

EVRE 2 BLOK 1 NORMAL YAPI VE FONKSİYON-1

(SOLUNUM, DOLAŞIM, KAN, BOŞALTIM)

Blok Eğitim Dönemi : 13 Ocak 2025- 21 Mart 2025

Sınav Haftası: 24 Mart 2025- 28 Mart 2025

Blok Yürütme Kurulu

Prof. Dr. Hüseyin Aktuğ (Başkan)

Prof. Dr. Figen GÖKMEN (Başkan
Yrd.)

Prof. Dr. Aliye Mandıracıoğlu

Prof. Dr. Yasemin Delen Akçay

Prof. Dr. Figen Gökmen

Doç. Dr. Ayşegül Keser

Doç. Dr. Nilüfer Demiral Yılmaz

Prof. Dr. Erdal Binboğa

Acil Tıp Anabilim Dalı

Doç. Dr. Yusuf Ali Altuncı

Adli Tıp Anabilim Dalı

Dr. Öğr. Üyesi Hülya Güler

Anatomi Anabilim Dalı

Prof. Dr. Canan Yurttaş

Prof. Dr. Figen Gökmen

Prof. Dr. Gülgün Şengül

Prof. Dr. Hülya Üçerler

Prof. Dr. Mehmet Asım Özer

Prof. Dr. Mete Ertürk

Prof. Dr. Okan Bilge

Prof. Dr. Servet Çelik

Prof. Dr. Yelda Pınar

Prof. Dr. Z. Aslı Aktan İkiz

Anesteziyoloji ve Reanimasyon

Anabilim Dalı

Prof. Dr. Abdurrahim Derbent

Prof. Dr. Aslıhan Esra Yüksel

Prof. Dr. Can Eyigör

Prof. Dr. Elvan Erhan

Prof. Dr. İlkben Güntişen

Prof. Dr. İlkin Çankayalı

Prof. Dr. Işık Alper

Prof. Dr. Kubilay Demirağ

Prof. Dr. Mehmet Uyar

Prof. Dr. Meltem Uyar

Prof. Dr. Mustafa Nuri Deniz

Prof. Dr. Seden Kocabaş

Prof. Dr. Semra Karaman

Prof. Dr. Sezgin Ulukaya

Doç. Dr. Asuman Sargın

Doç. Dr. Canan Bor

Doç. Dr. Nezih Sertöz

Biyofizik Anabilim Dalı

Prof. Dr. Erdal Binboğa

Doç. Dr. Özkan Doğanay

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları

Anabilim Dalı

Prof. Dr. İpek Kaplan Bulut

Prof. Dr. Kaan Kavaklı

Prof. Dr. Yeşim Aydınok

Doç. Dr. Demet Terek

Fizyoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Burcu Balkan

Prof. Dr. Dilek Taşkiran

Prof. Dr. Ersin Oğuz Koşlu

Prof. Dr. Özlem Alkan Yılmaz

Doç. Dr. Ayşegül Keser

Doç. Dr. Oğuz Gözen

Doç. Dr. Vedat Evren

Göğüs Hastalıkları Anabilim

Dalı

Prof. Dr. Özen Kaçmaz Başoğlu

Halk Sağlığı Anabilim Dalı

Prof. Dr. Aliye Mandıracıoğlu

Prof. Dr. Hür Hassoy

Prof. Dr. Işıl Ergin

Prof. Dr. Raika Durusoy Onmuş

Doç. Dr. Aslı Davas Erdemli

Histoloji ve Embriyoloji

Anabilim Dalı

Prof. Dr. Altuğ Yavaşoğlu

Prof. Dr. Ayşegül Uysal

Prof. Dr. Gülperi Öktem

Prof. Dr. Hüseyin Aktuğ

Prof. Dr. Yiğit Uyanıkgil

Doç. Dr. Fatih Oltulu

Doç. Dr. Özlem Yılmaz

Kardiyoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Filiz Özerkan

Prof. Dr. Mehdi Zoghi

Radyoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Cem Çallı

Prof. Dr. Gülgün Demirpolat Kavukçu

