

T. C.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2016 – 2017 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
SİNDİRİM VE METABOLİZMA SİSTEMLERİ
III. DERS KURULU
(21 ARALIK 2016 – 20 OCAK 2017)

DERS PROGRAMI

DEKAN

Prof. Dr. Alim KOŞAR

BAŞKOORDİNATÖR

Prof. Dr. Buket CİCİOĞLU ARIDOĞAN

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ

Prof.Dr. Hikmet ORHAN

DÖNEM II KOORDİNATÖR YARDIMCILARI

Yrd.Doç.Dr. Kanat GÜLLE

Yrd.Doç.Dr. Giray KOLCU

DERS KURULU BAŞKANI

Prof. Dr. Meral ÖNCÜ

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	PUAN
Anatomi	16	8 (x2)	24	18
T. Biyokimya	16	8 (x2)	24	18
Fizyoloji	18	-	18	14
Hist-Emb	12	10 (x2)	22	16
Mikrobiyoloji	24	4 (x2)	28	24
Deontoloji	16	0	16	10
TOPLAM	102	34	132	100

DERS KURULU ÜYELERİ:

Prof. Dr. Meral ÖNCÜ

Prof. Dr. Mustafa NAZIROĞLU

Prof. Dr. Süleyman Serhat GÜRPINAR

Prof. Dr. Emel SESLİ ÇETİN

Doç. Dr. Soner ALBAY

3. Ders Kurulu: Sindirim ve Metabolizma Sistemleri

Virolojiye giriş, ve genel özellikleri, virüslerin hücre ilişkisi ve infeksiyonları, viral aşılarda ve antiviral ilaçlar, mikolojiye giriş sınıflama ve antifungal ilaçların genel özellikleri, parazitolojiye giriş ve genel özelliklerini bilir ve teorik anlamda değerlendirir. **(Bilişsel alan)** Amipler, intestinal kamçılılar, trichomonas, balantidium, kan ve doku kamçılıları ve intestinal kokkidianlar gibi intestinal sistemde hastalık yapan parazitlerin genel özelliklerini bilir ve teorik anlamda değerlendirir. **(Bilişsel alan)** Serolojik, moleküler ve immünolojik tanı yöntemleri ve nasıl yapıldığı hakkında bilgiye sahip olur, serolojik deneyleri izler, öğrenir ve yapar. **(Psikomotor alan)** Ağız, mide, ince ve kalın bağırsaklarda gerçekleşen fizyolojik sindirim süreçlerini, tükürük bezleri, karaciğer ve pankreasın salgı mekanizmaları ve sindirimdeki rollerini bilir ve teorik anlamda değerlendirir. **(Bilişsel alan)** Karbonhidrat, protein ve yağların sindirim ve emilim mekanizmalarını açıklayabilecek, vücutta enerji oluşum süreçleri, bazal metabolik hız ve bunları kontrol eden mekanizmaları bilir ve teorik anlamda değerlendirir. **(Bilişsel alan)** Sindirim organları; sindirim kanalı ve eklenti bezlerin anatomisini, birbirleri ile ilgili komşuluk ve fonksiyonel ilişkilerini anlayarak bu konuda yeterli anatomik bilgiye sahip olur. **(Bilişsel alan)** Bu organları maket ve kadavra üzerinde inceler, görsel olarak öğrendiği teorik bilgiyi değerlendirir. **(Psikomotor alan)** Yağların sindirim ve emilimi, safra asitleri ve kolesterolün atılması, keton cisimleri metabolizması, proteinlerin sindirim ve metabolizmasını bilir ve teorik anlamda değerlendirir. Ayrıca Hem metabolizması ve demir metabolizmasını bilir. **(Bilişsel alan)** Besin olarak alınan yağ ve proteinlerin sindirimini hangi temel yapı taşları seviyesinde olduğunu bilir. Bu sindirim esnasında rol alan enzimler ve bu enzimlerin sekrete edildiği organlar ve ara metabolizmanın işleyişi hakkında bilgiye sahip olur. Açlık ve tokluk durumlarında ise bu metabolik yolların nasıl etkilendiği, organların biyokimyasal fonksiyon değişikliklerinin nasıl düzenlendiğini bilir ve teorik anlamda değerlendirir. Ara

metabolizmaya hâkim olarak açlık tokluk biyokimyasını yorumlar. (**Bilişsel alan**) Gaitada nişasta ve yağ tayini metodunu bilir ve yapar. (**Psikomotor alan**)

