

T. C.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2015 - 2016 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III

DOKU ZEDELENMESİ VE ENFEKSİYON

I. DERS KURULU
(28 EYLÜL 2015 - 23 EKİM 2015)

DEKAN	Prof. Dr. Hüseyin Yorgancıgil
BAŞKOORDİNATÖR	Prof. Dr. Buket CİCİOĞLU ARIDOĞAN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Doç. Dr. Metin ÇİRİŞ
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCILARI	Doç.Dr. Şirin BAŞPINAR
	Yrd. Doç.Dr. Kemal Kürşat BOZKURT

DERSLER	TEORİK D.S.	PRATİK D.S.	TOPLAM	SORU SAYISI	PUAN
Patoloji	29	12	41	32 (T26-6)	32
Farmakoloji	42	-	42	34	34
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji	30	8	38	24	24
Klinik Biyokimya	6	-	6	4	4
Klinik Bakteriyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları	3	-	3	2	2
Nükleer Tıp	4	-	4	3	3
Tıbbi genetik	2	-	2	1	1
TOPLAM	111	20	131	100	100

D.S.: Ders Saati

DERS KURULU ÜYELERİ:

Yrd. Doç. Dr. Ekrem ÇİÇEK (Kurul Başkanı)
Doç. Dr. Onur KAYA
Doç. Dr. Şirin BAŞPINAR

DERS KURULU AMAÇLARI

İlacın ne olduğunu, tedavideki önemini, vücuda etkilerini ve vücuttan nasıl atıldığını bilir (**Bilişsel alan**) Antibiyotiklerin etki mekanizmasını, sınıflandırılmalarını, enfeksiyon tedavisindeki önemini ve özelliklerini teorik anlamda değerlendirir (**Bilişsel alan**). Sistem patolojilerine başlamadan önce öğrenciler; hücre zedelenmesi ve dejenerasyonları, hücre adaptasyon mekanizmaları, onarım, iltihap, immün sistem ve otoimmün hastalıklar, benign ve malign tümörlerin özellikleri ve onkogeneze, enfeksiyöz ajanların hastalığa sebep olma mekanizmaları ve iltihabi cevap gibi temel patolojik kavramları bilir (**Bilişsel alan**). Hastalıklara neden olan mikroorganizmaları, oluşturduğu hastalıkları bilir, özelliklerini ayırt eder, bu etkenlerin hastalık oluş mekanizmaları ve tedavi yaklaşımlarını bilir (**Bilişsel alan**). Patoloji laboratuvarında geliştirilmesi gereken tutum ve davranışları kavrar ve uygun uygulamalar yapar (radyasyondan korunma gibi). (**Psikomotor alan**) Genetik hastalıklara yaklaşımı öğrenir. (**Duyuşsal alan**) Reçete yazarken ve sonrasında hastayı bilgilendirme şeklini kavrar. (**Duyuşsal alan**) Enfeksiyon Hastalıklarında Öykü Alma, Genel Belirtilerini kavrar. (**Duyuşsal alan**) Enzimlerin klinikte kullanım alanlarını, tümör belirteçlerinin tanı ve izlemdeki rolünü kavrar. Yaşlılıktaki biyokimyasal değişiklikleri bilir.

I. KURUL 1. HAFTA

28 EYLÜL 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20		Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati	
14.30 - 15.20		Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati	
15.30 - 16.20		Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati	
16.30 - 17.20		Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati	

29 EYLÜL 2015 SALI			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Bacillus	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Corynebacterium	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	Farmakolojiye giriş-1	Dr. Ekrem Çiçek
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Farmakolojiye giriş-2	Dr. Ekrem Çiçek
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların uygulama yolları-1	Dr. Ekrem Çiçek
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların uygulama yolları-2	Dr. Ekrem Çiçek
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların absorpsiyonu - 1	Dr. Halil Aşçı
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların absorpsiyonu - 2	Dr. Halil Aşçı

30 EYLÜL 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	BİYOKİMYA	Yaşlılık biyokimyası -1	Dr. Duygu K. Doğuç
09.30 - 10.20	BİYOKİMYA	Yaşlılık biyokimyası -2	Dr. Duygu K. Doğuç
10.30 - 11.20	MİKROBİYOLOJİ	Spiroket-1	Dr. Ayşe Aynalı
11.30 - 12.20	MİKROBİYOLOJİ	Spiroket-2	Dr. Ayşe Aynalı
13.30 - 14.20	TIBBİ GENETİK	Genetik hastalıklara yaklaşım - 1	Dr. Özkan Bağcı
14.30 - 15.20	TIBBİ GENETİK	Genetik hastalıklara yaklaşım - 2	Dr. Özkan Bağcı
15.30 - 16.20	MİKROBİYOLOJİ	Staphylococcus-1	Dr. Emel S. Çetin
16.30 - 17.20	MİKROBİYOLOJİ	Staphylococcus-2	Dr. Emel S. Çetin

