ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ 2. SINIF
2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU
(6 Kasım 2017 - 22 Aralık 2017)

Rektör	**Prof. Dr. Mustafa ALIŞARLI**
Dekan V.	**Prof. Dr. Ahmet URAL**
Dekan Yardımcısı	**Doç. Dr. Gülali AKTAŞ**
Dekan Yardımcısı	**Yrd. Doç. Dr. Muhammed Nur ÖĞÜN**
Dönem II Koordinatörü	**Yrd. Doç. Dr. Erkan KILINÇ**
Dönem II KoordinatörYrd.	**Yrd. Doç. Dr. Kerem YAMAN**

Dersin Adı	**Teorik**	**Pratik**	**TOPLAM**
Anatomi	18	14+14	**32**
Biyokimya	8	0	**8**
Fizyoloji	39	8+8	**47**
Histoloji-Embriyoloji	24	8+8	**32**
Mikrobiyoloji	24	8+8	**32**
KURUL TOPLAM	**113**	**38**	**151**
Zorunlu ve Diğer Dersler			
Yabancı Dil (İngilizce)	**12**		**12**

Ders Kurulu Sınav Tarihleri	Tarih	Gün	Saat
Anatomi (Pratik)	20 Aralık 2017	Çarşamba	09:30
Histoloji (Pratik)	21 Aralık 2017	Perşembe	09:30
Kurul Teorik Sınavı	22 Aralık 2017	Cuma	09:30
Ders Kurulu Başkanı	Yrd. Doç. Dr. Kerem YAMAN		

Ders Kurulu Öğretim Üyeleri	
Prof. Dr. Güler BUĞDAYCI	(Biyokimya)
Doç. Dr. Rengin KOSİF	(Anatomi)
Yrd. Doç. Dr. Tülin FIRAT	(Histoloji-Embriyoloji)
Yrd. Doç. Dr. Erkan KILINÇ	(Fizyoloji)
Yrd. Doç. Dr. Ayhan ÇETİNKAYA	(Fizyoloji)
Yrd. Doç. Dr. Fatma AVCIOĞLU	(Mikrobiyoloji)
Yrd. Doç. Dr. Mustafa Behçet	(Mikrobiyoloji)
Yrd. Doç. Dr. Seda SERTEL MEYVACI	(Anatomi)
Okt. Tolga YORULMAZ	(İngilizce)

6 Kasım 2017	**Pazartesi**			
08:30 – 09:20	BİYOKİMYA	Ders:	Hemoglobin ve miyoglobin yapısı	G.BUGDAYCI
09:30 – 10:20	BİYOKİMYA	Ders:	Hemoglobin ve miyoglobin yapısı	G.BUGDAYCI
10:30 – 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Stafilokoklar	M. BEHÇET
11:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Stafilokoklar	M. BEHÇET
13:30 – 14:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
14:30 – 15:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
15:30- 16:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalp kasında uyarının oluşumu ve iletimi	E. KILINÇ
16:30-17:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalp kasında uyarının oluşumu ve iletimi	E. KILINÇ
7 Kasım 2017	**Salı**			
08:30 – 09:20	Üçüncü sınıf teorik sınavı			
09:30 – 10:20				
10:30 – 11:20				
11:30 – 12:20				
13:30 – 14:20	BİYOKİMYA	Ders:	Porfirin sentezi ve yıkımı	G.BUGDAYCI
14:30 – 15:20	BİYOKİMYA	Ders:	Porfirin sentezi ve yıkımı	G.BUGDAYCI
15:30-16:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Non-fermentatif gram-bakteriler	F. AVCIOĞLU
16:30-17:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Neisseria,Moraxella	F. AVCIOĞLU
8 Kasım 2017	**Çarşamba**			
09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Streptokoklar, enterokok	M. BEHÇET
10:30 – 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Streptokoklar, enterokok	M. BEHÇET
11:30 – 12:20	ANATOMİ	Ders:	Dolaşım Sistemine Giriş, Perikardium	R. KOSİF
13:30-14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalp siklusu	E. KILINÇ
14:30-15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalp siklusu	E. KILINÇ
15:30-16:20	EMBRİYOLOJİ	Ders	Kan ve hemapoezis	T. FIRAT
9 Kasım 2017	**Perşembe**			
08:30 – 09:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Kalbin embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
09:30 – 10:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Kalbin embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	
13:30-14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Treponema,Borrelia, Leptospira	M. BEHÇET
14:30-15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Treponema,Borrelia, Leptospira	M. BEHÇET
10 Kasım 2017	**Cuma**			
08:30 – 09:20	BİYOKİMYA	Ders:	Demir metabolizması	G.BUGDAYCI
09:30 – 10:20	BİYOKİMYA	Ders:	Demir metabolizması	G.BUGDAYCI
10:30-11:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalbin özelleşmiş uyarı ve ileti sistemi	E. KILINÇ
11:30-12:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kalbin özelleşmiş uyarı ve ileti sistemi	E. KILINÇ
13:30 – 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Bacillus, listeria, gardnerella	M. BEHÇET
14:30 – 15:20	EMBRİYOLOJİ	Ders	Kalbin embriyolojik gelişimi	T. FIRAT

