	Dr. T. Utkan
15:30 – 16:20	Lokal anestezi ilaçlar	Dr. O. Mutlu
16:30 – 17:20	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>09 Nisan 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 10:30	Farmakolojide kullanılan deneysel yöntemler	Dr. F. Y. Akar
10:40 – 11:30	Nörolojik hastalıklarda rehabilitasyon	Dr. I. Sade
11:40 – 12:30	Alkoller	Dr. F. Y. Akar
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji pratik-1	Dr. A. T. Eruyar
<u>10 Nisan 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Baş ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. M. Selekler
10:40 – 11:30	Migren ve diğer baş ağrıları	Dr. M. Selekler
11:40 – 12:30	Uyku ve dışa atım bozuklukları	Dr. Ö. Y. Gündoğdu
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik Telafi	Dr. A. T. Eruyar
<u>11 Nisan 2025 Cuma</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı (Bilgisayarlı salon-Eğitim bloğu B1 katı)	Dr. A. T. Eruyar
<u>14 Nisan 2025 Pzt-17 Nisan 2025 Perş.</u>		
08:40 – 17:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>18 Nisan 2025 Cuma</u>		
08:40 – 14:00	Bağımsız çalışma	
14:00 – 15:40	VI. Ders Kurulu Teorik Sınavı	VI. Ders Kurul Başkanı
16:00 – 16:30	VI. Kurul Değerlendirilmesi	

VII. DERS KURULU: TOPLUM SAĞLIĞI VE ETİK

VII. DERS KURULU: TOPLUM SAĞLIĞI V ETİK			
DersinAdı	Teorik Saat	Pratik Saat (öğrenci başına)	Toplam
Halk Sağlığı	64	32	96
Tıp Etiği	18	4	22
Aile Hekimliği	8	-	8
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	8	-	8
Adli Tıp	4	-	4
Psikiyatri (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları)	1	-	1
Enfeksiyon Hastalıkları	2	-	2
Koruyucu Hekimlik	6	-	6
Kanıtı Dayalı Tıp	2	-	2
TOPLAM	113	36	149

DERS KURULU BAŞKANI	Prof. Dr. Çiğdem ÇAĞLAYAN (Halk Sağlığı)	
DERS KURULUNA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİ		Ders Saati
Prof. Dr. Çiğdem ÇAĞLAYAN	(Halk Sağlığı)	34
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Alp AKER	(Halk Sağlığı)	30
Dr. Öğr. Üyesi Aslıhan AKPINAR	(Tıp Etiği)	9
Dr. Öğr. Üyesi Rahime AYDIN ER	(Tıp Etiği)	9
Prof. Dr. Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Selim ÖNCEL	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	2
Prof. Dr. Zuhâl GÜNDOĞDU	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	5
Doç. Dr. Nihal UYAR AKSU	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)	1
Prof. Dr. Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları- Koruyucu Hekimlik)	1
Doç. Dr. Leylan TEKİN ORGUN	(Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları- Koruyucu Hekimlik)	1
Prof. Dr. Nilgün BİLEN	(Dermatoloji-Koruyucu Hekimlik)	1
Prof. Dr. Göksel KAHRAMAN	(Kardiyoloji-Koruyucu Hekimlik)	1
Doç. Dr. İlgin SADE	(Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon - Koruyucu Hekimlik)	1
Dr. Öğr. Üyesi Diğdem GÖVERTİ	(Psikiyatri-Koruyucu Hekimlik)	1
Dr. Öğr. Üyesi Diğdem GÖVERTİ	(Psikiyatri)	1
Prof. Dr. Müge ALVUR	(Aile Hekimliği)	8
Prof. Dr. Başar ÇOLAK	(Adli Tıp)	2
Doç. Dr. Ömer KURTAŞ	(Adli Tıp)	2
Prof. Dr. Özlem ÜNAL UZUN	(Kanıtı Dayalı Tıp)	2
Dr. Öğr. Üyesi Özlem GÜLER	(Enfeksiyon Hastalıkları)	2
Kurul Başlama Tarihi	21 Nisan 2025 Pazartesi	
Kurul Bitiş Tarihi	30 Mayıs 2025 Cuma	

DERS KURULUNUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Toplum sağlığı ders kurulunun amacı öğrencilere halk sağlığında temel kavramların öğretilmesi; toplumdaki sağlık sorunlarının saptanması ve çözümlenmesinde halk sağlığı bakış açısı ile yaklaşımının kazandırılmasıdır. Tıp etiği derslerinin de öğrencinin koruyucu ve tedavi edici sağlık hizmetlerinin etiğe uygunluğunu değerlendirebilmesine, karşılaşılan etik sorunları fark edebilmesine ve çözüm üretebilmesine dayanak oluşturmaktadır.