1 EKİM 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Streptococcus-1	Dr. Emel S. Çetin
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Streptococcus-2 Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati	Dr. Emel S. Çetin
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların Dağılımı	Dr. Halil Aşçı
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların istenilmeyen etkileri	Dr. Halil Aşçı
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların biyotransformasyonları-1	Dr. Ekrem Çiçek
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların biyotransformasyonları-2	Dr. Ekrem Çiçek
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların eliminasyonu	Dr. Ekrem Çiçek
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	Doz konsantrasyon-etki ilişkisi	Dr. Ekrem Çiçek

2 EKİM 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	BİYOKİMYA	Tümör markırları -1	Dr. Duygu K. Doğuç
09.30 - 10.20	BİYOKİMYA	Tümör markırları -2	Dr. Duygu K. Doğuç
10.30 - 11.20	NÜKLEER TIP	Radyasyon biyolojisi ve radyasyondan korunma prensipleri - 1	Dr. S.Süreyya Çerçi
11.30 - 12.20	NÜKLEER TIP	Radyasyon biyolojisi ve radyasyondan korunma prensipleri - 2	Dr. S.Süreyya Çerçi
13.30 - 14.20	MİKROBİYOLOJİ	Rickettsiya ve chlamydia	Dr. Ayşe Aynalı
14.30 - 15.20	MİKROBİYOLOJİ	Mycoplasma ve ureaplazma	Dr. Ayşe Aynalı
15.30 - 16.20	NÜKLEER TIP	Nükleer tıp fiziği - 1	Dr. Mustafa Yıldız
16.30 - 17.20	NÜKLEER TIP	Nükleer tıp fiziği - 2	Dr. Mustafa Yıldız

I. KURUL 2. HAFTA

5 EKİM 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Neisseria ve morexella	Dr. Emel S. Çetin
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Candida	Dr. Emel S. Çetin
10.30 - 11.20	PATOLOJİ	Patolojiye giriş	Dr. Sema Bircan
11.30 - 12.20	PATOLOJİ	Hücre zedelenmesi ve dejenerasyonları	Dr. Nermin Karahan
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların etkileşme şekilleri-1	Dr. Ekrem Çiçek
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların etkileşme şekilleri-2	Dr. Ekrem Çiçek
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	Reçete bilgisi	Dr. Ekrem Çiçek
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların etkisini değiştiren faktörler	Dr. Halil Aşçı

6 EKİM 2015 SALI			
08.30 - 09.20	PATOLOJİ	Nekroz, apopitoz	Dr. Nermin Karahan
09.30 - 10.20	PATOLOJİ	Hücre zedelenmesi ve subcellüler cevaplar	Dr. Nermin Karahan
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	İlaçların etki mekanizması	Dr. Ekrem Çiçek
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Reseptörler ve ilaç-reseptör ilişkisi	Dr. Ekrem Çiçek
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	Antiseptik ve dezenfektanlar	Dr. Ekrem Çiçek
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	Kemoterapötiklere giriş	Dr. Ekrem Çiçek
15.30 - 16.20	MİKROBİYOLOJİ	Enterobacteriaceae	Dr. Ayşe Aynalı
16.30 - 17.20	MİKROBİYOLOJİ	E.coli	Dr. Ayşe Aynalı

7 EKİM 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Mycobacterium-1	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Mycobacterium-2	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	PATOLOJİ	Hücre adaptasyonları ve kalsifikasyon	Dr. Nermin Karahan
11.30 - 12.20	PATOLOJİ	İltihap etyolojisi, akut iltihap	Dr. Nermin Karahan
13.30 - 14.20	MİKROBİYOLOJİ	Klebsiella, proteus, shigella	Dr. Ayşe Aynalı
14.30 - 15.20	MİKROBİYOLOJİ	Brucella	Dr. Emel S. Çetin
15.30 - 16.20	BİYOKİMYA	Klinik enzimoloji -1	Dr. Duygu K. Doğuç
16.30 - 17.20	BİYOKİMYA	Klinik enzimoloji -2	Dr. Duygu K. Doğuç

