

# DÖNEM III

## DERS KURULU 1 “HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ”

**DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ**  
Prof. Dr. Kamil Hakan DOĞAN

**KOORDİNATÖR YRD.**  
Doç. Dr. Sedat ABUŞOĞLU

**DERS KURULU SORUMLULARI**  
Prof. Dr. Hülagu BARIŞKANER (Başkan)  
Dr. Öğr. Üyesi Ceyhan UĞURLUOĞLU  
Dr. Öğr. Üyesi Dr. Fatih KARA

DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	26	2	28
TIBBİ PATOLOJİ	PAT	25	2	27
HALK SAĞLIĞI	HSA	17	-	17
TIBBİ BİYOKİMYA	TBK	11	-	11
TIBBİ GENETİK	GEN	8	-	8
RADYASYON ONKOLOJİSİ	RAO	4	-	4
NÜKLEER TIP	NÜK	3	-	3
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	HİS	2	-	2
GENEL CERRAHİ	GNC	1	-	1
HEKİMLİK UYGULAMALARI	HEK	-	4	4
KANITA DAYALI TIP UYG.	KDT	-	6	6
TOPLUMA DAYALI TIP UYG.	TDT	-	6	6
<b>TOPLAM</b>		<b>97</b>	<b>20</b>	<b>117</b>

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 3 EYLÜL 2018  
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 5 EKİM 2018  
PRATİK SINAV : 4 EKİM 2018  
TEORİK SINAV : 5 EKİM 2018

**SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**2018-2019 DÖNEM III KURUL I**  
**ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

<b>KOD</b>	<b>ÖĞRENİM HEDEFİ</b>
<b>3.1.1</b>	Hücre zedelenmesi, adaptasyonu ve ölümünü açıklar.
<b>3.1.2</b>	Hücre hasarı nedenleri ve hasar oluşum mekanizmaları arasındaki ilişkileri kurar.
<b>3.1.3</b>	Hemodinamik bozuklukların (ödem, konjesyon, hiperemi, kanama, hemostaz, tromboz, emboli, enfarktüs, şok) mekanizmalarını ve dokuda meydana getirdiği morfolojik değişiklikleri açıklar.
<b>3.1.4</b>	Neoplazinin tanımı, biyolojisi ve moleküler temelini açıklar.
<b>3.1.5</b>	Tümörlerin patolojik özelliklerini (morfolojik, biyolojik davranış), semptomlar ve klinikle ilişkilendirir.
<b>3.1.6</b>	Temel farmakolojik kavramları açıklar ve klinikle ilişkilendirir.
<b>3.1.12</b>	Epidemiyolojik ölçütleri ve yöntemleri açıklar. Toplum sağlığını geliştirme konusunda uygun epidemiyolojik araştırma tasarlayabilir.
<b>3.1.13</b>	Çevresel faktörlerin toplum sağlığı üzerindeki etkilerini açıklar.

1. KURUL (3.1)					
1. HAFTA					
	3 Eylül 2018	4 Eylül 2018	5 Eylül 2018	6 Eylül 2018	7 Eylül 2018
08.50 – 09.30	3.1.FAR001	Serbest çalışma	3.1.GEN001	3.1.HSA003	3.1.FAR006
09.40 – 10.20	3.1.FAR002	3.1.PAT003	3.1.GEN001	3.1.HSA005	3.1.FAR007
10.30 – 11.10	Amfide Koordinatörle Görüşme	3.1.RAO001	3.1.FAR002	3.1.FAR004	3.1.PAT005
11.20 – 12.00	Akreditasyon Bilgilendirme	3.1.RAO002	3.1.FAR003	3.1.FAR005	3.1.PAT005
12.00 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.10	3.1.PAT001	3.1.HSA004	3.1.PAT004	3.1.RAO003	3.1.GEN003
14.20 – 15.00	3.1.PAT001	3.1.GNC001	3.1.PAT004	3.1.GEN002	3.1.GEN003
15.10 – 15.50	3.1.HSA001	3.1.PAT002	Serbest çalışma	3.1.GEN002	Serbest çalışma
16.00 – 16.40	3.1.HSA002	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma

3.1.FAR001	Farmakolojiye giriş	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR002	İlaçların absorpsiyonu ve verilmiş yolları	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT001	Hücre zedelenmesi	2 saat	C. UĞURLUOĞLU
3.1.HSA001	Hekimliğin ilkesel gelişimi	1 saat	F. KARA
3.1.HSA002	Halk sağlığı bilimleri ve önemli kavramlar	1 saat	F. KARA
3.1.PAT002	Hücre adaptasyonu	1 saat	C. UĞURLUOĞLU
3.1.PAT003	Nekroz	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.RAO001	Radyasyonun tarihçesi	1 saat	Ç. YAVAŞ
3.1.RAO002	Radyasyonun biyolojik etkileri	1 saat	Ç. YAVAŞ
3.1.HSA004	Sağlık sosyolojisi	1 saat	K.M. HİSAR
3.1.GNC001	Yara tipleri	1 saat	F. ACAR
3.1.GEN001	Farmakogenetik	2 saat	N. KOÇAK
3.1.FAR003	İlaçların dağılımı	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT004	Apoptoz-Otofaji	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.HSA003	Sağlık-hastalık kavramı ve etkili faktörler	1 saat	F. KARA
3.1.HSA005	Sağlık düzeyi göstergeleri	1 saat	F. KARA
3.1.FAR004	İlaçların metabolizması	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR005	İlaçların itrahi	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.RAO003	Radyasyondan korunma	1 saat	G. YAVAŞ
3.1.GEN002	Dismorfolojiye yaklaşım	2 saat	N. KOÇAK
3.1.FAR006	İlaçların farmasötik şekilleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR007	İlaçların etki mekanizmaları	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT005	Hücre birikimleri ve patolojik kalsifikasyon-Hücre yaşlanması	2 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.GEN003	Tek gen hastalıkları	2 saat	T. ÇORA
<b>HEKİMLİK UYGULAMALARI</b>			
3.1.HEK500	Sütür atma becerisi		
<b>KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
<b>TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

1. KURUL (3.1)					
2. HAFTA					
	10 Eylül 2018	11 Eylül 2018	12 Eylül 2018	13 Eylül 2018	14 Eylül 2018
08.50 – 09.30	3.1.PAT006	3.1.HEK500 (3.1.KDT500) (3.1.TDT500)	3.1.HSA006	3.1.FAR012	3.1.GEN004
09.40 – 10.20	3.1.PAT007		3.1.HSA007	3.1.FAR012	3.1.GEN004
10.30 – 11.10	3.1.FAR008		3.1.RAO004	3.1.HSA008	3.1.FAR013
11.20 – 12.00	3.1.FAR009		3.1.PAT008	3.1.HSA009	3.1.FAR014
12.00 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.10	3.1.FAR501	3.1.FAR010	3.1.NÜK001	3.1.HSA010	Serbest çalışma
14.20 – 15.00		3.1.FAR011	3.1.NÜK002	3.1.HSA010	
15.10 – 15.50		3.1.FAR011	Serbest çalışma	3.1.PAT009	
16.00 – 16.40		Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	

3.1.PAT006	Hücre ve doku rejenerasyonu	1 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.PAT007	Yara iyileşmesi-nedbe oluşumu	1 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.FAR008	Farmakokinetik ilaç etkileşimleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR009	Farmakodinamik ilaç etkileşimleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR010	İlaç reseptörleri	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR011	İlaç reseptör etkileşimleri	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.HSA006	İnsan sağlığının sosyoekonomik ve kültürel belirleyicileri	1 saat	F. KARA
3.1.HSA007	Epidemiyolojik ölçütler ve kavramlar	1 saat	K.M. HİSAR
3.1.RAO004	Klinik uygulamalarda radyoterapi	1 saat	G. YAVAŞ
3.1.PAT008	Ödem, hiperemi, konjesyon ve kanama	1 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.NÜK001	Nükleer tıbbı giriş	1 saat	F. YILMAZ
3.1.NÜK002	Radyofarmasötikler	1 saat	G. KARA GEDİK
3.1.FAR012	Antineoplastik ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.HSA008	Epidemiyolojinin kullanım alanları ve uygulaması	1 saat	K.M. HİSAR
3.1.HSA009	Araştırma türleri I	1 saat	K.M. HİSAR
3.1.HSA010	Araştırma türleri II	2 saat	K.M. HİSAR
3.1.PAT009	Hemostaz ve tromboz	1 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.GEN004	Sayısal ve yapısal kromozom sendromları	2 saat	T. ÇORA
3.1.FAR013	İlaç etkisini değiştiren faktörler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR014	İlaçların hakkında bilgi kaynakları	1 saat	H. BARIŞKANER

#### PRATİK DERSLER

3.1.FAR501	İlaçların farmasötik şekilleri	2 saat	H. BARIŞKANER
------------	--------------------------------	--------	---------------

#### HEKİMLİK UYGULAMALARI

3.1.HEK500	Sütür atma becerisi		
------------	---------------------	--	--

#### KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI

3.1.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
------------	---	--	--

#### TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI

3.1.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
------------	---	--	--

1. KURUL (3.1)					
3. HAFTA					
	17 Eylül 2018	18 Eylül 2018	19 Eylül 2018	20 Eylül 2018	21 Eylül 2018
08.50 – 09.30	3.1.FAR015	3.1.HEK500 (3.1.KDT500) (3.1.TDT500)	3.1.TBK002	3.1.HSA013	3.1.PAT501
09.40 – 10.20	3.1.TBK001		3.1.TBK002	3.1.HSA014	
10.30 – 11.10	3.1.TBK001		3.1.HSA012	3.1.TBK003	
11.20 – 12.00	3.1.TBK001		3.1.HSA012	3.1.TBK003	
12.00 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.10	3.1.HSA011	3.1.NÜK003	3.1.PAT011	3.1.FAR016	3.1.TBK004
14.20 – 15.00	3.1.HSA011	3.1.PAT010	3.1.PAT011	3.1.FAR016	3.1.TBK004
15.10 – 15.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma
16.00 – 16.40	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma

3.1.FAR015	İlaçların sitotoksitesi	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.TBK001	Numune alınma usulleri, hata kaynakları ve biyolojik varyasyon	3 saat	E. MENEVŞE
3.1.HSA011	Araştırma türleri III	2 saat	K.M. HİSAR
3.1.NÜK003	Nükleer fizik	1 saat	F. YILMAZ
3.1.PAT010	Emboli, infarktüs ve şok	1 saat	İ. HARMANKAYA
3.1.TBK002	Referans aralıkları	2 saat	H. VATANSEV
3.1.HSA012	Hava kirliliği (kapalı ve açık ortam)	2 saat	F. KARA
3.1.PAT011	Çevresel etkenlerin patolojik etkileri	2 saat	C. UĞURLUOĞLU
3.1.HSA013	İklim değişikliği ve ihmal edilen tropikal hastalıklar	1 saat	F. KARA
3.1.HSA014	Makro ve mikro çevre sağlığı sorunları	1 saat	F. KARA
3.1.TBK003	Ksenobiyotik metabolizması ve detoksifikasyon	2 saat	E. MENEVŞE
3.1.FAR016	Eikozanoidler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.1.TBK004	Toksikolojide laboratuvar	2 saat	A. ÜNLÜ
<b>PRATİK DERSLER</b>			
3.1.PAT501	Nekroz-apoptoz-hücre birikimleri ve patolojik kalsifikasyon	1 saat	C. UĞURLUOĞLU
<b>HEKİMLİK UYGULAMALARI</b>			
3.1.HEK500	Sütür atma becerisi		
<b>KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
<b>TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

1. KURUL (3.1)					
4. HAFTA					
	24 Eylül 2018	25 Eylül 2018	26 Eylül 2018	27 Eylül 2018	28 Eylül 2018
08.50 – 09.30	3.1.HİS001	3.1.HEK500 (3.1.KDT500) (3.1.TDT500)	Serbest çalışma	3.1.FAR018	3.1.PAT502
09.40 – 10.20	3.1.HİS001		Serbest çalışma	3.1.FAR020	
10.30 – 11.10	3.1.PAT012		3.1.FAR017	3.1.PAT016	
11.20 – 12.00	3.1.PAT013		3.1.FAR019	3.1.PAT016	
12.00 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.10	Serbest çalışma	3.1.FAR017	3.1.PAT014	3.1.PAT017	3.1.TBK005
14.20 – 15.00	Serbest çalışma	3.1.FAR017	3.1.PAT018	3.1.PAT017	3.1.TBK005
15.10 – 15.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	3.1.PAT015	Serbest çalışma	Serbest çalışma
16.00 – 16.40	Serbest çalışma	Serbest çalışma	3.1.PAT015	Serbest çalışma	Serbest çalışma

3.1.HİS001	Klinik embriyolojinin (teratoloji) temel prensipleri	2 saat	E. ERDOĞAN
3.1.PAT012	Tümörlerde adlandırma-benign/malign neoplazilerin özellikleri	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT013	Tümörün klinik özellikleri-derecelendirme ve evrelendirme	1 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.TBK005	Tümör biyokimyası ve markırları	2 saat	A. ÜNLÜ
3.1.FAR017	Peptid yapılı otakoidler, NO ve diğer otakoidler	3 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT015	Kanserin moleküler ve genetik temeli	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.FAR019	Histamin	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT014	Kanserde laboratuvar tanı	1 saat	C. UĞURLUOĞLU
3.1.PAT018	Tümör immünitesi	1 saat	C. UĞURLUOĞLU
3.1.FAR018	Antihistaminik ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.FAR020	Reçete yazma	1 saat	H. BARIŞKANER
3.1.PAT016	Karsinogenezin temel özellikleri	2 saat	Z.E. ÇELİK
3.1.PAT017	Karsinojen etkenler	2 saat	C. UĞURLUOĞLU
<b>PRATİK DERSLER</b>			
3.1.PAT502	Tümörlere genel yaklaşım	1 saat	Z.E. ÇELİK
<b>HEKİMLİK UYGULAMALARI</b>			
3.1.HEK500	Sütür atma becerisi		
<b>KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
<b>TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI</b>			
3.1.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

1. KURUL (3.1)					
5. HAFTA					
	1 Ekim 2018	2 Ekim 2018	3 Ekim 2018	4 Ekim 2018	5 Ekim 2018
08.50 – 09.30	Serbest çalışma	3.1.HEK500 (3.1.KDT500) (3.1.TDT500)	Serbest çalışma	PRATİK SINAV	KURUL SONU SINAVI (Saat 9.30)
09.40 – 10.20					
10.30 – 11.10					
11.20 – 12.00					
12.00 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.10	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma		
14.20 – 15.00					
15.10 – 15.50					
16.00 – 16.40					

HEKİMLİK UYGULAMALARI	
3.1.HEK500	Sütür atma becerisi
KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI	
3.1.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü
TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI	
3.1.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü