

1- DÖNEM III AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ.

Amaç

Dönem 3 öğrencilerine; patolojik süreçlerin doku, organ ve organ sistemlerini nasıl etkilediği konusunda bilgi; patolojik durumları ayırt etme konusunda beceri ve tutum kazandırmaktır.

Öğrenim Hedefleri

Tıp Fakültesi Dönem 3 öğrencileri eğitim yılı sonunda;

A- Bilgi Hedefleri

1. Doku, organ ve organ sistemlerinde patolojik duruma neden olabilecek etkenleri tanımlar,
2. Patolojik süreçleri ve bu süreçlerin doku, organ ve organ sistemlerinde oluşturduğu klinik tabloyu tanımlar,
3. Doku, organ ve organ sistemleriyle ilgili temel bilgileri ile patolojik süreçler arasında neden sonuç ilişkisi kurabilir,
4. Tanısal amaçlı biyolojik örneklerle ilişkin analiz öncesi evrede uyulması gereken temel ilkeleri tanımlar,
5. Patolojik durumların saptanması için kullanılan tanı yöntemlerini belirler ve sonuçlarını değerlendirir,
6. Oral, parenteral, topikal yöntemlerle yapılan tıbbi tedavinin genel ilkelerini açıklar,
7. İlaçların etki mekanizmalarını, yan etkilerini, farmakodinamik ve farmakokinetik özelliklerini tanımlar,
8. Ülkemizde sık görülen hastalıklar için, sağlam kişiye, temaslılara ve çevreye yönelik korunma yollarını açıklar,
9. Terminal dönemdeki hastalar için bireye ve aileye yaklaşım, ölümü karşılamanın aşamalarını açıklar.

B- Beceri Hedefleri

1. Organ sistemlerine ait tıbbi öykü alır,
2. Organ sistemlerine yönelik yeterli düzeyde fizik muayene yapar,
3. Yeterli düzeyde psikiyatrik muayene yapar,
4. Vücut sıvıları, görüntüleme ve patolojik tanısal testlerin normal sınır değerlerini tanımlar,
5. Hastaya ait tanı yöntemlerinin sonuçlarını değerlendirir,
6. Aile planlaması danışmanlığı verir,
7. Uygulama rehberine göre maketler üzerinde nazogastrik tüp ve fooley kateter takar,
8. Uygulama rehberine göre maketler üzerinde sütür atar, damar yolu açar,
9. Zor durumlarda (cinsel taciz, şiddete uğramış mağdur hastalar, psikiyatrik durumlarda) hastayla uygun iletişim kurar,
10. Kanıta dayalı olarak bilimsel bir makaleyi değerlendirir.

C- Tutum Hedefleri

1. Tanı ve tedavi araçlarının akılcı kullanımı konusunda farkındalığı olur,
2. Hekimler arası ilişkilerde deontoloji kurallarının geçerliliğini benimser,
3. Tüm tıbbi girişimlerin sistematik olarak yapılması konusunda duyarlı olur,
4. Hastaya klinik yaklaşımda bireysel özellikleri dikkate alarak, hastalık yoktur hasta vardır ilkesi ile hareket eder.

DÖNEM III TOPLAM DERS SAATLERİ

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
BİST	Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim	7	2	9
ÇSH	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	76		76
ENF	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	32		32
FAR	Tıbbi Farmakoloji	123		123
İÇH	İç Hastalıkları	65		65
PAT	Tıbbi Patoloji	107	26	133
BLK	Tıbbi Biyokimya	33		33
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	2	18	20
MIK	Tıbbi Mikrobiyoloji	21	10	31
ÇCER	Çocuk Cerrahisi	7		7
GÖC	Göğüs Cerrahisi	5		5
GÖĞ	Göğüs Hastalıkları	6		6
TBC	Panel	6		6
KAR	Kardiyoloji	17		17
KDC	Kalp ve Damar Cerrahisi	5		5
KBB	Kulak, Burun ve Boğaz Hastalıkları	4		4
GCER	Genel Cerrahi	17		17
TTE	Tıp Tarihi ve Etik	18		18
GÖZ	Göz Hastalıkları	2		2
NÖR	Nöroloji	4		4
NRŞ	Beyin ve Sinir Cerrahisi	5		5
ÇPSK	Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	3		3
PSK	Ruh sağlığı ve Hastalıkları	2		2
KDOĞ	Kadın Hastalıkları ve Doğum	11		11
ÜRO	Üroloji	2		2
FTR	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	3		3
ORT	Ortopedi ve Travmatoloji	6		6
TGEN	Tıbbi Genetik	24		24
	Seçmeli Ders	50		50