Gün-Saat	Dersin adı	Dersin Konusu	Dersi veren Öğr.Üyesi
12 Aralık 2016 Pazartesi			
08.30 - 09.20	Anatomi	Ağız boşluğu anatomisi	Dr. Albay
09.30 - 10.20	Anatomi	Ağız boşluğu anatomisi	Dr. Albay
10.30 - 11.20	Histoloji Embiryoloji	Ağız, ağız boşluğu histolojisi	Dr. Bayram
11.30 - 12.20	Histoloji Embiryoloji	Ağız, ağız boşluğu histolojisi	Dr. Bayram
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Fizyoloji	Özafagus ve mide fonksiyonları, mide sekresyonları	Dr. Aslankoç
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Özafagus ve mide fonksiyonları, mide sekresyonları	Dr. Aslankoç
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
13 Aralık 2016 Salı			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20	Histoloji Embiryoloji	Ağız, ağız boşluğu histolojisi	Dr. Bayram
10.30 - 11.20	T. Biyokimya	Besinlerin Sindirim ve Emilimi	Dr. Gökçe
11.30 - 12.20	T. Biyokimya	Besinlerin Sindirim ve Emilimi	Dr. Gökçe
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi	Oesophagus ve pharynx anatomisi	Dr. Albay
14.30 - 15.20	Anatomi	Oesophagus ve pharynx anatomisi	Dr. Albay
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji	Staphylococcus	Dr. Sesli Çetin
16.30 - 17.20	Mikrobiyoloji	Staphylococcus	Dr. Sesli Çetin
14 Aralık 2016 Çarşamba			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	Streptococcus	Dr. Sesli Çetin
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Streptococcus	Dr. Sesli Çetin
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Pankreasın ekzokrin salgıları, ince ve kalın barsaklar	Dr. Aslankoç
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Pankreasın ekzokrin salgıları, ince ve kalın barsaklar	Dr. Aslankoç
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Deontoloji	Etik Tanımlar ve Tarihi Gelişimi	Dr. Gürpınar
14.30 - 15.20	Deontoloji	Etik Tanımlar ve Tarihi Gelişimi	Dr. Gürpınar
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
15 Aralık 2016 Perşembe			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20	Mikrobiyoloji	Corynebacterium ve diğer Gram pozitif basiller	Dr. Sesli Çetin
11.30 - 12.20	Mikrobiyoloji	Listeria ve Erysipelothrix	Dr. Sesli Çetin
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Bayram
14.30 - 15.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Bayram
15.30 - 16.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Bayram

