



BA KENT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2017–2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
3. DERS KURULU PROGRAMI
“DOLAŞIM-SOLUNUM SİSTEMİ”

17 Kasım 2017 – 28 Aralık 2017

Dönem Koordinatörü : Prof. Dr. Erhan KIZILTAN
Koordinatör Yardımcısı : Yrd. Doç. Dr. Hale ÖKTEM
Koordinatör Yardımcısı : Uzm. Dr. Pınar AYRAN FİDAN
Ders Kurulu Sorumlusu : Yrd. Doç. Dr. Leyla AYDIN

3. DERS KURULU
DOLA IM-SOLUNUM S STEM
17Kasım 2017 – 28Aralık 2017

Toplam Gün Sayısı	:30				
Toplam Saat Sayısı	:210				
Toplam Kurul Dersleri Saat Sayısı	:122				
Toplam Koridor Dersleri Saat Sayısı	:22				
Tıp Dışı Dersleri Saat Sayısı	: -				
Sınav Saatleri	:12				
Serbest Çalışma Saat Sayısı	:46				
DERS KODU					
DERSLER					
DERS SAAT					
	Kuramsal	Lab. Uygulama	Aktif Eğitim	Toplam	
KURUL DERSLER					
TIP 214	Tıbbi Biyokimya	3	-	-	3
TIP 218	Biyofizik	6	-	-	6
TIP 222	Histoloji ve Embriyoloji	13	4		17
TIP 224	Fizyoloji	38	8		46
TIP 230	Anatomi	17	12		29
ENG 245	Mesleki İngilizce	15	-	-	15
	Entegre Olgu	-	-	6	6
Toplam		92	24	6	122
KORIDOR DERSLER					
TIP 249	Klinikte Erken Gözlemler (KEG)	-	-	12	12
TIP 200	Çalışma Grubu	5	-	5	10
Toplam		5		17	22
Genel Toplam		97	24	23	144

*Örencinin kurul sınavına girebilmesi için mazeretli** ve mazeretsiz kuramsal derslerin %75'ine, lab. uygulama ve aktif eğitim derslerinin %80'ine girmesi zorunludur.

**Mazereti yönetim kurulunca kabul edilen öğrenciye telafi sınavı açılabilir.

ÖNEMLİ TARİHLER

-

<u>MODÜL</u>	<u>BA LANGIÇ</u>	<u>B T</u>
1.Dola ım Sisteminin Genel Yapısı, Organizasyonu	17.11.2017	23.11.2017
2.Kalp ve EKG	23.11.2017	28.11.2017
3.Dola ım Sisteminin Dinamikleri	28.11.2017	05.12.2017
4.Solunum Sisteminin Genel Yapısı, Organizasyonu	05.12.2017	11.12.2017
5.Boyun	12.12.2017	18.12.2017
6.Solunum Sisteminin Fonksiyonları ve ncelenmesi	18.12.2017	28.12.2017

<u>SINAVLAR</u>	<u>TAR H</u>	<u>SAAT</u>
Modül Sınavı (1 ve 2)	01.12.2017	09:00
Modül Sınavı (3 ve 4)	15.12.2017	09:00
Modül Sınavı (5 ve 6)	25.12.2017	09:00
Kurul Sonu Pratik Sınavları	27.12. 2017	10:00
Mesleki ngilizce	27.12. 2017	14:00
Kurul Sonu Sınavı	28.12. 2017	10:00

DERS KURULU ÜYELER

Prof. Dr. Derya ALDEM R
Prof. Dr. Attila DA DEV REN
Prof. Dr. Nimet Ünay GÜNDO AN
Prof. Dr. Erhan KIZILTAN
Prof. Dr. Can PEL N
Prof. Dr. Suna TÜRKO LU
Doç. Dr. Tu rul CABIO LU
Doç. Dr. Ayla KÜRKCÜO LU
Yrd. Doç. Dr. Leyla AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Hale ÖKTEM
Ö r. Gör. Dr. Fatma HELVACIO LU
Ö r. Gör. Dr. A. ebnem LHAN