Prof. Dr. İsmail Oran

Prof. Dr. Mustafa Harman

Prof. Dr. Naim Ceylan

Prof. Dr. Nevra Elmas

Prof. Dr. Ömer Kitiş

Prof. Dr. Recep Savaş

Prof. Dr. Selen Bayraktaroğlu

Doç. Dr. Akın Çinkooğlu

Doç. Dr. Celal Çınar

Doç. Dr. Cenk Eraslan

Doç. Dr. Ezgi Güler

Öğr. Gör. Dr. İpek Tamsel

Öğr. Gör. Mahmut Küsbeci

Spor Hekimliği Anabilim Dalı

Doç. Dr. Seçkin Şenışık

Tıbbi Biyokimya Anabilim

Dalı

Prof. Dr. Burcu Barutçuoğlu

Prof. Dr. Ebru Sezer

Prof. Dr. Ferhan Girgin Sağın

Prof. Dr. Gülinnaz Ercan

Prof. Dr. Handan Ak

Prof. Dr. Hikmet Hakan Aydın

Prof. Dr. Yasemin Akçay

Doç. Dr. Güneş Ak

Doç. Dr. Sevcan Atay

Öğr. Gör. Dr. Erhan Canbay

Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim

Dalı

Prof. Dr. Cengiz Çavuşoğlu

Tıp Eğitimi Anabilim Dalı

Prof. Dr. Ayşe Hilal Batı

Doç. Dr. Nilüfer Demiral Yılmaz

Doç. Dr. Ozan Karaca

Doç. Dr. Özlem Sürel Karabilgin

Tıp Tarihi ve Etik Anabilim

Dalı

Prof. Dr. Çağatay Üstün

1. Hafta: (Soluk Alıp Verme ve Alveolde Gaz Alışverişi)

	Pazartesi 13 Ocak 2025	Salı 14 Ocak 2025	Çarşamba 15 Ocak 2025	Perşembe 16 Ocak 2025	Cuma 17 Ocak 2025
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Burun Histolojisi A. Yavaşoğlu	Trachea, epiglottis histolojisi A. Yavaşoğlu	Mediastinum anatomisi F. Gökmen	Solunum kasları F. Gökmen
09:25-10:05	Evre 2 Blok 1 Tanıtımı Y. Akçay H. Aktuğ E. Binboğa N. Demiral Yılmaz F. Gökmen	Nasopharynx, larynx histolojisi A. Yavaşoğlu	Akciğer parankim morfolojisi F. Gökmen	Göğüs kafesi anatomisi F. Gökmen	Solunum fonksiyon testleri D. Taşkiran
10:20-11:00	Burun ve paranasal sinüs anatomisi F. Gökmen	Larynx anatomisi F. Gökmen	Akciğer parankimasının histolojisi A. Yavaşoğlu	Solunum sistemi organlarının yapı ve fonksiyon ilişkisi D. Taşkiran	Çevre ve Sağlık R. Durusoy Onmuş
11:15-11:55	Nasopharynx, larynx anatomisi F. Gökmen	Trachea ve bronchus anatomisi F. Gökmen			

15.01.2025 Çarşamba günü saat 12.30-13.15 arası Ege Tıp Öğrenci Kurulu ve Dekanlık Değerlendirme Toplantısı

		G1	G2	G3			G1	G2	G3
13:15-13:55	İlkyardım ve Temel Yaşam Desteğine Giriş K. Demirağ	21LAB02	21LAB02	21LAB01	Yabancı Dil I	Türk Dili I	21LAB03	21LAB03	21LAB04
14:10-14:50				G4 21LAB01					G4 21LAB04
15:05-15:45	Etik-Hukuk birlikteliği Ç. Üstün	G1 21LAB01	G3 21LAB02	G4 21LAB02		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	G1 21LAB04	21LAB03	21LAB03
16:00-16:40		G2 21LAB01		21LAB02			G2 21LAB04		