16.30 - 17.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Bayram
16 Aralık 2016 Cuma			
08.30 - 09.20	Deontoloji	Etik Temel Kavramlar ve Etik İlkeler	Dr. Gürpınar
09.30 - 10.20	Deontoloji	Etik Temel Kavramlar ve Etik İlkeler	Dr. Gürpınar
10.30 - 11.20	T. Biyokimya	Obezite	Dr. Gökçe
11.30 - 12.20	T. Biyokimya	Obezite	Dr. Gökçe
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
14.30 - 15.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
15.30 - 16.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
16.30 - 17.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
19 Aralık 2016 Pazartesi			
08.30 - 09.20	Anatomi	Mide ve ince bağırsak anatomisi	Dr. Albay
09.30 - 10.20	Anatomi	Mide ve ince bağırsak anatomisi	Dr. Albay
10.30 - 11.20	Histoloji Embiryoloji	Özefagus ve mide histolojisi	Dr. Öncü
11.30 - 12.20	Histoloji Embiryoloji	Özefagus ve mide histolojisi	Dr. Öncü
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
14.30 - 15.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
16.30 - 17.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Bakterilerin biyokimyasal özelliklerinin ve enzim sistemlerinin incelenmesi	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
20 Aralık 2016 Salı			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Bacillus	Dr. Sesli Çetin
10.30 - 11.20	Mikrobiyoloji	Mycobacterium	Dr. Sesli Çetin
11.30 - 12.20	Mikrobiyoloji	Mycobacterium	Dr. Sesli Çetin
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi	Kalın bağırsak, rectum anatomisi	Dr. Albay
14.30 - 15.20	Anatomi	Kalın bağırsak, rectum anatomisi	Dr. Albay
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
21 Aralık 2016 Çarşamba			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Karbonhidratların protein ve yağların sindirimi, emilimi.	Dr. Aslankoç
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Karbonhidratların protein ve yağların sindirimi, emilimi.	Dr. Aslankoç
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Deontoloji	Tıp Etiği İlkeleri – Tıbbi Deontoloji Nizamnamesi	Dr. Gürpınar
14.30 - 15.20	Deontoloji	Hekimin Hukuki Sorumluluğu	Dr. Gürpınar
15.30 - 16.20			

16.30 - 17.20			
22 Aralık 2016 Perşembe			
08.30 - 09.20	T. Biyokimya	Açlık Tokluk Biyokimyası	Dr. K. Doğuç
09.30 - 10.20	T. Biyokimya	Açlık Tokluk Biyokimyası	Dr. K. Doğuç
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Karaciğerin metabolik fonksiyonları	Dr. Aslankoç
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Karaciğerin metabolik fonksiyonları	Dr. Aslankoç
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
14.30 - 15.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
15.30 - 16.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
16.30 - 17.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
23 Aralık 2016 Cuma			
08.30 - 09.20	Deontoloji	Meslek Etiği Kuralları- Örnekleriyle Etik İhlaller	Dr. Gürpınar
09.30 - 10.20	Deontoloji	Meslek Etiği Kuralları- Örnekleriyle Etik İhlaller	Dr. Gürpınar
10.30 - 11.20	Mikrobiyoloji	Nocardia ve actinomyces	Dr. Sesli Çetin
11.30 - 12.20	Mikrobiyoloji	Nocardia ve actinomyces	Dr. Sesli Çetin
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
26 Aralık 2016 Pazartesi			
08.30 - 09.20	Anatomi	Karaciğer ve safra yolları Pancreas,dalak anatomisi	Dr. Albay
09.30 - 10.20	Anatomi	Karaciğer ve safra yolları Pancreas,dalak anatomisi	Dr. Albay
10.30 - 11.20	Histoloji Embryoloji	Ince- kalın barsaklar ve anüs histolojisi	Dr. Öncü
11.30 - 12.20	Histoloji Embryoloji	Ince- kalın barsaklar ve anüs histolojisi	Dr. Öncü
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Histoloji Embryoloji	Ince- kalın barsaklar ve anüs histolojisi	Dr. Öncü
14.30 - 15.20	Mikrobiyoloji	Neisseria ve morexella	Dr. Sesli Çetin
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji	Neisseria ve morexella	Dr. Sesli Çetin
16.30 - 17.20			
27 Aralık 2016 Salı			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi	Abdomen arterleri	Dr. Albay
14.30 - 15.20	Anatomi	Abdomen arterleri	Dr. Albay
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji	Brucella	Dr. Sesli Çetin
16.30 - 17.20			
28 Aralık 2016 Çarşamba			
08.30 - 09.20			