Y. Ziya AKSOY
Selda ERDEM
Tolunay ÇDUYGU

ÇALI MA GRUBU ÜYELER

17 Kasım 2017 Cuma

DOLA İM S STEM N N GENEL YAPISI, ORGAN ZASYONU MODÜLÜ		
09.00-09.50	Histoloji ve Embriyoloji (1)	Dr. Attila Da deviren
	Dola ım Sistemi Geli mesi ve Anomalileri	
10.00-10.50	Histoloji ve Embriyoloji (2)	Dr. Attila Da deviren
	Dola ım Sistemi Geli mesi ve Anomalileri	
11.00-11.50	Histoloji ve Embriyoloji (3)	Dr. Attila Da deviren
	Dola ım Sistemi Geli mesi ve Anomalileri	
12.00-12.50	Anatomi (1)	
	Thorax Duvarı Anatomisi	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Anatomi (2)	AD Ö retim Elemanları
	Lab:Thorax Duvarı Anatomisi	
15.00-15.50	Anatomi (3)	AD Ö retim Elemanları
	Lab:Thorax Duvarı Anatomisi	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

20 Kasım 2017 Pazartesi

09.00-09.50	Anatomi (4)	
	Büyük Damarlar ve Mediastinum Posteriorında Bulunan Olu umlar	
10.00-10.50	Anatomi (5)	
	Büyük Damarlar ve Mediastinum Posteriorında Bulunan Olu umlar	
11.00-11.50	Anatomi (6)	
	Kalp ve Perikardium	
12.00-12.50	Serbest Çalı ma	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Anatomi (7)	AD Ö retim Elemanları
	Lab:Kalp ve Perikardium	
15.00-15.50	Anatomi (8)	AD Ö retim Elemanları
	Lab:Kalp ve Perikardium	
16.00-16.50	SORU TARTI MASI	

21 Kasım 2017 Salı

09.00-09.50	Histoloji ve Embriyoloji (4)	
	Kalp ve Damar Histolojisi	
10.00-10.50	Histoloji ve Embriyoloji (5)	
	Kalp ve Damar Histolojisi	
11.00-11.50	Histoloji ve Embriyoloji (6)	
	Kalp ve Damar Histolojisi	
12.00-12.50	Serbest Çalışma	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Histoloji ve Embriyoloji (7)	AD Öğretim Elemanları
	Lab: Kalp ve Damar Histolojisi	
15.00-15.50	Histoloji ve Embriyoloji (8)	AD Öğretim Elemanları
	Lab: Kalp ve Damar Histolojisi	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

22 Kasım 2017 Çarşamba

09.00-09.50	Klinikte Erken Gözlemler (1)	
10.00-10.50	Klinikte Erken Gözlemler (2)	
11.00-11.50	Klinikte Erken Gözlemler (3)	
12.00-12.50	Klinikte Erken Gözlemler (4)	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Mesleki İngilizce (1)	
15.00-15.50	Mesleki İngilizce (2)	
16.00-16.50	Mesleki İngilizce (3)	

23 Kasım 2017 Perembe

09.00-09.50	Olgu (1)	
	OLGU: Torakstravması, hemotoraks, pneumotoraks	
10.00-10.50	Olgu (2)	
	OLGU: Torakstravması, hemotoraks, pneumotoraks	
KALP VE EKG MODÜLÜ		
11.00-11.50	Fizyoloji (1)	
	Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri	
12.00-12.50	Fizyoloji (2)	
	Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Çalı ma Grubu (1)	
15.00-15.50	Çalı ma Grubu (2)	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

24 Kasım 2017 Cuma

09.00-09.50	Fizyoloji (3)	
	Kalp döngüsü ve kalbin pompalama i levi: ÖDÖ	
10.00-10.50	Fizyoloji (4)	
	Kalbin ileti sistemi ve iletinin düzenlenmesi	
11.00-11.50	Serbest Çalı ma	
12.00-12.50	Serbest Çalı ma	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (5)	
	EKG prensipleri	
15.00-15.50	Fizyoloji (6)	
	EKG prensipleri	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

27 Kasım 2017 Pazartesi

09.00-09.50	Fizyoloji (7)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Dola ım Fizyolojisi (EKG)	
10.00-10.50	Fizyoloji (8)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Dola ım Fizyolojisi (EKG)	
11.00-11.50	Fizyoloji (9)	
	Kalp Blokları	
12.00-12.50	Fizyoloji (10)	
	Kalp Blokları	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (11)	
	EKG yorumu	
15.00-15.50	Fizyoloji (12)	
	EKG yorumu	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

28 Kasım 2017 Salı

09.00-09.50	Fizyoloji (13)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Dola ım Fizyolojisi (Stannius Ba ları)	
10.00-10.50	Fizyoloji (14)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Dola ım Fizyolojisi (Stannius Ba ları)	
11.00-11.50	Fizyoloji (15)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Dola ım Fizyolojisi (Stannius Ba ları)	
12.00-12.50	Serbest Çalı ma	
13.00-14.00	Ö le Arası	
DOLA IM S STEM N N D NAM KLER MODÜLÜ		
14.00-14.50	Biyofizik (1)	Dr. Erhan Kızıltan
	Dola ım Dinami i	
15.00-15.50	Biyofizik (2)	Dr. Erhan Kızıltan
	Dola ım Dinami i	
16.00-16.50	Biyofizik (3)	Dr. Erhan Kızıltan

	Dolaşım Dinamiği	
--	------------------	--

29 Kasım 2017 Çarşamba

09.00-09.50	Klinikte Erken Gözlemler (5)	
10.00-10.50	Klinikte Erken Gözlemler (6)	
11.00-11.50	Klinikte Erken Gözlemler (7)	
12.00-12.50	Klinikte Erken Gözlemler (8)	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Mesleki İngilizce (4)	
15.00-15.50	Mesleki İngilizce (5)	
16.00-16.50	Mesleki İngilizce (6)	

30 Kasım 2017 Perşembe

09.00-09.50	Fizyoloji (16)	Dr. Nimet Ü. Gündoğdu
	Hemodinami prensipleri	
10.00-10.50	Fizyoloji (17)	Dr. Nimet Ü. Gündoğdu
	Hemodinami prensipleri	
11.00-11.50	Fizyoloji (18)	Dr. Nimet Ü. Gündoğdu
	Hemodinami prensipleri	
12.00-12.50	Serbest Çalışma	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Çalışma Grubu (3)	
15.00-15.50	Çalışma Grubu (4)	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

1 Aralık 2017Cuma

09.00-09.50	MODÜL SINAVI	
10.00-10.50	MODÜL SINAVI	
11.00-11.50	Fizyoloji (19) Koroner dola ım: ÖDÖ	Dr. Tu rul Cabio lu
12.00-12.50	Fizyoloji (20) Koroner dola ım	Dr. Tu rul Cabio lu
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Tıbbi Biyokimya (1) Adrenal Medulla Hormonlarının Düzenlenmesi	
15.00-15.50	Tıbbi Biyokimya (2) Adrenal Medulla Hormonlarının Düzenlenmesi	
16.00-16.50	Tıbbi Biyokimya (3) ÖDO: Adrenal Medulla Hormonlarının Düzenlenmesi	

4 Aralık 2017 Pazartesi

09.00-09.50	Fizyoloji (21) Adrenal Medulla Hormonları Fizyolojisi	
10.00-10.50	Fizyoloji (22) Arteriyel Basıncın Düzenlenmesi	
11.00-11.50	Fizyoloji (23) Arteriyel Basıncın Düzenlenmesi	
12.00-12.50	Fizyoloji (24) Kalp debisi ve Venöz Dönü	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (25) Lab: Dola ım Fizyolojisi (Kalp Sesleri, Nabız,TA)	AD Ö retim Elemanları
15.00-15.50	Fizyoloji (26) Lab: Dola ım Fizyolojisi (Kalp Sesleri, Nabız,TA)	AD Ö retim Elemanları
16.00-16.50	Fizyoloji (27) Egzersizde Kardiyovasküler De i iklikler	

5 Aralık 2017 Salı

09.00-09.50	Anatomi (9)	Dr.
	Fetal Dolaım	
10.00-10.50	Fizyoloji (28)	Dr.
	Kalp yetmezli i	
11.00-11.50	Fizyoloji (29)	Dr.
	Kalp yetmezli i	
12.00-12.50	Fizyoloji (30)	Dr. Nimet Ü. Gündo an
	ok	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (31)	Dr. Nimet Ü. Gündo an
	ok	
SOLUNUM S STEM N N GENEL YAPISI, ORGAN ZASYONU MODÜLÜ		
15.00-15.50	Histoloji ve Embriyoloji (9)	Dr. Attila Da deviren
	Faringeal Kompleks ve Ba Boyun Geli mesi	
16.00-16.50	Histoloji ve Embriyoloji (10)	Dr. Attila Da deviren
	Faringeal Kompleks ve Ba Boyun Geli mesi	

6 Aralık 2017 Çaramba

09.00-09.50	Klinikte Erken Gözlemler (9)	
10.00-10.50	Klinikte Erken Gözlemler (10)	
11.00-11.50	Klinikte Erken Gözlemler (11)	
12.00-12.50	Klinikte Erken Gözlemler (12)	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Mesleki ngilizce (7)	
15.00-15.50	Mesleki ngilizce (8)	
16.00-16.50	Mesleki ngilizce (9)	

7 Aralık 2017 Perembe

09.00-09.50	Histoloji ve Embriyoloji (11)	Dr. Attila Daviren
	Solunum Sistemi Gelişmesi	
10.00-10.50	Histoloji ve Embriyoloji (12)	Dr. Attila Daviren
	Solunum Sistemi Gelişmesi	
11.00-11.50	Anatomi (10)	
	Burun Anatomisi	
12.00-12.50	Anatomi (11)	
	Burun Anatomisi	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Çalışma Grubu (5)	
15.00-15.50	Çalışma Grubu (6)	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

8 Aralık 2017 Cuma

09.00-09.50	Anatomi (12)	Dr.
	Larynx	
10.00-10.50	Anatomi (13)	Dr.
	Larynx	
11.00-11.50	Anatomi (14)	AD Öğretim Elemanları
	Lab: Burun ve Larynx	
12.00-12.50	Anatomi (15)	AD Öğretim Elemanları
	Lab: Burun ve Larynx	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Anatomi (16)	Dr.
	Trakea ve Akciğerler	
15.00-15.50	Anatomi (17)	Dr.
	Trakea ve Akciğerler	
16.00-16.50	Histoloji ve Embriyoloji (13)	Dr.
	Solunum Yolları Histolojisi	

11 Aralık 2017 Pazartesi

09.00-09.50	Histoloji ve Embriyoloji (14)	Dr. Fatma Helvacıo lu
	Solunum Yolları Histolojisi	
10.00-10.50	Histoloji ve Embriyoloji (15)	Dr. Fatma Helvacıo lu
	Akci er Histolojisi	
11.00-11.50	Anatomi (18)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Trachea, Akci erler ve Diaphragma	
12.00-12.50	Anatomi (19)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Trachea, Akci erler ve Diaphragma	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Serbest Çalı ma	
15.00-15.50	Serbest Çalı ma	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

12 Aralık 2017 Salı

09.00-09.50	Histoloji ve Embriyoloji (16)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Solunum Sistemi Histolojisi	
10.00-10.50	Histoloji ve Embriyoloji (17)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Solunum Sistemi Histolojisi	
11.00-11.50	OLGU	
	Olgu: Yabancı cisim	
12.00-12.50	OLGU	
	Olgu: Yabancı cisim	
13.00-14.00	Ö le Arası	
BOYUN MODÜLÜ		
14.00-14.50	Anatomi (20)	Dr.
	Boyun Kökü	
15.00-15.50	Anatomi (21)	Dr.
	Boyun Kökü	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

13 Aralık 2017 Çaramba

09.00-09.50	Klinikte Erken Gözlemler (13)	
10.00-10.50	Klinikte Erken Gözlemler (14)	
11.00-11.50	Klinikte Erken Gözlemler (15)	
12.00-12.50	Klinikte Erken Gözlemler (16)	
13.00-14.00	Öle Arası	
14.00-14.50	Mesleki İngilizce (10)	
15.00-15.50	Mesleki İngilizce (11)	
16.00-16.50	Mesleki İngilizce (12)	

14 Aralık 2017 Perembe

09.00-09.50	Anatomi (22)	
	Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	
10.00-10.50	Anatomi (23)	
	Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	
11.00-11.50	Anatomi (24)	AD Öretim Elemanları
	Lab: Boyun Kökü, Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	
12.00-12.50	Anatomi (25)	AD Öretim Elemanları
	Lab: Boyun Kökü, Boyun Ön ve Yan Bölgeleri	
13.00-14.00	Öle Arası	
14.00-14.50	Çalışma Grubu (7)	
15.00-15.50	Çalışma Grubu (8)	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