8 EKİM 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Anaeroblar, Bacteriodes	Dr. Emel S. Çetin
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Clostridium	Dr. Emel S. Çetin
10.30 - 11.20	PATOLOJİ	İltihapta hücresel olaylar, lökosit fonksiyonları	Dr. Nermin Karahan
11.30 - 12.20	PATOLOJİ	İltihabın kimyasal mediatörleri	Dr. Nermin Karahan
13.30 - 14.20	PATOLOJİ	Onarım	Dr. Nermin Karahan
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	Penisilinler-1	Dr. Ekrem Çiçek
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	Penisilinler-2	Dr. Ekrem Çiçek
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	Sefalosporinler ve Diğer Beta Laktam Antibiyotikler	Dr. Ekrem Çiçek

9 EKİM 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	PATOLOJİ	Sıvı ve elektrolit bozuklukları	Dr. İ. Metin Çiriş
11.30 - 12.20	PATOLOJİ	Ödem, Tromboz, Emboli, Hemoraji İnfarkt	Dr. İ. Metin Çiriş

13.30 - 15.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Virolojik tanıda hücre kültür yöntemleri	Dr. Ayşe Aynalı
15.30 - 17.20	PATOLOJİ- Uygulama (gruplar halinde)	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)	Dr. Sema Bircan

I. KURUL 3. HAFTA

12 EKİM 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	PATOLOJİ	İmmün sistem hücreleri, HLA sistemi	Dr. Sema Bircan
09.30 - 10.20	PATOLOJİ	Aşırı duyarlılık reaksiyonları - 1	Dr. Sema Bircan
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	Makrolidler, Linkozamid, Streptograminler ve Linezolid-1	Dr. Halil Aşçı
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Makrolidler, Linkozamid, Streptograminler ve Linezolid-2	Dr. Halil Aşçı
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	Tetrasiklinler, Amfenikoller ve Aminoglikozidler-1	Dr. Halil Aşçı
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	Tetrasiklinler, Amfenikoller ve Aminoglikozidler-2	Dr. Halil Aşçı
15.30 - 16.20	PATOLOJİ	Bakteriyel hastalıkların patolojisi	Dr. Kemal K. Bozkurt
16.30 - 17.20	PATOLOJİ	Viral hastalıkların patolojisi	Dr. Kemal K. Bozkurt

13 EKİM 2015 SALI			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotikler I (Etki mekanizmaları ve etki spektrumları)	Dr. Emel S. Çetin
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotikler I (Etki mekanizmaları ve etki spektrumları)	Dr. Emel S. Çetin
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	Dar spek. polipeptit yapılı antibiyotikler ve antianeorob ilaçlar-1	Dr. Halil Aşçı
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Dar spek. polipeptit yapılı antibiyotikler ve antianeorob ilaçlar-2	Dr. Halil Aşçı
13.30 - 14.20	PATOLOJİ	Aşırı duyarlılık reaksiyonları -2	Dr. Sema Bircan
14.30 - 15.20	PATOLOJİ	İmmünite bozuklukları	Dr. Sema Bircan
15.30 - 16.20	PATOLOJİ	Mantar hastalıklarının patolojisi	Dr. Kemal K. Bozkurt
16.30 - 17.20	PATOLOJİ	Parazit hastalıklarının patolojisi	Dr. Kemal K. Bozkurt

14 EKİM 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotikler II (Direnç sorunu, direnç tanısı)	Dr. Emel S. Çetin
11.30 - 12.20	MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotikler II (Direnç sorunu, direnç tanısı)	Dr. Emel S. Çetin
13.30 - 14.20	PATOLOJİ	Enfeksiyöz ajanların sınıflandırılması, yayılım yolları	Dr. Kemal K. Bozkurt
14.30 - 15.20	PATOLOJİ	Enfeksiyöz ajanların hastalığa sebep olma mekanizmaları ve iltihabi cevap	Dr. Kemal K. Bozkurt
15.30 - 16.20	PATOLOJİ	Karsinogenez	Dr. Şirin Başpınar
16.30 - 17.20	PATOLOJİ	Onkogenler ve tümör supresör genler	Dr. Şirin Başpınar

15 EKİM 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Bakterilerin klinik örneklerden izolasyonunda kullanılan temel ve özel besiyerlerinin tanıtımı	Dr. Ayşe Aynalı

09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ - UYGULAMA	Bakterilerin klinik örneklerden izolasyonunda kullanılan temel ve özel besiyerlerinin tanıtımı	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	Sulfonamidler ve Trimetoprim	Dr. Ekrem Çiçek
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Fluorokinolonlar	Dr. Ekrem Çiçek
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	Antifungal ilaçlar -1	Dr. Halil Aşçı
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	Antifungal ilaçlar -2	Dr. Halil Aşçı
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	Antitüberküloz ve Antilepra ilaçlar	Dr. Ekrem Çiçek
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	Antimalaryal ilaçlar	Dr. Ekrem Çiçek