09.30 - 10.20	T. Biyokimya	Alkol metabolizması	Dr. K. Doğuç
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Besin alımının düzenlenmesi, sindirim sistemi fizyopatolojisi	Dr. Aslankoç
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Besin alımının düzenlenmesi, sindirim sistemi fizyopatolojisi	Dr. Aslankoç
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Deontoloji	Hasta Hakları	Dr. Gürpınar
14.30 - 15.20	Deontoloji	Hasta Hakları	Dr. Gürpınar
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
29 Aralık 2016 Perşembe			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
14.30 - 15.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
15.30 - 16.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
16.30 - 17.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
30 Aralık 2016 Cuma			
08.30 - 09.20	Fizyoloji	Metabolizma giriş, metabolizma hızı, bazal metabolizma kavramı	Dr. Saygın
09.30 - 10.20	Fizyoloji	Metabolizma giriş, metabolizma hızı, bazal metabolizma kavramı	Dr. Saygın
10.30 - 11.20	Deontoloji	Hekimin Mesleki İlişkileri- İletişim Becerileri	Dr. Gürpınar
11.30 - 12.20	Deontoloji	Hekimin Mesleki İlişkileri- İletişim Becerileri	Dr. Gürpınar
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
2 Ocak 2017 Pazartesi			
08.30 - 09.20	Anatomi	Abdomen venleri, vena porta anatomisi	Dr. Albay
09.30 - 10.20	Anatomi	Abdomen venleri, vena porta anatomisi	Dr. Albay
10.30 - 11.20	Histoloji Embriyoloji	Karaciğer, pankreas ve safra kesesi histolojisi	Dr. Gülle
11.30 - 12.20	Histoloji Embriyoloji	Karaciğer, pankreas ve safra kesesi histolojisi	Dr. Gülle
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Mikrobiyoloji	Salmonella	Dr. Arıdoğan
14.30 - 15.20	Mikrobiyoloji	Salmonella	Dr. Arıdoğan
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji	Vibrio ve Aeromonas	Dr. Arıdoğan
16.30 - 17.20	Mikrobiyoloji	Kampilobakterler ve Helikobakterler	Dr. Arıdoğan
3 Ocak 2017 Salı			
08.30 - 09.20	T. Biyokimya	Hem metabolizması (Sentez ve yıkım)	Dr. K. Doğuç
09.30 - 10.20	T. Biyokimya	Hem metabolizması (Sentez ve yıkım)	Dr. K. Doğuç

10.30 - 11.20	Deontoloji	Bilimsel Araştırma Etiği ve Etik Kurullar	Dr. Gürpınar
11.30 - 12.20	Deontoloji	Bilimsel Araştırma Etiği ve Etik Kurullar	Dr. Gürpınar
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Öncü, Dr. Gülle
14.30 - 15.20	Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Öncü, Dr. Gülle
15.30 - 16.20	Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Öncü, Dr. Gülle
16.30 - 17.20	Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Öncü, Dr. Gülle
4 Ocak 2017 Çarşamba			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Pseudomonas ve ilişkili bakteriler	Dr. Arıdoğan
10.30 - 11.20	Deontoloji	Tıpta etik tartışmaya yol açan gelişmeler	Dr. Gürpınar
11.30 - 12.20	Deontoloji	Tıpta etik tartışmaya yol açan gelişmeler	Dr. Gürpınar
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	T. Biyokimya	Hem metabolizması (Sentez ve yıkım)	Dr. K. Doğuç
14.30 - 15.20	T. Biyokimya	Hem metabolizması (Sentez ve yıkım)	Dr. K. Doğuç
15.30 - 16.20	T. Biyokimya	Hem metabolizması (Sentez ve yıkım)	Dr. K. Doğuç
16.30 - 17.20			
5 Ocak 2017 Perşembe			
08.30 - 09.20	Mikrobiyoloji	Enterobacteriaceae, E.coli	Dr. Arıdoğan
09.30 - 10.20	Mikrobiyoloji	Shigella	Dr. Arıdoğan
10.30 - 11.20	Mikrobiyoloji	Klebsiella	Dr. Arıdoğan
11.30 - 12.20	Mikrobiyoloji	Proteus	Dr. Arıdoğan
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
14.30 - 15.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
15.30 - 16.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
16.30 - 17.20	Anatomi / Hist.-Emb. Beceri Uyg.	A ve B Grupları Dönüşümlü Beceri Uygulaması	Dr. Albay, Dr. Öncü
6 Ocak 2017 Cuma			
08.30 - 09.20	Fizyoloji	Termoregülasyon	Dr. Saygın
09.30 - 10.20	Fizyoloji	Termoregülasyon	Dr. Saygın
10.30 - 11.20	T. Biyokimya	Demir metabolizması	Dr. K. Doğuç
11.30 - 12.20	T. Biyokimya	Demir metabolizması	Dr. K. Doğuç
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
9 Ocak 2017 Pazartesi			
08.30 - 09.20	Anatomi	Periton anatomisi	Dr. Albay
09.30 - 10.20	Anatomi	Periton anatomisi	Dr. Albay
10.30 - 11.20	Histoloji Embriyoloji	Ön, orta ve arka barsaktan gelişen yapılar	Dr. Öncü
11.30 - 12.20	Histoloji Embriyoloji	Ön, orta ve arka barsaktan gelişen yapılar	Dr. Öncü
Öğlen arası			

