



MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ



**T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

**2014-2015 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II**

BOŞALTIM, ÜREME VE ENDOKRİN SİSTEMLER

(IV.) DERS KURULU

DERS PROGRAMI

T. C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2014 – 2015 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
BOŞALTIM, ÜREME VE ENDOKRİN SİSTEMLER
DERS KURULU
(23 ŞUBAT 2015 – 03 NİSAN 2015)
DERS PROGRAMI

DEKAN	Prof. Dr. Nevres Hürriyet AYDOĞAN
DEKAN YRD.	Prof. Dr. Yasemin BALCI
DEKAN YRD.	Doç. Dr. Servet KAVAK
BAŞKOORDİNATÖR	Prof. Dr. Feral ÖZTÜRK
DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ	Doç. Dr. M. İlkay KOŞAR
DÖNEM II KOORDİNATÖR YARDIMCILARI	Yrd. Doç. Dr. Alper AKSÖZEK Yrd. Doç. Dr. Hasan TETİKER

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi	13	14	27
Biyokimya	18	-	18
Fizyoloji	32	6	38
Hist-Emb	16	16 (8x2)	32
Mikrobiyoloji	12	4 (2x2)	16
Biyofizik	10	-	10
PDÖ	12	-	12
İngilizce	15	-	15
TOPLAM	128	40	168

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ:

Prof. Dr. Feral ÖZTÜRK	Yrd. Doç. Dr. Alper AKSÖZEK
Prof. Dr. İ. Çetin ÖZTÜRK	Yrd. Doç. Dr. Onur ELMAS
Doç. Dr. Nigar YILMAZ	Yrd. Doç. Dr. Burak Ekrem ÇİTİL
Doç. Dr. M. İlkay KOŞAR	Yrd. Doç. Dr. Deniz AKPINAR
Yrd. Doç. Dr. Hasan TETİKER	Uzman. Dr. Hülya ELBE

IV. KURUL 1. HAFTA

Saatler	23.02.2015 Pazartesi	24.02.2015 Salı	25.02.2015 Çarşamba	26.02.2015 Perşembe	27.02.2015 Cuma
08:30-09:20	Serbest Çalışma	PDÖ 1. OTURUMU (Saat: 09.00-12.00) “ Dünya Dönüyor Sen Ne Dersen De ”	PDÖ 2. OTURUMU (Saat: 09.00-12.00) “ Dünya Dönüyor Sen Ne Dersen De ”	Serbest Çalışma	PDÖ Genel Değerlendirme (Saat:09.00-12.00) Yer: Dönem II Dersliği
09:30-10:20					
10:30-11:20					
11:30-12:20					
12.20-13.30	Öğle Tatili				
13:30-14:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Konferans Konuşmacı: Doç.Dr.Gülnihal KUTLU Saat: 13:00 Yer: AKM D Salonu Film Gösterisi ve Tartışma Saat: 14.00 Yer: AKM D Salonu	Serbest Çalışma
14:30-15:20					
15:30-16:20					
16:30-17:20					

DÖNEM II IV. DERS KURULU PDÖ MODÜLÜ

Senaryonun adı: “Dünya Dönüyor Sen Ne Dersen De”
Uygulama tarihi: 23 Şubat 2015 – 27 Şubat 2015
PDÖ Destek Komisyonu Başkanı: Doç.Dr. Metin PIÇAKÇIEFE
Modül Sorumlusu: Yrd.Doç.Dr. Mustafa YILMAZ

Modül Kurulu Üyeleri:

Eğitim yönlendiricileri:	
Yrd.Doç.Dr. Neşat ÇULLU	Yrd.Doç.Dr.Deniz AKPINAR
Yrd.Doç.Dr. Hamdi SÖZEN	Yrd.Doç.Dr. Nilfer ŞAHİN
Yrd.Doç.Dr. Serdar KALEMCİ	
Yrd.Doç.Dr. Esin SAKALLI ÇETİN	
Yrd.Doç.Dr. Hasan DELİKTAŞ	