Bu ders kurulunda Halk Sağlığı dersleri ve uygulamalarının sonunda amaçlar;

- ✓ Halk sağlığında temel kavramları öğrenir.
- ✓ Toplumdaki sağlık sorunlarının saptanması ve çözümlenmesinde halk sağlığı bakış açısını kazanır.
- ✓ Türkiye’de sağlık sisteminin yapısı ve işleyişi hakkında bilgi kazanır.

Bu ders kurulunda Halk Sağlığı dersleri ve uygulamalarının sonunda hedefler;

1. Halk sağlığında temel kavramları öğrenir.
2. Sağlık sistemlerini öğrenir.
3. Türkiye’de birinci basamak ve ikinci basamak sağlık hizmetleri veren kurumları, işleyişlerini öğrenir.
4. Sosyal hizmet ve sosyal politika kavramlarını öğrenir.
5. Toplumdaki dezavantajlı grupları tanıma ve sağlık hizmeti gereksinimlerini tanımlar.
6. Küresel sağlığı ve toplum sağlığını tehdit eden başlıca sorunları öğrenir.
7. Sağlıkta epidemiyolojik araştırma tekniklerini öğrenir.
8. Sağlık hizmetlerinde ayrımcılığın önlenmesi konusunda tutum kazanır.
9. Sağlık hizmetlerinde ve toplumun sağlık sorunlarında savunuculuk yapar.

Bu ders kurulunda Etik dersleri ve uygulamalarının sonunda amaç ve hedefler;

1. Dört adımlık klinik etik karar verme sürecinin hastadan genel ve soruna yönelik olarak öykü alırken kullanılabileceğini fark eder.
2. Hastanın karar verme kapasitesini değerlendirebilme koşullarını tanımlar.
3. Klinik karar verme sürecinde kanıta dayalı tıp ilkelerini uygulayabilmenin etik gereklilik olduğunu fark eder.
4. Hastayı uygun şekilde aydınlatılabilme ve geçerli onam alabilme koşullarını vakalar üstünde gösterir.
5. Geçerli tedaviyi ret koşullarını vakalar üstünde tartışabilir.
6. Yasal olarak bildiri zorunlu hastalıkların/durumları ve hasta mahremiyetine saygı göstererek nasıl bildirim yapılabileceğini vakalar üstünde gösterir.
7. Vakalar üstünde ayrımcılık, yanlılık, damgalamanın (yaşlı, engelli, hükümlü ve tutuklu vb. incinebilir gruplar ve hastalığı nedeniyle damgalanan bireylere karşı) hangi durumlarda ortaya çıktığını fark eder, ayrımcılık, yanlılık, damgalama yapmama konusunda tutum geliştirir.
8. Çevre ve sağlık etkileşimi hakkında farkındalık kazanır,
9. Mesleki görev ve yükümlülükler, tıbbi uygulamalarda hukuki ve etik ayrışmalar ve ikilemler, aydınlatılmış onam ve özellikli durumlara dair hukuki ve etik konuları fark eder; Tıp ve sağlıkla ilgili ulusal ve uluslararası belgeler, yasal mevzuat ve etik kodları etik vaka tartışmasında kullanır,