2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Dönem III Haftalık Ders Programı

Toplam	663	57	721
--------	-----	----	-----

ÖNEMLİ TARİHLER

09 EYLÜL 2024 PAZARTESİ	EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAŞLANGICI
10-11 EKİM 2024 PERŞEMBE-CUMA	I. DERS KURULU TEORİK SINAVI
14-15 KASIM 2024 PERŞEMBE-CUMA	II. DERS KURULU TEORİK SINAVI
26-27 ARALIK 2024 PERŞEMBE-CUMA	III. DERS KURULU TEORİK SINAVI
20 OCAK-31 OCAK 2025	YARIYIL TATİLİ
13-14 ŞUBAT 2025 PERŞEMBE-CUMA	IV. DERS KURULU TEORİK SINAVI
20-21 MART 2025 PERŞEMBE-CUMA	V. DERS KURULU TEORİK SINAVI
08-09 MAYIS 2025 PERŞEMBE-CUMA	VI. DERS KURULU TEORİK SINAVI
06-07 HAZİRAN 2025 PERŞEMBE-CUMA	VII. DERS KURULU TEORİK SINAVI
24-28 HAZİRAN 2025	FİNAL SINAVLARI
16-19 TEMMUZ 2025	BÜTÜNLEME SINAVLARI

2024-2025 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI
DÖNEM III
I. DERS KURULU (HÜCRE ve DOKU ZEDELENMESİ)
09 EYLÜL 2024 – 11 EKİM 2024

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
BİST	Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim	7	2	9
ÇSH	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	7		7
FAR	Tıbbi Farmakoloji	29		29
İÇH	İç Hastalıkları	4		4
TGEN	Tıbbi Genetik	10		10
SAİ	Sağlık İletişimi	4		4
PAT	Tıbbi Patoloji	27	4	31
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	1		1
BİK	Tıbbi Biyokimya	6		6
	Seçmeli Ders	6		6
Toplam		102	6	108

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Kansu BÜYÜKAFŞAR
Prof. Dr. Vehbi ERÇOLAK
Prof. Dr. Tuba KARA
Prof. Dr. Yasemin YUYUCU KARABULUT
Prof. Dr. Semanur KUYUCU
Prof. Dr. Lülüfer TAMER
Prof. Dr. Bahar TAŞDELEN
Prof. Dr. Yusuf USTA
Prof. Dr. İsmail ÜN
Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
Doç. Dr. Tuğba ARIKOĞLU
Doç. Dr. Özlem KARAARSLAN CENGİZ
Doç.Dr. Selda OKUYAZ
Doç. Dr. Nalan TİFTİK
Doç. Dr. Ferah TUNCEL
Dr. Öğr. Üyesi Zuhale ALTINTAŞ
Dr. Öğr. Üyesi Nazan ERAS
Dr. Öğr. Üyesi Aylin KONT ÖZHAN
Dr. Öğr. Üyesi A. Sencer YURTSEVER
Öğr. Görevlisi Pelin KILINÇ ÖZÜÖLMEZ

Dönem III - I. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Hücre ve doku zedelenmesini tanımlar, patolojik süreçlerle arasında neden sonuç ilişkisi kurar,
2. Patolojik süreçleri ve organ/organ sistemlerinde oluşturduğu klinik tabloyu tanımlar,
3. Temel tıbbi tedavi yöntemlerinin genel ilkelerini tanımlar,
4. Ülkemizde sık görülen hastalıklar için, sağlam kişiye, temaslılara ve çevreye yönelik korunma yollarını açıklar,
5. Tanı araçlarının akılcı kullanımı açıklar,
6. Tanısal test yöntemlerini ve normal sınır değerlerini tanımlar,
7. Hekim hasta ilişkisinde etik kaygı oluşturabilecek durumları ayırt eder.