15 Aralık 2017 Cuma

09.00-09.50	MODÜL SINAVI	
10.00-10.50	MODÜL SINAVI	
11.00-11.50	Anatomi (26)	
	Fosso Infratemporalis ve Fossaa Pterygopalatina	
12.00-12.50	Anatomi (27)	
	Fosso Infratemporalis ve Fossaa Pterygopalatina	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Anatomi (28)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Fosso Infratemporalis ve Fossaa Pterygopalatina	
15.00-15.50	Anatomi (29)	AD Ö retim Elemanları
	Lab: Fosso Infratemporalis ve Fossaa Pterygopalatina	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

18 Aralık 2017 Pazartesi

09.00-09.50	OLGU (33)	
	Olgu: Tortikolis, servikal kosta	
10.00-10.50	OLGU (34)	
	Olgu: Tortikolis, servikal kosta	
SOLUNUM S STEM FONKS YONLARI VE NCELENMES MODÜLÜ		
11.00-11.50	Biyofizik (4)	Dr. Erhan Kızıltan
	Solunum Dinami i	
12.00-12.50	Biyofizik (5)	Dr. Erhan Kızıltan
	Solunum Dinami i	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Serbest Çalışma	
15.00-15.50	Serbest Çalışma	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

19 Aralık 2017 Salı

09.00-09.50	Biyofizik (6)	Dr. Erhan Kızıltan
	Solunum Dinami i	
10.00-10.50	Fizyoloji (32)	
	Pulmoner Ventilasyon	
11.00-11.50	Fizyoloji (33)	
	Pulmoner Ventilasyon	
12.00-12.50	Fizyoloji (34)	
	Pulmoner Dola ım ve Pulmoner Ödem	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (35)	
	Solunum Membranında Gaz De i im lkeleri	
15.00-15.50	Fizyoloji (36)	
	Solunum Membranında Gaz De i im lkeleri	
16.00-16.50	Serbest Çalı ma	

20 Aralık 2017 Çaramba

09.00-09.50	Klinikte Erken Gözlemler (7)	
10.00-10.50	Klinikte Erken Gözlemler (18)	
11.00-11.50	Klinikte Erken Gözlemler (19)	
12.00-12.50	Klinikte Erken Gözlemler (20)	
13.00-14.00	Ö le Arası	
14.00-14.50	Mesleki ngilizce (13)	
15.00-15.50	Mesleki ngilizce (14)	
16.00-16.50	Mesleki ngilizce (15)	

21 Aralık 2017 Perembe

09.00-09.50	Fizyoloji (37)	Dr.
	Solunumun Düzenlenmesi	
10.00-10.50	Fizyoloji (38)	Dr.
	Solunumun Düzenlenmesi	
11.00-11.50	Fizyoloji (39)	Dr.
	Farklı Koşullarda Solunum Fizyolojisi	
12.00-12.50	Fizyoloji (40)	Dr.
	Farklı Koşullarda Solunum Fizyolojisi	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Çalışma Grubu (9)	
15.00-15.50	Çalışma Grubu (10)	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

22 Aralık 2017 Cuma

09.00-09.50	Fizyoloji (41)	Dr.
	Egzersizde Solunumsal Değişiklikler	
10.00-10.50	Fizyoloji (42)	Dr.
	Yenidoğanda Solunum ve Dolaşım Fizyolojisi	
11.00-11.50	Fizyoloji (43)	Dr.
	Solunum Yetmezliği ve Patofizyolojisi	
12.00-12.50	Fizyoloji (44)	Dr.
	Solunum Yetmezliği ve Patofizyolojisi	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Fizyoloji (45)	Dr.
	Lab: Solunum Fizyolojisi (SFT)	
15.00-15.50	Fizyoloji (46)	Dr.
	Lab: Solunum Fizyolojisi (SFT)	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

25 Aralık 2017 Pazartesi

09.00-09.50	MODÜL SINAVI	
10.00-10.50	MODÜL SINAVI	
11.00-11.50	Serbest Çalışma	
12.00-12.50	Serbest Çalışma	
13.00-14.00	Öğle Arası	
14.00-14.50	Serbest Çalışma	
15.00-15.50	Serbest Çalışma	
16.00-16.50	Serbest Çalışma	

26 Aralık 2017 Salı

Serbest Çalışma

27 Aralık 2017 Çarşamba

10:00 **Pratik sınavları**
Anatomi
Histoloji ve Embriyoloji

14:00 Mesleki İngilizce Sınavı

28 Aralık 2017 Perşembe

10:00 Kurul Sonu Sınavı