10. Hasta hakları ve sorumlulukları ile hekim hakları ve sorumluluklarının farkında olur, bu hakların kimlere ne tür ödevler yüklediğini tanımlar.
10. Biyopolitikaların sağlığa etkilerinin farkında olur.
11. Olağandışı durumlarda sağlık kaynaklarının paylaşımına ilişkin koşulları vakalar üstünde tartışabilir.
12. Sağlık yönetimi ve sağlık ekonomisinde adalet ilkesinin rolünü tartışabilir.
13. Sağlık hizmetine erişimde eşitsizliklerin vakalar üstünde tartışabilir.
14. Tıp alanında ileri teknolojinin kullanım alanları hakkında fikir sahibi olur ve ileri teknolojinin kullanımıyla ortaya çıkan etik sorunları tanıma, yorumlama ve çözüm önerileri geliştirir.
15. Tıpta profesyonellik bağlamında toplumsal hesap verebilirlik, dürüstlük, gizliliğe saygı, gerçeği söyleme, mahremiyete saygı göstermeyi vakalar üstünde tartışabilir.
16. Üreme sağlığı bağlamında ortaya çıkan etik konuları tanımlar, sorunları ayırt eder ve yönetebilir.
17. Özerkliğe saygı ilkesinin yüklediği ödevlerin farkında olur ve vakalar üstünde tartışır.
18. Tıbbi gizliliğin önemini ve tıbbi gizliliğin ihlal edilebileceği istisnai durumları vakalar üstünde tartışabilir.
19. Etik sorunları ayırt eder ve yönetebilir.

VII. DERS KURULU: TOPLUM SAĞLIĞI VE ETİK		
<u>21 Nisan 2025 Pazartesi</u>		
08:40 - 09:30	VII. Ders Kurulunun Tanıtımı (kapsam, amaç, hedefler)	VII. Kurul Başkanı (Dr. Ç. Çağlayan)
09:40 - 10:30	Halk sağlığı - toplum tıp bilimleri	Dr. Ç. Çağlayan
10:30 - 11:30	Halk sağlığında temel kavramlar	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 - 12:30	Türkiye'de sağlık hizmetlerinin tarihi	Dr. A. Aker
13:30 - 14:20	Hekim-hasta ilişkisi ve klinikte etik karar verme	Dr. R. Aydın Er
14:30 - 15:20	Tanı Tarama Testleri (Duyarlılık, Özgüllük, Pozitif / Negatif Ön Gördürü)	Dr. M. Alvir
15:30 - 16:20	Bağımsız Çalışma (Danışmanlık Saati)	
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>22 Nisan 2025 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Sağlık Sistemleri	Dr. Ç. Çağlayan
09:40 - 10:30	Sağlık reformları	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 - 11:30	Bilginin değişimi ile ilgili etik konular I: aydınlatılmış onam	Dr. A. Akpınar
11:40 - 12:30	Sağlık ekonomisi: tanımlar ve kavramlar	Dr. Ç. Çağlayan
13:30 - 17:20	Nasıl Tanı Koyuyoruz: Klinik Akıl Yürütme	Dr. M. Alvir
<u>23 Nisan 2025 Çarşamba</u>		
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı		
<u>24 Nisan 2025 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Yataklı tedavi kurumları	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	Hastane yönetimi	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Aile Hekimliği: Yaşlı İhmal ve İstismarı	Dr. M. Alvir