09 EYLÜL 2024 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40 09.50-10.30 10.40-11.20 11.30-12.10	Eğitim-öğretim ve programın tanıtımı, Koordinatörlük genel tanıtım, KUG Tanıtım PAT Patolojinin tanımı ve ilgi alanları Serbest Çalışma	Koordinatörlük Koordinatörlük M Yıldız
13.50-14.30 14.40-15.20 15.30-16.10 16.20-17.00	PAT Hücre zedelenmesi PAT Hücre zedelenmesi BIK Serbest radikaller BIK Apoptozis	Y Y Karabulut Y Y Karabulut L Tamer L Tamer

10 EYLÜL 2024 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40 09.50-10.30 10.40-11.20 11.30-12.10	PAT Nekroz ve apoptozis PAT Hücre adaptasyon mekanizmaları İÇH Yaşlanma ve yaşlanan nüfus İÇH Yaşlanmayla meydana gelen fizyolojik değişiklikler	Y Y Karabulut Y Y Karabulut Ö K Cengiz Ö K Cengiz
13.50-14.30 14.40-15.20 15.30-16.10 16.20-17.00	BİK Hücre ve Doku zedelenmesi ile ilgili laboratuvar BİK Yaşlanma ve yaşlılık biyokimyası FAR Farmakolojide genel kavramlar FAR İlaçların biyolojik membranlardan geçişi	L Tamer L Tamer K Büyükaşar K Büyükaşar

11 EYLÜL 2024 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40 09.50-10.30 10.40-11.20 11.30-12.10	PAT Akut inflamasyon PAT Akut inflamasyon PAT Kronik inflamasyon PAT Doku onarımı	Y Y Karabulut Y Y Karabulut Y Y Karabulut F Tuncel
13.50-14.30 14.40-15.20 15.30-16.10 16.20-17.00	İÇH Yaşlılıkta sık görülen hastalıklar ÇSH Bağışıklık sistemine genel bakış ÇSH Otoimmünite FAR İlaçların dağılımı	Ö K Cengiz T Arıkoğlu T Arıkoğlu İ Ün

12 EYLÜL 2024 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40 09.50-10.30 10.40-11.20 11.30-12.10	PAT İnflamasyonda rol oynayan kimyasal medyatörler PAT Hücre içi birikimler, patolojik kalsifikasyon ve hücre yaşlanması FAR İlaçların uygulama yolları FAR İlaçların uygulama yolları	Y Y Karabulut Y Y Karabulut R N Tiftik R N Tiftik
13.50-14.30 14.40-15.20 15.30-16.10 16.20-17.00	ÇSH Alerjik hastalıklarda immünopatogenez PAT Hemodinamik bozukluklar patolojisi PAT Hemodinamik bozukluklar patolojisi Serbest Çalışma	A K Özhan F Tuncel F Tuncel

13 EYLÜL 2024 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40 09.50-10.30 10.40-11.20 11.30-12.10	ÇSH Hipersensitivite reaksiyonları FAR İlaçların metabolizması FAR İlaçların metabolizması FAR İlaçların itrahi	S Kuyucu R N Tiftik R N Tiftik R N Tiftik
13.50-14.30 14.40-15.20 15.30-16.10 16.20-17.00	PAT Enfarktüs ve Şok PAT Çevresel Hastalıklar Patolojisi ÇSH Primer immün yetmezlik hastalıkları ÇSH Primer immün yetmezlik hastalıkları	F Tuncel F Tuncel T Arıkoğlu T Arıkoğlu