IV. KURUL 2. HAFTA

02 MART 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	Anatomi	Böbrek Anatomisi, üreter	Hasan TETİKER
09.30 - 10.20	Anatomi	Böbrek Anatomisi, üreter	Hasan TETİKER
10.30- 11.20	Histoloji	Üriner Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
11.30- 12.20	Histoloji	Üriner Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Boşaltım sistemine giriş, böbrek, nefron yapı fonk.	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Boşaltım sistemine giriş, böbrek, nefron yapı fonk.	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji	Parvovirüsler, Polyomavirüsler ve Poxvirüsler	Alper AKSÖZEK
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

03 MART 2015 SALI			
08.30 - 09.20	Histoloji	Üriner Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Histoloji	Üriner Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
10.30- 11.20	Fizyoloji	Glomerul filtrasyon, tübül sekresyon	Onur ELMAS
11.30- 12.20	Fizyoloji	Glomerul filtrasyon, tübül sekresyon	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	Biyofizik	Elektracerrahinin fiziksel temelleri	Deniz AKPINAR
14.30 - 15.20	Biyofizik	Biyoelektrik araçlar: Amplifikatör, kayıtlayıcı, monitör	Deniz AKPINAR
15.30 - 16.20	Bireysel Çalışma		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

04 MART 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	Hepatit Virüsleri	Burak Ekrem ÇİTİL
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Hepatit Virüsleri	Burak Ekrem ÇİTİL
10.30- 11.20	Anatomi	Vesica urinaria ve uretra	Hasan TETİKER
11.30- 12.20	Anatomi	Karın arka duvarı damar ve sinirleri	İlkay KOŞAR
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Tübül reabsorbsiyon	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Tübül reabsorbsiyon	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	LAB Anatomi	Böbrek Anatomisi, üreter, vesica urinaria ve uretra	Tüm Öğretim Elemanları
16.30 - 17.20	LAB Anatomi	Böbrek Anatomisi, üreter, vesica urinaria ve uretra	Tüm Öğretim Elemanları

05 MART 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	LAB Anatomi	Karın arka duvarı damar ve sinirleri	Tüm Öğretim Elemanları
09.30 - 10.20	LAB Anatomi	Karın arka duvarı damar ve sinirleri	Tüm Öğretim Elemanları
10.30- 11.20	LAB Histoloji	Üriner Sistem(I)	Tüm Öğretim Elemanları
11.30- 12.20	LAB Histoloji	Üriner Sistem (I)	Tüm Öğretim Elemanları
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Böbrek fonksiyon testleri ve klirens	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Böbrek fonksiyon testleri ve klirens	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	Hormonlara giriş ve Sinyal iletimi	İ.Çetin ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	Hormonlara giriş ve Sinyal iletimi	İ.Çetin ÖZTÜRK

06 MART 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	Biyofizik	X-ışınlarının biyolojik etki mekanizmaları	Deniz AKPINAR
09.30 - 10.20	Biyofizik	Radyoterapi ve radyoaktiviteye dayalı görüntüleme yöntemleri	Deniz AKPINAR
10.30- 11.20	LAB Fizyoloji	Böbrek fonksiyon testleri ve klirens hesaplamaları	Onur ELMAS
11.30- 12.20	LAB Fizyoloji	Böbrek fonksiyon testleri ve klirens hesaplamaları	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	İngilizce		
14.30 - 15.20	İngilizce		
15.30 - 16.20	İngilizce		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

IV. KURUL 3. HAFTA

09 MART 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	Anatomi	Erkek genital organları	İlkay KOŞAR
09.30 - 10.20	Anatomi	Erkek genital organları	İlkay KOŞAR
10.30- 11.20	Histoloji	Üriner Sistem Gelişimi	Feral ÖZTÜRK
11.30- 12.20	Histoloji	Dişi Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Miksiyon mekanizması osmolarite-elektrolit dengesi	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Miksiyon mekanizması osmolarite-elektrolit dengesi.	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	Bireysel Çalışma		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