11:40 - 12:30	Birinci basamakta akılcı ilaç kullanımı	Dr. M. Alvrur
13:30 - 14:20	Ayrımcılık ve sağlık hizmetleri	Dr. Ç. Çağlayan
14:30 - 15:20	Halk Sağlığı ve Savunuculuk	Dr. Ç. Çağlayan
15:30 - 16:20	Sağlık yönetimi	Dr. A. Aker
16:30 -17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>25 Nisan 2025Cuma</u>		
08:40 - 09:30	Bölge sağlık hizmetleri	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	Sağlık eğitimi ve sağlık okuryazarlığı	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Bilginin değişimi ile ilgili etik konular II: Kötü haber verme	Dr. R. Aydın Er
11:40 -12:30	Bilginin değişimi ile ilgili etik konular III: Tıbbi Hatanın Söylenmesi	Dr. R. Aydın Er
13:30 - 14:20	Küreselleşme ve sağlık	Dr. Ç. Çağlayan
14:30 - 15:20	Demografi	Dr. Ç. Çağlayan
15:30 - 16:20	Ölüm olgularında birinci basamak adli tıp hizmetleri	Dr. Ö.Kurtaş
16:30 -17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>28 Nisan 2025Pazartesi</u>		
08:40 -09:30	Sağlık hukuku	Dr. A. Aker
09:40 -10:30	Sosyal politika	Dr. A. Aker
10:40 -11:30	Bilginin değişimi ile ilgili etik konular IV: Tıbbi gizlilik, sır tutma ve sırrı açıklama	Dr. R. Aydın Er
11:40 - 12:30	Türkiye’de insan hakları ihlalleri	Dr. Ö. Kurtaş
13:30 - 17:20	Halk Sağlığı Uygulaması II	Halk Sağlığı Anabilim Dalı
<u>29 Nisan 2025Salı</u>		
08:40 -09:30	Yaşamın başlangıcıyla ilgili etik konular I: Aile planlaması, kürtaj	Dr. R. Aydın Er
09:40 - 10:30	Yaşamın başlangıcıyla ilgili etik konular II: Yapay dölleme, yeni üreme teknikleri	Dr. R. Aydın Er
13:30 - 14:20	Yaşamın sonu ile ilgili etik konular II: ölme hakkı, yardımlı intihar, ötanazi	Dr. A. Akpınar
13:30 - 14:20	Türkiye’de ve dünyada beslenme sorunları	Dr. A. Aker
14:30 - 15:20	Beslenme sağlık ilişkisi	Dr. A. Aker
15:30 - 16:20	Danışma Saati	
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>30 Nisan2025Çarşamba</u>		
08:40 - 09:30	Toplum beslenmesi	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	İklim değişikliği ve sağlık	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Toplumsal sağlık ölçütleri ve eşitsizlikler	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 - 12:30	Çevre sağlığında kavramlar	Dr. Ç. Çağlayan
13:30 - 17:20	Halk sağlığı uygulaması - III	Halk sağlığı Anabilim dalı
Emek ve Dayanışma Günü 01 Mayıs 2025 Perşembe		
<u>02 Mayıs 2025 Cuma</u>		
08:40 - 10:30	Erişkin ve Özel gruplarda Bağışıklama	Dr. M. Alvrur
10:40 - 11:30	Sıvı ve katı atıkların zararsız hale getirilmesi	Dr. A. Aker
11:40 - 12:30	Dış ortam hava kirliliği	Dr. Ç. Çağlayan

13:30 - 14:20	İç ortam hava kirliliği	Dr. Ç. Çağlayan
14:30 - 15:20	Su ve sağlık	Dr. A. Aker
15:30 -16:20	Su hijyeni	Dr. A. Aker
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>05 Mayıs 2025 Pazartesi</u>		
08:40 - 12:30	Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Çalıştayı	
13:30 - 14:20	Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Çalıştayı	
14:30 - 15:20	Çocuk ve Çevre	Dr. Ç. Çağlayan
15:30 - 16:20	Okul Sağlığı	Dr. Ç. Çağlayan
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
<u>06 Mayıs 2025 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
10:40 - 11:30	Palyatif Bakımda etik konular	Dr. A. Akpınar
11:40 - 12:30	Organ naklinde etik konular	Dr. A. Akpınar
13:30 - 14:20	Sağlık - bakım kaynaklarının adil paylaşımı	Dr. A. Akpınar
14:30 - 15:20	Araştırma Etiği	Dr. R. Aydın Er
15:30 - 16:20	Birinci basamak çocuk sağlığı hizmetleri	Dr. A. Aker
16:30 - 17:20	Ulaşım ve sağlık	Dr. A. Aker
<u>07 Mayıs 2025 Çarşamba</u>		
08:40 - 09:30	Elektromanyetik radyasyon ve sağlık	Dr. Ç. Çağlayan
09:40 -10:30	İyonizan radyasyon ve sağlık	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 - 11:30	İleri tıp teknolojilerinde etik konular	Dr. A. Akpınar
11:40 -12:30	Hasta hakları	Dr. R. Aydın Er
13:30 - 17:20	Halk sağlığı uygulaması - IV	
<u>08 Mayıs 2025 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Mesleki görev ve yükümlülükler	Dr. R. Aydın Er
09:40 - 11:30	Klinik etik, etik karar verme süreçleri I: a) Tıbbi girişimin endikasyonları, b) Hastanın tercihleri, c) Vakanın yaşam kalitesi ve d) Çevresel faktörleri belirleme	Dr. A. Akpınar
11:40 -12:30	Bulaşıcı hastalıkların durumu ve kontrolü	Dr. A. Aker
13:30 - 14:20	Salgın incelemesi	Dr. A. Aker
14:30 - 15:20	Aşılama hizmetleri	Dr. A. Aker
15:30 - 17:30	Canlı olgularda birinci basamakta adli tıp hizmetleri	Dr. B. Çolak
<u>09 Mayıs 2025 Cuma</u>		
08:40 -09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
09:40 - 10:30	Epidemiyolojiye giriş ve araştırma teknikleri	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 - 11:30	Araştırma planlanması ve tanımlayıcı araştırmalar	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 - 12:30	Bilimsel yöntem ve bilim insanının sorumlulukları	Dr. A. Aker
13:30 -17:20	Uygulama: Klasik etik vaka örneği ile sorun çözümlenmeye yönelik grup çalışması	Dr. A. Akpınar - Dr. R. Aydın Er
<u>12 Mayıs 2025 Pazartesi</u>		
08:40 -09:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
09:40 - 10:30	Kohort araştırma tekniği	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 -11:30	Olgu kontrol araştırma tekniği	Dr. A. Aker
11:40 - 12:30	Kesitsel araştırma tekniği	Dr. A. Aker