16 EYLÜL 2024 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	PAT Otoimmün hastalıklar patolojisi	T Kara
09.50-10.30	PAT Otoimmün hastalıklar patolojisi	T Kara
10.40-11.20	FAR Farmokokinetik ilaç etkileşimleri	K Büyükaşar
11.30-12.10	FAR Reseptörler ve ilaç-reseptör ilişkisi	A S Yurtsever
13.50-15.20	Seçmeli Ders	
15.30-17.00	Serbest Çalışma	

17 EYLÜL 2024 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	TGEN Otoinflamatuar Hastalıklar ve Genetik	Z Altıntaş
09.50-10.30	TGEN Hemoglobinopati genetiği	Z Altıntaş
10.40-11.20	FAR Doz konsantrasyon etki ilişkisi	İ Ün
11.30-12.10	FAR Doz konsantrasyon etki ilişkisi	İ Ün
13.50-14.30	TGEN Kalıtsal Metabolik Hastalıklar	N Eras
14.40-15.20	TGEN Kalıtsal Metabolik Hastalıklar	N Eras
15.30-17.00	Serbest Çalışma	

18 EYLÜL 2024 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	FAR İlaçların etkisini değiştiren faktörler	İ Ün
09.50-10.30	FAR İlaçların etkisini değiştiren faktörler	İ Ün
10.40-11.20	FAR İlaçların Etki Mekanizmaları	R N Tiftik
11.30-12.10	FAR Farmokodinamik ilaç etkileşimleri	R N Tiftik
13.50-14.30	PAT Aşırı duyarlılık reaksiyonları patolojisi	T Kara
14.40-15.20	PAT Transplant rejeksiyon patolojisi	T Kara
15.30-17.00	ÇSH Depo hastalıkları	Y Usta
16.20-17.00	FAR Biyoteknolojik ilaçlar ve biyobenzerlik	K Büyükaşar

19 EYLÜL 2024 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞ. ÜYE
09.00-09.40	PAT Amiloidoz	F Tuncel
09.50-10.30	PAT Çocukluk çağı hastalıkları patolojisi	F Tuncel
10.40-11.20	SAİ İletişime Giriş	P K Özüölmez
11.30-12.10	SAİ İletişime Giriş	P K Özüölmez
13.50-14.30	İlaçlar ve laboratuvar testlerinin etkileşmesi	İ Ün
14.40-15.20	TGEN Doğumsal anomalilerde temel kavramlar, sınıflama ve doğumsal anomalili hastaya yaklaşım	Z Altıntaş
15.30-16.10	TGEN Doğumsal anomalilerde temel kavramlar, sınıflama ve doğumsal anomalili hastaya yaklaşım	Z Altıntaş
16.20-17.00	TGEN Yıkıcı bozukluklar, dürtü kontrol ve davranım bozukluklarının genetiği	Z Altıntaş

20 EYLÜL 2024 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	BİST Tıp araştırmalarının iyi planlanması	B Taşdelen
09.50-10.30	BİST Tıp araştırmalarının iyi planlanması	B Taşdelen
10.40-11.20	FAR Toksikolojinin genel kavramları ve ilaçların toksik etkileri	İ Ün
11.30-12.10	FAR Akut ilaç zehirlenmelerinde tedavi ilkeleri	İ Ün
13.50-14.30	PAT Genetik hastalıklar patolojisi	F Tuncel
14.40-15.20	PAT Genetik hastalıklar patolojisi	F Tuncel
15.30-16.10	TGEN Farmakogenetik ve Gen Tedavisi	N Eras
16.20-17.00	Serbest Çalışma	

23 EYLÜL 2024 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	FAR Farmakovijilans, biyoyararlanım ve biyoeşdeğerlik	K Büyükaşar R N Tiftik İ Ün İ Ün
09.50-10.30	FAR Reçete yazma kuralları	
10.40-11.20	FAR Farmokogenetik ve bireye özgü tedavi	
11.30-12.10	FAR Farmokogenetik ve bireye özgü tedavi	
13.50-15.20	Seçmeli Ders	
15.30-17.00	Serbest Çalışma	