13 Kasım 2017	**Pazartesi**			
08:30 – 09:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Enterobacteriaceae,Salmonella,Shigella	F. AVCIOĞLU
09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Enterobacteriaceae,Salmonella,Shigella	F. AVCIOĞLU
10:30-11:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Normal elektrokardiyogram	E. KILINÇ
11:30-12:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Normal elektrokardiyogram	E. KILINÇ
13:30 – 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Corynebacterium	F. Avcıoğlu
14:30 – 15:20	ANATOMİ	Ders:	Kalp	R.KOSİF
15:30-16:20	ANATOMİ	Ders:	Kalp	R.KOSİF
14 Kasım 2017	**Salı**			
08:30 – 09:20 09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-A	Gram pozitif Bakteriler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30 – 11:20 11:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-B	Gram pozitif Bakteriler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	EKG'nin vektöryel çözümlenmesinin ilkeleri	E. KILINÇ
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	EKG'nin vektöryel çözümlenmesinin ilkeleri	E. KILINÇ
15 Kasım 2017	**Çarşamba**			
08:30 – 09:20	FİZYOLOJİ	LAB-A	EKG	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-B	Gram negatif bakteriler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30-11:20	FİZYOLOJİ	LAB-B	EKG	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-A	Gram negatif bakteriler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Damarların embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
14:30 – 15:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Damarların embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
16 Kasım 2017	**Perşembe**			
08:30 – 09:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kardiyak aritmiler ve EKG açısından yorumlanması	E. KILINÇ
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kardiyak aritmiler ve EKG açısından yorumlanması	E. KILINÇ
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30 – 14:20	ANATOMİ	Ders:	Kalbin damarları ve sinirleri Kalbin ileti sistemi	R.KOSİF
14:30 – 15:20	ANATOMİ	Ders:	Büyük Damarlar Sistemik ve Fetal Dolaşım	R.KOSİF
17 Kasım 2017	**Cuma**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB-A	Kalp, Pericardium	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20	HİSTOLOJİ	LAB-B	Kan	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30 – 11:20	ANATOMİ	LAB-B	Kalp, Pericardium	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30 – 12:20	HİSTOLOJİ	LAB-A	Kan	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Kalp ve damarların histolojisi	T. FIRAT
14:30 – 15:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Kalp ve damarların histolojisi	T. FIRAT
15:30-16:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Dolaşımın fiziksel özellikleri	E. KILINÇ

20 Kasım 2017	**Pazartesi**			
09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Rickettsia,Chlamidia, Mycoplazma	M. BEHÇET
10:30 – 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Anaerop Bakteriler	F. AVCIOĞLU
11:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Anaerop Bakteriler	F. AVCIOĞLU
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Arterler,arteriyael basınç	A.ÇETİNKAYA
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Venöz sistem	A.ÇETİNKAYA
15: 30 - 16:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Lenfoid organlar	T. FIRAT
21 Kasım 2017	**Salı**			
08:30 – 09:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Tonsilla palatina,	T. FIRAT
09:30 – 10:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Timus	T. FIRAT
10:30 – 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Mycobacterium	M. BEHÇET
11:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Mycobacterium	M. BEHÇET
13:30 – 14:20	ANATOMİ	Ders:	Lenfatik sistem	R.KOSİF
14:30 – 15:20	ANATOMİ	Ders:	Lenfatik sistem	R.KOSİF
22 Kasım 2017	**Çarşamba**			
08:30 – 09:20	FİZYOLOJİ	Ders	Mikrodolaşım, kapiller ve lenfatik sistem	A.ÇETİNKAYA
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	Ders	Mikrodolaşım, kapiller ve lenfatik sistem	A.ÇETİNKAYA
10:30 – 11:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Vibrio,Campylobacter, Helicobacter	F. AVCIOĞLU
11:30 – 12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Haemophilus, Bordatella	F. AVCIOĞLU
13:30 – 14:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Lenf düğümü	T. FIRAT
14:30 – 15:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Dalak	T. FIRAT
23 Kasım 2017	**Perşembe**			
08:30-09:20	ANATOMİ	Ders:	Solunum Sistemine Giriş, Thorax duvarı	R.KOSİF
09:30-10:20	ANATOMİ	Ders:	Solunum Sistemine Giriş, Thorax duvarı	R.KOSİF
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30-14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Brucella, Francisella	M. BEHÇET
14:30-15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Legionella, Bartonella	M. BEHÇET
24 Kasım 2017	**Cuma**			
08:30 – 09:20 09:30 – 10:20	HİSTOLOJİ ANATOMİ	LAB-B LAB-A	Kalp, Damarlar Büyük Damarlar-Lenfatik Sistem	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30 – 11:20 11:30-12:20	HİSTOLOJİ ANATOMİ	LAB-B LAB-A	Kalp, Damarlar Büyük Damarlar-Lenfatik Sistem	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Endotel	A.ÇETİNKAYA
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Endotel	A.ÇETİNKAYA