13:30 - 14:20	Yöntemsel araştırma tekniği	Dr. Ç. Çağlayan
14:30 - 16:20	Çocuklarda Bağışıklama (aşılama)	Dr. Z. Gündoğdu
16:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>13 Mayıs 2025 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Deneysel araştırma tekniği	Dr. Ç. Çağlayan
09:40 - 10:30	Pandemi tarihçesi ve kontrolü	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Koruyucu hekimlik ve kalp damar hastalıkları	Dr. G. Kahraman
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 - 17:20	Halk sağlığı uygulaması - V	
<u>14 Mayıs 2025 Çarşamba</u>		
08:40 - 17:20	TIP EĞİTİMİ ÇALIŞTAYI	
<u>15 Mayıs 2025 Perşembe</u>		
08:40 - 17:20	TIP EĞİTİMİ ÇALIŞTAYI	
<u>16 Mayıs 2025 Cuma</u>		
08:40 - 09:30	Olağan dışı durumlar (ODD)	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	ODD'da sağlık hizmetleri	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Üreme Sağlığı	Dr. M. Alvur
11:40 - 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 - 17:20	Halk sağlığı uygulaması - VI	
<u>19 Mayıs 2025 Pazartesi</u> <u>Atatürkü Anma Gençlik ve Spor Bayramı</u>		
<u>20 Mayıs 2025 Salı</u>		
08:40 - 09:30	Dünyada ve Türkiye'de kadın sağlığının durumu	Dr. Ç. Çağlayan
09:40 - 10:30	Kadın sağlığı hizmetleri	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 - 11:30	Psikiatri ve etik	Dr. D. Göverti
11:40 - 12:30	Koruyucu hekimlik ve dermatoloji	Dr. N. Bilen
13:30 - 15:20	Koruyucu hekimlik ve çocuklarda endokrin sorunlar	Dr. F. Çizmecioğlu
15:30 - 16:20	Koruyucu hekimlik ve fiziksel tıp	Dr. I. Sade
16:20 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>21 Mayıs 2025 Çarşamba</u>		
08:40 - 09:30	Sosyal hastalıklar: Sıtma epidemiyolojisi	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	Sosyal hastalıklar: Tüberküloz, AIDS epidemiyolojisi	Dr. A. Aker
10:40 - 11:30	Halk sağlığı açısından yaşlılık	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 - 12:30	Kronik hastalıklar epidemiyolojisi	Dr. Ç. Çağlayan
13:30 - 14:20	Türkiye'de çocuk sağlığının durumu	Dr. Z. Gündoğdu
14:30 - 15:20	Koruyucu Ruh sağlığı	Dr. D. Göverti
15:30 - 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>22 Mayıs 2025 Perşembe</u>		
08:40 - 09:30	Halk sağlığı açısından engellilik	Dr. A. Aker
09:40 - 10:30	Çocuk nörolojisinde sağlığı koruyucu yaklaşımlar	Dr. L. Tekin Orgun
10:40 - 11:30	Halk sağlığı sorunu olarak şiddet	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 - 12:30	İşçi sağlığı ve iş güvenliği: kavramlar ve tarihe	Dr. Ç. Çağlayan
13:30 - 17:20	Halk sağlığı uygulaması VII	
<u>23 Mayıs 2025 Cuma</u>		
08:40 - 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 - 10:30	Türkiye'de çalışma yaşamı ve İSİG mevzuatı	Dr. Ç. Çağlayan