13.30 - 14.20	Fizyoloji	Ateş fizyopatolojisi	Dr. Saygın
14.30 - 15.20	Fizyoloji	Ateş fizyopatolojisi	Dr. Saygın
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
10 Ocak 2017 Salı			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
14.30 - 15.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
15.30 - 16.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
16.30 - 17.20	T. Biyokimya Beceri Uyg.	Gaitada nişasta ve yağ tayini	Dr. Ceyhan, Dr. K. Doğuç
11 Ocak 2017 Çarşamba			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20	Fizyoloji	Mineral ve vitaminlerin fizyolojik önemleri	Dr. Saygın
11.30 - 12.20	Fizyoloji	Mineral ve vitaminlerin fizyolojik önemleri	Dr. Saygın
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
14.30 - 15.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
15.30 - 16.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
16.30 - 17.20	Mikrobiyoloji Beceri Uyg.	Mikobakterilerde tanı yöntemleri, Aside alkole dirençli boyama	Dr. Arıdoğan, Dr. Sesli Çetin
12 Ocak 2017 Perşembe			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20	Mikrobiyoloji	Mycoplasma ve ureaplazma	Dr. Sesli Çetin
Öğlen arası			
13.30 - 14.20	Anatomi A, Histoloji B Uygulama		Dr. Albay, Dr. Öncü
14.30 - 15.20	Anatomi A, Histoloji B Uygulama		Dr. Albay, Dr. Öncü
15.30 - 16.20	Anatomi B, Histoloji A Uygulama		Dr. Albay, Dr. Öncü
16.30 - 17.20	Anatomi B, Histoloji A Uygulama		Dr. Albay, Dr. Öncü
13 Ocak 2017 Cuma			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			

10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
16 Ocak 2017 Pazartesi			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20		10:00 HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
17 Ocak 2017 Salı			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20		10: 00 MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI	
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
18 Ocak 2017 Çarşamba			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
19 Ocak 2017 Perşembe			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20		14:00 ANATOMİ PRATİK SINAVI	
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
20 Ocak 2017 Cuma			
08.30 - 09.20			

09.30 - 10.20		Dönem II, Kurul 3 Sınavı 9:30	
10.30 - 11.20		Kurul değerlendirme 11:45	
11.30 - 12.20			
Öğlen arası			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			

Toplam teorik ders: 102 saat

Toplam pratik ders: 34 saat

Toplam serbest çalışma: 107 saat