10 MART 2015 SALI			
08.30 - 09.20	Histoloji	Dişi Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Histoloji	Dişi Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
10.30- 11.20	LAB Fizyoloji	Ürodinami testleri	Onur ELMAS
11.30- 12.20	LAB Fizyoloji	Ürodinami testleri	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	LAB Histoloji	Üriner Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları
14.30 - 15.20	LAB Histoloji	Üriner Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları
15.30 - 16.20	Bireysel Çalışma		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

11 MART 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	HIV ve Diğer Retrovirüsler	Alper AKSÖZEK
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	HIV ve Diğer Retrovirüsler	Alper AKSÖZEK
10.30- 11.20	Anatomi	Kadın genital organları	Hasan TETİKER
11.30- 12.20	Anatomi	Kadın genital organları	Hasan TETİKER
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Asit-baz dengesi, Asidoz ve alkalozlar	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Asit-baz dengesi, Asidoz ve alkalozlar	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	LAB Anatomi	Erkek genital organları	Tüm Öğretim Elemanları
16.30 - 17.20	LAB Anatomi	Erkek genital organları	Tüm Öğretim Elemanları

12 MART 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	Bireysel Çalışma		
09.30 - 10.20	Bireysel Çalışma		
10.30- 11.20	Fizyoloji	Endokrin Sisteme Giriş	Onur ELMAS
11.30- 12.20	Fizyoloji	Endokrin Sisteme Giriş	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	LAB Anatomi	Kadın genital organları	Tüm Öğretim Elemanları
14.30 - 15.20	LAB Anatomi	Kadın genital organları	Tüm Öğretim Elemanları
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	Kalsiyum metabolizmasını düzenleyen hormonlar	İ.Çetin ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	Kalsiyum metabolizmasını düzenleyen hormonlar	İ.Çetin ÖZTÜRK

13 MART 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	İnfluenza Virüsleri	Burak Ekrem ÇİTİL
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Parainfluenza ve Kabakulak Virüsleri	Alper AKSÖZEK
10.30- 11.20	LAB Fizyoloji	Asit baz dengesi bozukluklarının tayini	Onur ELMAS
11.30- 12.20	LAB Fizyoloji	Asit baz dengesi bozukluklarının tayini	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	İngilizce		
14.30 - 15.20	İngilizce		
15.30 - 16.20	İngilizce		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

IV. KURUL 4. HAFTA

16 MART 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	Anatomi	Pelvis	Hasan TETİKER
09.30 - 10.20	Anatomi	Pelvis	Hasan TETİKER
10.30- 11.20	Histoloji	Erkek Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
11.30- 12.20	Histoloji	Erkek Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Hipotalamo-hipofizer sistem, hipofiz bezi ve hormonları	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Hipotalamo-hipofizer sistem, hipofiz bezi ve hormonları	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	Biyofizik	Radyoaktivite, radyasyondan korunma	Deniz AKPINAR
16.30 - 17.20	Biyofizik	Bilgisayarlı tomografi ve manyetik rezonans	Deniz AKPINAR

17 MART 2015 SALI			
08.30 - 09.20	Histoloji	Erkek Genital Sistem Histolojisi	Feral ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Anatomi	Perineum	İlkay KOŞAR
10.30- 11.20	Tıbbi Biyokimya	Pituiter ve hipotalamik hormonlar	Nigar YILMAZ
11.30- 12.20	Tıbbi Biyokimya	Pituiter ve hipotalamik hormonlar	Nigar YILMAZ
13.30 - 14.20	Histoloji	Genital Sistem Gelişimi	Feral ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Histoloji	Genital Sistem Gelişimi	Feral ÖZTÜRK
15.30 - 16.20	Fizyoloji	Tiroid bezi ve hormonları	Onur ELMAS
16.30 - 17.20	Fizyoloji	Tiroid bezi ve hormonları	Onur ELMAS