24 EYLÜL 2024 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	İÇH Kanser epidemiyolojisi ve etiyolojisi	V Erçolak
09.50-10.30	PAT Neoplazinin tanımı ve adlandırma	M Yıldız
10.40-11.20	PAT Benign ve malign tümörlerin genel özellikleri	M Yıldız
11.30-12.10	PAT Kanserde tanı yöntemleri ve sitoloji	M Yıldız
13.50-14.30	FAR Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar	K Büyükaşar
14.40-15.20	FAR Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar	K Büyükaşar
15.30-16.10	BİK Kanser biyokimyası	L Tamer
16.20-17.00	BİK Tümör Belirteçleri	L Tamer

25 EYLÜL 2024 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	FAR Yeni ilaç geliştirme evreleri	İ Ün
09.50-10.30	BİST Araştırma sorusu geliştirme	B Taşdelen
10.40-11.20	BİST Tedavi etkinliğinde kanıta dayalı tıp ve Meta Analizi, Funnel Plot, Forest Plot, Bias Grafiklerin Yorumlanması	B Taşdelen
11.30-12.10	BİST Tedavi etkinliğinde kanıta dayalı tıp ve Meta Analizi, Funnel Plot, Forest Plot, Bias Grafiklerin Yorumlanması (Pratik)	B Taşdelen
13.50-17.00	Serbest Çalışma	

26 EYLÜL 2024 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	FAR İmmünomodülatör ilaçlar	R N Tiftik
09.50-10.30	FAR İmmünomodülatör ilaçlar	R N Tiftik
10.40-11.20	BİST Kanıt değeri yüksek makale tarama ve eleştirel okuma	B Taşdelen
11.30-12.10	BİST Kanıt değeri yüksek makale tarama ve eleştirel okuma (Pratik)	B Taşdelen
13.50-17.00	Serbest Çalışma	

27 EYLÜL 2024 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	TGEN Kanser genetiği	N.Eras
09.50-10.30	TGEN Kanser genetiği	N.Eras
10.40-11.20	PAT Karsinogenezis	M Yıldız
11.30-12.10	PAT Karsinogenezis	M Yıldız
13.50-17.00	Serbest Çalışma	

30 EYLÜL 2024 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-12.10	Serbest Çalışma	
13.50-15.20	Seçmeli Ders	
15.30-17.00	Serbest Çalışma	

01 EKİM 2024 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-17.00	Serbest Çalışma	

02 EKİM 2024 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-17.00	Serbest Çalışma	

03 EKİM 2024 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-09.40	BİST Kanıta dayalı tıp nedir? araştırmalarda hata kaynakları ve baş etme yöntemleri	B Taşdelen
09.50-10.30	BİST Kanıta dayalı tıp nedir? araştırmalarda hata kaynakları ve baş etme yöntemleri	B Taşdelen
10.40-11.20	SAİ Disiplinlerarası Bir Alan Olarak Sağlık İletişimi	P K Özüölmez
11.30-12.10	SAİ Disiplinlerarası Bir Alan Olarak Sağlık İletişimi	P K Özüölmez
13.50-17.00	Serbest Çalışma	

04 EKİM 2024 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-10.30	PATLAB Hücre doku zedelenmesi, inflamasyon ve hemodinamik Değişiklikler/Neoplazi (Grup A-B)	F Tuncel
10.40-12.10	PATLAB Hücre doku zedelenmesi, inflamasyon ve hemodinamik Değişiklikler/Neoplazi (Grup C-D)	F Tuncel
13.50-17.00	Serbest Çalışma	

07 EKİM 2024 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-17.00	I. DERS KURULU PRATİK SINAVLARI	

08 EKİM 2024 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-12.10	I. DERS KURULU PRATİK SINAVLARI	

09 EKİM 2024 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-17.00	I. DERS KURULU PRATİK SINAVLARI	

10 EKİM 2024 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
14.00-15.40	I. DERS KURULU TEORİK SINAVI	

11 EKİM 2024 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
09.00-17.00	I. DERS KURULU TEORİK SINAVI	