10:40 – 11:30	Çocuklarda döküntülü hastalıklar	Dr. S. Öncel
11:40 – 12:30	Ergen beslenmesi	Dr. N. Uyar Aksu
13:30 – 17:20	Halk sağlığı uygulaması VIII	
<u>26 Mayıs 2025 Pazartesi</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız Çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Sağlık çalışanlarının sağlığı	Dr. A. Aker
10:40 – 11:30	Temel iş sağlığı ve güvenliği hizmetleri	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 – 12:30	Çalışma yaşamında özel gruplar (çocuk işçiler, yaşlı işçiler)	Dr. Ç. Çağlayan
13:30 – 16:20	Çalışma yaşamında özel gruplar (kadın işçiler, özürlü işçiler)	Dr. Ç. Çağlayan
16:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>27 Mayıs 2025 Salı</u>		
08:40 – 10:30	Kanıtı Dayalı Tıp	Dr. Ö. Ünal Uzun
10:40 – 12:30	Anne sütü ve süt çocuğu beslenmesi	Dr. Z. Gündoğdu
13:30 – 14:20	Kuduz	Dr. Ö. Güler
14:30 – 15:20	Tetanoz	Dr. Ö. Güler
15:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>28 Mayıs 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 09:30	Bağımsız çalışma (Kütüphane Çalışması)	
09:40 – 10:30	Meslek hastalıkları	Dr. Ç. Çağlayan
10:40 – 11:30	İş kazaları	Dr. Ç. Çağlayan
11:40 – 12:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>29 Mayıs 2025 Perşembe</u>		
	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>28 Mayıs 2025 Çarşamba</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 17:20	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
<u>29 Mayıs 2025 Perşembe</u>		
08:40 – 12:30	Bağımsız Çalışma (Kurul Sonu Sınavına Hazırlık)	
13:30 – 17:20	CORE SINAVI	İlgili Öğr. Üyeleri
<u>30 Mayıs 2025 Cuma</u>		
14:00 – 15:40	VII Kurul Sonu Sınavı	
16:00 – 16:30	VII. Ders Kurulu Değerlendirmesi	VII. Ders Kurul Başkanı

06 – 09 Haziran 2025 (Cuma – Pazartesi)

Kurban Bayramı

(5 Haziran 2025 Perşembe Kurban Bayramı Arife Günü)

10 - 11 Haziran 2025 (Salı - Çarşamba)
Kurulların Laboratuvar Mazeret Sınavları

10 Haziran 2025	09:00 - 11:00	CORE Mazeret Sınavı
10 Haziran 2025	11:00 - 12:30	Patoloji Lab./Pratik Mazeret Sınavı (1-3. Kurullar)
10 Haziran 2025	13:30 - 15:30	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab./Pratik Mazeret Sınavı (1.-2. Kurullar)
11 Haziran 2025	09:00 - 12:30	Patoloji Lab./Pratik Mazeret Sınavı (4-6. Kurullar)
11 Haziran 2025	13:30 - 15:30	Tıbbi Mikrobiyoloji Lab./Pratik Mazeret Sınavı (3.-5. Kurullar)