18 MART 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	Kızamık ve Kızamıkçık Virüsleri	Burak Ekrem ÇİTİL
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Enterovirüsler	Alper AKSÖZEK
10.30- 11.20	Fizyoloji	Kalsiyum metabolizması	Onur ELMAS
11.30- 12.20	Fizyoloji	Kalsiyum metabolizması	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	LAB Histoloji	Genital Sistem (I)	Tüm Öğretim Elemanları
14.30 - 15.20	LAB Histoloji	Genital Sistem (I)	Tüm Öğretim Elemanları
15.30 - 16.20	LAB Anatomi	Pelvis	Tüm Öğretim Elemanları
16.30 - 17.20	LAB Anatomi	Pelvis	Tüm Öğretim Elemanları

19 MART 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	Bireysel Çalışma		
09.30 - 10.20	Histoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Gelişimi	Hülya ELBE
10.30- 11.20	Fizyoloji	Pankreasın endokrin işlevleri	Onur ELMAS
11.30- 12.20	Fizyoloji	Pankreasın endokrin işlevleri	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	LAB Anatomi	Perineum	Tüm Öğretim Elemanları
14.30 - 15.20	LAB Anatomi	Perineum	Tüm Öğretim Elemanları
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	Pankreas hormonları	İ.Çetin ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	Pankreas hormonları	İ.Çetin ÖZTÜRK

20 MART 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	Fizyoloji	Adrenal Bez hormonları	Onur ELMAS
09.30 - 10.20	Fizyoloji	Adrenal Bez hormonları	Onur ELMAS
10.30- 11.20	LAB Histoloji	Genital Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları
11.30- 12.20	LAB Histoloji	Genital Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları
13.30 - 14.20	İngilizce		
14.30 - 15.20	İngilizce		
15.30 - 16.20	İngilizce		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

IV. KURUL 5. HAFTA

23 MART 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	Anatomi	Endokrin organlar	İlkay KOŞAR
09.30 - 10.20	Anatomi	Endokrin organlar	İlkay KOŞAR
10.30 - 11.20	Histoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Gelişimi	Hülya ELBE
11.30 - 12.20	Histoloji	Endokrin Sistem Histolojisi ve Gelişimi	Hülya ELBE
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya	Böbrek dokusu biyokimyası	Nigar YILMAZ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya	Böbrek dokusu biyokimyası	Nigar YILMAZ
15.30 - 16.20	Biyofizik	PET ve Gama kamera	Deniz AKPINAR
16.30 - 17.20	Biyofizik	Ultrases, doopler ve ekokardiyagram	Deniz AKPINAR

24 MART 2015 SALI			
08.30 - 09.20	Bireysel Çalışma		
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	RSV, Rhinovirüsler, Coronavirüsler ve HTLV	Burak Ekrem ÇİTİL
10.30 - 11.20	LAB Histoloji	Endokrin Sistem (I)	Tüm Öğretim Elemanları
11.30 - 12.20	LAB Histoloji	Endokrin Sistem(I)	Tüm Öğretim Elemanları
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Pineal bez ve melatonin hormonları	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Pineal bez ve melatonin hormonları	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	Adrenal korteks ve adrenal medulla hormonları	Nigar YILMAZ
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	Adrenal korteks ve adrenal medulla hormonları	Nigar YILMAZ

25 MART 2015 ÇARŞAMBA			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	Rotavirüsler ve Diğer İshal Etkeni Virüsler	Alper AKSÖZEK
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Arbovirüsler	Burak Ekrem ÇİTİL
10.30 - 11.20	LAB Anatomi	Endokrin organlar	Tüm Öğretim Elemanları
11.30 - 12.20	LAB Anatomi	Endokrin organlar	Tüm Öğretim Elemanları
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Erkek üreme sistemi fizyolojisi	Onur ELMAS
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Erkek üreme sistemi fizyolojisi	Onur ELMAS
15.30 - 16.20	LAB Histoloji	Endokrin Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları
16.30 - 17.20	LAB Histoloji	Endokrin Sistem (II)	Tüm Öğretim Elemanları