16 EKİM 2015 CUMA

08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Para ve orthomikso virüsler-1	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Para ve orthomikso virüsler-2	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	MİKROBİYOLOJİ	Herpes virüsler-1	Dr. Buket Arıdoğan
11.30 - 12.20	MİKROBİYOLOJİ	Herpes virüsler-2	Dr. Buket Arıdoğan
13.30 - 14.20	PATOLOJİ	Benign ve malign tümörlerin özellikleri	Dr. Şirin Başpınar
14.30 - 15.20	PATOLOJİ	Tümör biyolojisi	Dr. Şirin Başpınar
15.30 - 16.20	PATOLOJİ	Preneoplastik hastalıklar	Dr. Şirin Başpınar
16.30 - 17.20	PATOLOJİ	Amiloidoz	Dr. Şirin Başpınar

I. KURUL 4. HAFTA

19 EKİM 2015 PAZARTESİ

08.30 - 09.20	MİKROBİYOLOJİ	Salmonella-1	Dr. Ayşe Aynalı
09.30 - 10.20	MİKROBİYOLOJİ	Salmonella-2	Dr. Ayşe Aynalı
10.30 - 11.20	MİKROBİYOLOJİ	Retrovirüs ve HIV -1	Dr. Buket Arıdoğan
11.30 - 12.20	MİKROBİYOLOJİ	Retrovirüs ve HIV -2	Dr. Buket Arıdoğan
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	Antiamibik ve Antiprotozoal ilaçlar	Dr. Halil Aşçı
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	Antihelmintik ilaçlar	Dr. Halil Aşçı
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	Antiviral ilaçlar	Dr. Halil Aşçı
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	Ektoparaziter ilaçlar	Dr. Halil Aşçı

20 EKİM 2015 SALI

08.30 - 09.20	ENFEKSİYON H.	Enfeksiyon Etkenleri	Dr. F. Zeynep Akçam
09.30 - 10.20	ENFEKSİYON H.	Enfeksiyon hast. karşı doğal savunma sistemleri	Dr. F. Zeynep Akçam
10.30 - 11.20	FARMAKOLOJİ	Antineoplastik ilaçlar-1	Dr. Halil Aşçı
11.30 - 12.20	FARMAKOLOJİ	Antineoplastik ilaçlar-2	Dr. Halil Aşçı
13.30 - 14.20	FARMAKOLOJİ	Antineoplastik ilaçlar-3	Dr. Halil Aşçı
14.30 - 15.20	FARMAKOLOJİ	İmmünomodülatör ilaçlar	Dr. Halil Aşçı
15.30 - 16.20	FARMAKOLOJİ	Otakoidler-1	Dr. Halil Aşçı
16.30 - 17.20	FARMAKOLOJİ	Otakoidler-2	Dr. Halil Aşçı

21 EKİM 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	PATOLOJİ- Uygulama (A)	Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örnekleri	Dr. Nermin Karahan
09.30 - 10.20	PATOLOJİ- Uygulama (B)	Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örnekleri	Dr. Nermin Karahan
10.30 - 11.20	PATOLOJİ-Uyg(A)	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örnekleri	Dr. Şirin Başpınar
11.30 - 12.20	PATOLOJİ-Uyg(B)	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örnekleri	Dr. Şirin Başpınar
13.30 - 14.20	ENFEKSİYON H.	Enfeksiyon Hastalıklarında Öykü Alma, Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Belirtileri	Dr. Onur Kaya
14.30 - 15.20	PATOLOJİ	Otoimmün hastalıklar-1	Dr. Sema Bircan
15.30 - 16.20	PATOLOJİ	Otoimmün hastalıklar-2	Dr. Sema Bircan
16.30 - 17.20			

22 EKİM 2015 PERŞEMBE			
	Patoloji pratik sınavı		
	Saat: 9.00		
23 EKİM 2015 CUMA			
	DERS KURULU SINAVI		
	Saat: 9.30		
14.00 - 14:50	Birinci kurul değerlendirme	1. kurul üyeleri	Yrd. Doç. Dr. Ekrem ÇİÇEK (Kurul Başkanı) Doç. Dr. Onur KAYA Yrd. Doç. Dr. Şirin BAŞPINAR
15.00 - 16.00	Öğretim Üyesi Danışmanlık Saati		

Başarılar dilerim
[Dr. Metin ÇİRİŞ](#)
Dönem 3 Koordinatörü