12 - 13 Haziran 2025 (Perşembe - Cuma)
Kurulların Teorik Mazeret Sınavları

12 Haziran 2025	09:00 - 10:40	I. Kurul Mazeret Sınavı
12 Haziran 2025	11:00 - 12:40	II. Kurul Mazeret Sınavı
12 Haziran 2025	13:00 - 14:40	III. Kurul Mazeret Sınavı
12 Haziran 2025	15:00 - 16:40	IV. Kurul Mazeret Sınavı
13 Haziran 2025	09:00 - 10:40	V. Kurul Mazeret Sınavı
13 Haziran 2025	11:00 - 12:40	VI. Kurul Mazeret Sınavı
13 Haziran 2025	13:00 - 14:40	VII. Kurul Mazeret Sınavı

19 Haziran 2025 Perşembe
Yıl Sonu (Final) Sınavı
(10:00- 11:40)

Yıl Sonu (Final) sınavı değerlendirme saati (Koordinatörlük)
(12:00 - 12:30)

01 Temmuz 2025 Salı
Bütünleme Sınavı (10:00- 11:40)

Bütünleme Sınavı Değerlendirme Saati (Koordinatörlük)
(12:00 - 12:30)

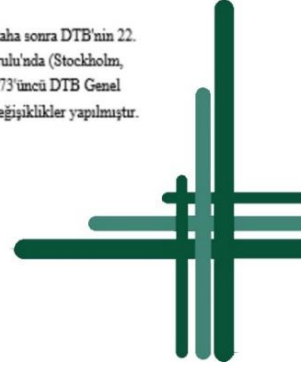


Hekimlik Andı

Hekimlik mesleğinin bir üyesi olarak;
Yaşamımı insanlığın hizmetine adayacağıma,
Hastamın sağlığına ve esenliğine her zaman öncelik vereceğime,
Hastamın özerkliğine ve onuruna saygı göstereceğime,
İnsan yaşamına en üst düzeyde saygı göstereceğime,
Görevimle hastam arasına; yaş, hastalık ya da engellilik, inanç, etnik köken, cinsiyet, milliyet, politik düşünce, ırk, cinsel yönelim, toplumsal konum ya da başka herhangi bir özelliğın girmesine izin vermeyeceğime,
Hastamın bana açtığı sırları, yaşamını yitirdikten sonra bile gizli tutacağıma,
Mesleğimi vicdanımla, onurumla ve iyi hekimlik ilkelerini gözeterek uygulayacağıma,
Hekimlik mesleğinin onurunu ve saygın geleneklerini bütün gücümle koruyup geliştireceğime,
Mesleğimi bana öğretenlere, meslektaşlarıma ve öğrencilerime hak ettikleri saygıyı ve minnettarlığı göstereceğime,
Tıbbi bilgimi hastaların yararı ve sağlık hizmetlerinin geliştirilmesi için paylaşacağıma,
Hizmeti en yüksek düzeyde sunabilmek için kendi sağlığını, esenliğini ve mesleki yetkinliğini korumaya dikkat edeceğime,
Tehdit ediliyor olsam bile, tıbbi bilgimi, insan haklarını ve bireysel özgürlükleri çiğnemek için kullanmayacağıma,
Kararlılıkla, özgürce ve onurum üzerine,

Ant içerim.

İlk kez Dünya Tabipler Birliği'nin (DTB) Eylül 1948'de Cenevre-İsviçre'de gerçekleşen 2. Genel Kurulu'nda kabul edilmiş, daha sonra DTB'nin 22. Genel Kurulu'nda (Sydney, Avustralya, Ağustos 1968), 35. Genel Kurulu'nda (Venedik, İtalya, Ekim 1983) ve 46. Genel Kurulu'nda (Stockholm, İsveç, 1994) değiştirilmiş, ayrıca Mayıs 2005'te ve Mayıs 2006'da Divonne-les-Bains-Fransa'da gerçekleştirilen 170'inci ve 173'üncü DTB Genel Kurul toplantılarında gözden geçirilmiştir. Son olarak, Ekim 2017'de Chicago'da düzenlenen 68. Genel Kurul toplantısında değişiklikler yapılmıştır.



Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi
Kocaeli Üniversitesi Umuttepe Yerleşkesi,
41380, Kocaeli
Tel: +90 (262) 303 75 75
<http://tip.kocaeli.edu.tr/>