27 Kasım 2017	**Pazartesi**			
09:30-10:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
10:30-11:20	ANATOMİ	Ders:	Diafragma, Mediastinum	R.KOSİF
11:30-12:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders:	Actinomyces, Nocardia	M. BEHÇET
13:30-14:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kan akımının dokular tarafından yerel ve humoral kontrolü	A.ÇETİNKAYA
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	Ders	Kan akımının dokular tarafından yerel ve humoral kontrolü	A.ÇETİNKAYA
28 Kasım 2017	**Salı**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB-A	Thoraks duvarı anatomisi, Mediastinum, diaphragma	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20				
10:30 – 11:20	ANATOMİ	LAB-B	Thoraks duvarı anatomisi, Mediastinum, diaphragma	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20				
13:30 – 14:20	ANATOMİ	Ders:	Burun anatomisi ve sinuslar	R.KOSİF
14:30 – 15:20	ANATOMİ	Ders:	Burun anatomisi ve sinuslar	R.KOSİF
29 Kasım 2017	**Çarşamba**			
08:30 – 09:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Arter basıncının uzun süreli düzenlenmesi ve hipertansiyon	A.ÇETİNKAYA
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Arter basıncının uzun süreli düzenlenmesi ve hipertansiyon	A.ÇETİNKAYA
10:30 – 11:20	ANATOMİ	Ders	Larynx	R.KOSİF
13:30 – 14:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-B	Mycobacteria	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
14:30 – 15:20				
15:30 - 16:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB-A	Mycobacteria	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
16:30-17:20				
30 Kasım 2017	**Perşembe**			
08:30 – 09:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
09:30 – 10:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Yüz ve Boyunun embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	LAB-A	İnsitu kalp/ izole kalp	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	LAB-B	İnsitu kalp/ izole kalp	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
1 Aralık 2017	**Cuma**			
09:30 – 10:20	Üçüncü sınıf teorik sınavı			
10:30 – 11:20				
11:30 – 12:20				
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ		Kalp debisi, venöz dönüş ve düzenlenmeleri	A.ÇETİNKAYA
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ		Kalp kapakları ve kalp sesleri	A.ÇETİNKAYA