26 MART 2015 PERŞEMBE			
08.30 - 09.20	Biyofizik	Manyetik alanlar ve cep telefonlarının biyolojik etkileri	Deniz AKPINAR
09.30 - 10.20	Biyofizik	Ultrases teknikleri ve kan debisi ölçümleri	Deniz AKPINAR
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Dişi üreme sistemi fizyolojisi	Onur ELMAS
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Dişi üreme sistemi fizyolojisi	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya	Cinsiyet bezi hormonları	Nigar YILMAZ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya	Cinsiyet bezi hormonları	Nigar YILMAZ
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	Tiroid hormonları	İ.Çetin ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	Tiroid hormonları	İ.Çetin ÖZTÜRK

27 MART 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	GIS hormonları	Nigar YILMAZ
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	GIS hormonları	Nigar YILMAZ
10.30 - 11.20	LAB Mikrobiyoloji	Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (I)	Tüm Öğretim Elemanları
11.30 - 12.20	LAB Mikrobiyoloji	Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (I)	Tüm Öğretim Elemanları
13.30 - 14.20	İngilizce		
14.30 - 15.20	İngilizce		
15.30 - 16.20	İngilizce		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

IV. KURUL 6. HAFTA

30 MART 2015 PAZARTESİ			
08.30 - 09.20	LAB Mikrobiyoloji	Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (II)	Tüm Öğretim Elemanları
09.30 - 10.20	LAB Mikrobiyoloji	Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (II)	Tüm Öğretim Elemanları
10.30- 11.20	Fizyoloji	Gebelik fizyolojisi laktasyon	Onur ELMAS
11.30- 12.20	Fizyoloji	Gebelik fizyolojisi laktasyon	Onur ELMAS
13.30 - 14.20	LAB Histoloji	Genel Tekrar (I)	Tüm Öğretim Elemanları
14.30 - 15.20	LAB Histoloji	Genel Tekrar (I)	Tüm Öğretim Elemanları
15.30 - 16.20	LAB Histoloji	Genel Tekrar (II)	Tüm Öğretim Elemanları
16.30 - 17.20	LAB Histoloji	Genel Tekrar (II)	Tüm Öğretim Elemanları

31 MART 2015 SALI			
08.30 - 09.20	Bireysel Çalışma		
09.30 - 10.20	Bireysel Çalışma		
10.30- 11.20	Bireysel Çalışma		
11.30- 12.20	Bireysel Çalışma		
13.30 - 14.20	Bireysel Çalışma		
14.30 - 15.20	Bireysel Çalışma		
15.30 - 16.20	Bireysel Çalışma		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		

01 NİSAN 2015 ÇARŞAMBA	
08.30 - 09.20	Ders Kurulu Lab Sınavları
09.30 - 10.20	
10.30- 11.20	
11.30- 12.20	
13.30 - 14.20	Ders Kurulu Lab Sınavları
14.30 - 15.20	
15.30 - 16.20	
16.30 - 17.20	

02 NİSAN 2015 PERŞEMBE	
08.30 - 09.20	Ders Kurulu Lab Sınavları
09.30 - 10.20	
10.30- 11.20	
11.30- 12.20	
13.30 - 14.20	Ders Kurulu Lab Sınavları
14.30 - 15.20	
15.30 - 16.20	
16.30 - 17.20	

03 NİSAN 2015 CUMA			
08.30 - 09.20	10:30 DERS KURULU SINAVI		
09.30 - 10.20			
10.30- 11.20			
11.30- 12.20			
13.30 - 14.20	Bireysel Çalışma		
14.30 - 15.20	Bireysel Çalışma		
15.30 - 16.20	Bireysel Çalışma		
16.30 - 17.20	Bireysel Çalışma		