4 Aralık 2017	**Pazartesi**			
09:30 – 10:20	BİYOKİMYA	Ders:	Kan dokusu biyokimyası	Ö.M.YİS
10:30 – 11:20	ANATOMİ	Ders	Larynx	R.KOSİF
11:30 – 12:20	ANATOMİ	Ders	Larynx	R.KOSİF
13:30-14:20	FİZYOLOJİ	Ders	Egzersizde kas kan akımı ve kalp debisi	A.ÇETİNKAYA
14:30-15:20	FİZYOLOJİ	Ders	Egzersizde kas kan akımı ve kalp debisi	A.ÇETİNKAYA
5 Aralık 2017	**Salı**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB-A	Burun ve paranasal sinuslar	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20	HİSTOLOJİ	LAB-B	Tonsilla, timus, lenf düğümü, dalak	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30 – 11:20	ANATOMİ	LAB-B	Burun ve paranasal sinuslar	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30 – 12:20	HİSTOLOJİ	LAB-A	Tonsilla, timus, lenf düğümü, dalak	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Solunum sisteminin embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
14:30-15:20	EMBRİYOLOJİ	Ders:	Solunum sisteminin embriyolojik gelişimi	T. FIRAT
15:30-16:20	FİZYOLOJİ	Ders	Dolaşım şoku ve şok tedavisinin fizyolojisi	A.ÇETİNKAYA
6 Aralık 2017	**Çarşamba**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB-B	Larynx	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20				
10:30-11:20	ANATOMİ	LAB-A	Larynx	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20				
13:30-14:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Üst solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
14:30-15:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Üst solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
7 Aralık 2017	**Perşembe**			
08:30 – 09:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Solunum sisteminin yapı ve işlevi	E. KILINÇ
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Solunum sisteminin yapı ve işlevi	E. KILINÇ
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30-14:20	ANATOMİ	Ders	Trachea ve akciğerler	R.KOSİF
14:30-15:20	ANATOMİ	Ders	Boyun kökü ve plexus cervicalis	R.KOSİF
15:30-16:20	ANATOMİ	Ders	Boyun kökü ve plexus cervicalis	R.KOSİF
8Aralık 2017	**Cuma**			
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Akciğer volüm ve kapasiteleri	E. KILINÇ
10:30-11:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Alveolar ventilasyon	E. KILINÇ
13:30 – 14:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Antimikrobiyal maddeler ve direnç mekanizmaları	F. AVCIOĞLU
14:30 – 15:20	MİKROBİYOLOJİ	Ders	Antimikrobiyal maddeler ve direnç mekanizmaları	F. AVCIOĞLU

11 Aralık 2017	**Pazartesi**			
13:30-14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem plevra sıvısı	E. KILINÇ
14:30-15:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Alt solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
15:30-16:20	HİSTOLOJİ	Ders:	Alt solunum sistemi histoloji	T. FIRAT
12 Aralık 2017	**Salı**			
08:30-09:20	FİZYOLOJİ	LAB-A	Tansiyon ve nabız ölçümü	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30-10:20				TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30-11:20	FİZYOLOJİ	LAB-B	Tansiyon ve nabız ölçümü	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20				TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30-14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Gaz değişiminin fiziksel ilkeleri, solunum membranında oksijen ve karbondioksit difüzyonu	A.ÇETİNKAYA
14:30-15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kanda ve vücut sıvılarında oksijen ve karbondioksitin taşınması	A.ÇETİNKAYA
13 Aralık 2017	**Çarşamba**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB-B	Trachea ve akciğerler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20	FİZYOLOJİ	LAB A	Solunum fonksiyon testleri	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30 – 11:20	ANATOMİ	LAB-A	Trachea ve akciğerler	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20	FİZYOLOJİ	LAB B	Solunum fonksiyon testleri	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
14 Aralık 2017	**Perşembe**			
10:30 – 11:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
11:30 – 12:20	İNGİLİZCE	Ders	Tıbbi ingilizce	T. YORULMAZ
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Kanda ve vücut sıvılarında oksijen ve karbondioksitin taşınması	A.ÇETİNKAYA
14:30 – 15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Solunumun düzenlenmesi	A.ÇETİNKAYA
15:30-16:20	BİYOKİMYA	Ders:	Hematolojik temel ölçüm yöntemleri	Ö.M. YİS
15 Aralık 2017	**Cuma**			
08:30 – 09:20	ANATOMİ	LAB A	Boyun kökü ve plexus cervicalis	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
09:30 – 10:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB B	Antimikrobiyal maddeler ve direnç mekanizmaları	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
10:30-11:20	ANATOMİ	LAB B	Boyun kökü ve plexus cervicalis	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
11:30-12:20	MİKROBİYOLOJİ	LAB A	Antimikrobiyal maddeler ve direnç mekanizmaları	TÜM ÖĞR. ELEMANLARI
13:30 – 14:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Solunumun düzenlenmesi	A.ÇETİNKAYA
14:30-15:20	FİZYOLOJİ	Ders:	Solunum yetmezliği ve oksijen düzenlenmesi	A.ÇETİNKAYA

18 Aralık 2017	**Pazartesi**		**Serbest Çalışma**	
19 Aralık 2017	**Salı**		**Serbest Çalışma**	
20 Aralık 2017	**Çarşamba**			
09:30 – 12:20			**Anatomi Pratik Sınavı**	
21 Aralık 2017	**Perşembe**			
9:30– 12:20			**Histoloji Pratik Sınavı**	
22 Aralık 2017	**Cuma**			
09:30 – 12:20			**Ders Kurulu (Komite) Sınavı**	