1. Hafta: (Soluk Alıp Verme ve Alveolde Gaz Alışverişi)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANS01	İlk yardım ve Temel Yaşam Desteğine Giriş	2	Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT02	Burun ve paranasal sinüs anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT03	Nasopharynx, larynx anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT04	Larynx anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT05	Trachea ve bronchus anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT06	Akciğer Parankim Morfolojisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT08	Mediastinum anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT09	Göğüs kafesi anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT10	Solumun kasları	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BTD01	Evre 2 Blok 1 Tanıtımı	1	Aliye Mandıracıoğlu Aysegül Keser Erdal Binboğa Figen Gökmen Hüseyin Aktuğ Nilüfer Demiral Yılmaz Yasemin Akçay	Halk Sağlığı Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Biyofizik Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ01	Solumun sistemi organlarının yapı ve fonksiyon ilişkisi	2	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ02	Solumun fonksiyon testleri	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS02	Burun Histolojisi	1	Altuğ Yavaşoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS03	Nasopharynx, larynx histolojisi	1	Altuğ Yavaşoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS04	Trachea, epiglotis histolojisi	1	Altuğ Yavaşoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS05	Akciğer parankimasının histolojisi	2	Altuğ Yavaşoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST01	Çevre ve Sağlık	1	Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21TTE02	Etik-Hukuk birlikteliği	2	Çağatay Üstün	Tıp Tarihi ve Etik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB01	Burun boşlukları, paranasal sinüsler, nasopharynx larynx kasları, damarları ve sinirleri	1X4	Canan Yurttaş Figen Gökmen Gülgün Şengül Hülya Üçerler Mehmet Asım Özer Mete Ertürk Okan Bilge Servet Çelik Yelda Pınar Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskobi Salonu
21LAB02	Solumun I	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Aysegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21LAB03	Solumun II	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Aysegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21LAB04	Trachea, mediastinum, pleura ve akciğer projeksiyonu	1X4	Canan Yurttaş Figen Gökmen Gülgün Şengül Hülya Üçerler Mehmet Asım Özer Mete Ertürk Okan Bilge Servet Çelik Yelda Pınar Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskobi Salonu

2. Hafta: (Kan ve Kandaki Oksijen)

	Pazartesi 20 Ocak 2025	Salı 21 Ocak 2025	Çarşamba 22 Ocak 2025	Perşembe 23 Ocak 2025	Cuma 24 Ocak 2025		
08:30-09:10	Alveolar surfaktanın yapısı ve fonksiyonları H. Ak	Beyin sapında solunum ve dolaşım merkezleri anatomisi, Glomus caroticum, Glomus aorticum anatomisi F. Gökmen	Kaviterlerde (alveollerde) yüzey gerilimi, basınç ve yarıçap ilişkileri (Laplace Yasası) Ö. Doğanay	Dispne, Hemoptizi, Ateletaksi [2] F. Gökmen Ö. Kaçmaz Başoğlu D. Taşkıran A. Yavaşoğlu Korunma kavramları ve koruyucu hizmetler A. Mandıracıoğlu	Gazların sıvılardaki çözünürlüğü (Henry Yasası) Ö. Doğanay		
09:25-10:05	Akciğer kompliyansını belirleyen faktörler ve alveollerin yüzey gerilimi D. Taşkıran	Solunum kontrolü D. Taşkıran	Helyum dilusyon yöntemi ile akciğer hacimlerinin ve kapasitelerinin belirlenmesi Ö. Doğanay		Eritrositler ve Fonksiyonları		
10:20-11:00	Öksürük, Burun akıntısı, Balgam, Yan ağrısı [1] F. Gökmen Ö. Kaçmaz Başoğlu D. Taşkıran A. Yavaşoğlu		Akciğerlerde dolaşımı ventilasyon perfüzyon oranları D. Taşkıran		A. Keser		
11:15-11:55			Akciğerde basınç- hacim ilişkisi ve solunumla yapılan iş kompliyans tanımı Ö. Doğanay		Alveollerden gaz taşınması D. Taşkıran	Eritrosit membranının biyokimyasal yapısı G. Ercan	
13:15-13:55	Serbest Çalışma	G1A 21BEC02	G1B 21BEC02	G3 21LAB06	Yabancı Dil II	Türk Dili II	Eritrositte metabolik olaylar G. Ercan
14:10-14:50	Serbest Çalışma	21BEC02	21BEC02	21LAB06			
15:05-15:45	Serbest Çalışma	G1A 21BEC02	G1B 21BEC02	G2 21LAB06			
16:00-16:40	Serbest Çalışma	21BEC02	21BEC02	21LAB06			
	Serbest Çalışma	G1A 21BEC02	G1B 21BEC02	G2 21LAB05	Yabancı Dil II	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Sigarayı bıraktırma programı tanıtımı A. Davas Erdemli R. Durusoy Onmuş A. Mandıracıoğlu
	Serbest Çalışma	21BEC02	21BEC02	21LAB06			
	Serbest Çalışma	G1A 21BEC02	G1B 21BEC02	G2 21LAB05			
	Serbest Çalışma	21BEC02	21BEC02	21LAB06			

2. Hafta: (Kan ve Kandaki Oksijen)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT11	Beyn sapında solunum ve dolaşım merkezleri anatomisi, Glomus caroticum, Glomus aorticum anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ01	Akciğerde basınç- hacim ilişkisi ve solunumla yapılan iş kompliyans tanımı	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ02	Kaviteelerde (alveollerde) yüzey gerilimi, basınç ve yarıçap ilişkileri (Laplace Yasası)	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ03	Helyum dilüsyon yöntemi ile akciğer hacimlerinin ve kapasitelerinin belirlenmesi	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ04	Gazların sıvılardaki çözünürlüğü (Henry Yasası)	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY01	Alveolar surfaktanın yapısı ve fonksiyonları	1	Handan Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY02	Eritrosit membranının biyokimyasal yapısı	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY07	Eritrositte metabolik olaylar	2	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ03	Akciğer kompliyansını belirleyen faktörler ve alveollerin yüzey gerilimi	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ04	Solunum kontrolü	2	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ05	Akciğerlerde dolaşımı ventilasyon perfüzyon oranları	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ06	Alveollerden gaz taşınması	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ08	Eritrositler ve Fonksiyonları	2	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST02	Korunma kavramları ve koruyucu hizmetler	2	Aliye Mandiracıoğlu	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aşlıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyiğör Canan Bor Elvan Erhan İlksen Güntüsen İlkin Çankaya Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT01	Öksürük, Burun akıntısı, Balgam, Yan ağrısı [1]	2	Altuğ Yavaşoğlu Dilek Taşkiran Figen Gökmen Özen Kaçmaz Başoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ENT02	Dispne, Hemoptizi, Atelektazi [2]	2	Altuğ Yavaşoğlu Dilek Taşkiran Figen Gökmen Özen Kaçmaz Başoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB05	Göğüs kafesinin oluşumuna katılan yapılar Thorax kasları, diafragma, interkostal kaslar	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu
21LAB06	Solunum hızını sayma Normal akciğer sesleri Solunum fonksiyon testi (Spirometre)	2X4	Aysegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koylu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21HSU02	Sigarayla bırakılma programı tanıtımı	2	Aliye Mandiracıoğlu Aşlı Davas Erdemli Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı Halk Sağlığı Anabilim Dalı Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

[1] : Özen Kaçmaz Başoğlu (Moderatör)

[2] : Özen Kaçmaz Başoğlu (Moderatör)

3. Hafta: (Kan ve Kandaki Oksijen)

	Pazartesi 27 Ocak 2025	Salı 28 Ocak 2025	Çarşamba 29 Ocak 2025	Perşembe 30 Ocak 2025	Cuma 31 Ocak 2025						
08:30-09:10	Hematopoetik organlar H. Aktuğ	Hb nin oksijenle bağlanmasını etkileyen faktörler S. Atay	Lökositler ve Fonksiyonları D. Taşkiran	Antioksidanlar ve etki mekanizmaları Y. Akçay	Kan grupları A. Keser						
09:25-10:05	Hematopoez ve hematopoezin düzenlenmesi A. Keser	Hemoglobin oksijen dissosiasyon eğrisi ve bunu etkileyen mekanizmalar S. Atay		Oksidan moleküllerin oluşum mekanizmaları ve oksidatif stresin etkileri Y. Akçay	Biyolojik etmenlerin sağlığa etkileri R. Durusoy Onmuş						
10:20-11:00	Hemoglobin ve porfirin biyosentezi S. Atay	Kanda bulunan şekilli elemanların durumlarının değerlendirilmesinde kullanılan biyokimyasal testler (sedimentasyon hızı, hematokrit, MCV, MCH, MCHC) Y. Akçay	Anemi Y. Aydınok G. Ercan	Plazma proteinlerinin özellikleri ve biyoetkinlikleri G. Ercan	Bilirubin oluşumu ve metabolizması S. Atay						
11:15-11:55	Hb türleri, türevleri S. Atay	Vücutta demirin işlevleri Y. Akçay	Plazmanın tanımı ve biyokimyasal kompozisyonu G. Ercan	Protein analizinde kullanılan güncel biyokimyasal teknikler (elektroforez, SDS-PAGE) G. Ercan							
13:15-13:55	Serbest Çalışma	G2	G3A	G3B	G1	G2	G3	G4	Yabancı Dil II	Türk Dili II	Hiperbilirubinemi r G. Ercan D. Terek
14:10-14:50	Serbest Çalışma	21LAB09	21BEC02	21BEC02	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	21LAB09			Hava kalitesi H. Hassoy
15:05-15:45	Serbest Çalışma	G1	G3A	G3B	G1	G2	G3	G4		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Çevre ve Sağlık R. Durusoy Onmuş
16:00-16:40	Serbest Çalışma	21LAB09	21BEC02	21BEC02	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	21LAB09	G4			Kızılay Kan Merkezi Tanıtımı [1] R. Durusoy Onmuş

3. Hafta: (Kan ve Kandaki Oksijen)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BKY03	Hemoglobin ve porfirin biyosentezi	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY04	Kanda bulunan şekilli elemanların durumlarını değerlendirmesinde kullanılan biyokimyasal testler (sedimentasyon hızı, hematokrit, MCV, MCH, MCHC)	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY05	Hb türleri, türevleri	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY06	Hb nin oksijenle bağlanmasını etkileyen faktörler	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY08	Vücutta demirin işlevleri	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY09	Hemoglobin oksijen dissosiasyon eğrisi ve bunu etkileyen mekanizmalar	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY11	Oksidan moleküllerin oluşum mekanizmaları ve oksidatif stresin etkileri	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY12	Antioksidanlar ve etki mekanizmaları	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY13	Plazmanın tanımı ve biyokimyasal kompozisyonu	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY14	Plazma proteinlerinin özellikleri ve biyoetkinlikleri	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY15	Protein analizinde kullanılan güncel biyokimyasal teknikler (elektroforez, SDS-PAGE)	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY35	Bilirubin oluşumu ve metabolizması	2	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ10	Hematopoez ve hematopoezin düzenlenmesi	1	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ11	Lökositler ve Fonksiyonları	2	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ13	Kan grupları	1	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS06	Hematopoetik organlar	1	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST03	Hava kalitesi	1	Hür Hassoy	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST05	Biyolojik etmenlerin sağlığa etkileri	1	Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aşlıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyigör Canan Bor Elvan Erhan İlken Günışen İlkin Çankayalı Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT03	Anemi	1	Gülinnaz Ercan Yeşim Aydınok	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ENT10	Hiperbilirubinemiler	1	Demet Terek Gülinnaz Ercan	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB09	Eritrosit sayımı, hemoliz	2X4	Aysegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koşlu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21HSU01	Çevre ve Sağlık	1	Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HSU04	Kızıl Kan Merkezi Tanıtımı [1]	1	Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Asenkron)

[1] : Öğrenme Kaynakları Merkezi Web Sayfasından uygulama ödevi tamamlanacaktır.

4. Hafta: (Kalp ve Büyük Damarlar)

	Pazartesi 3 Şubat 2025	Salı 4 Şubat 2025	Çarşamba 5 Şubat 2025	Perşembe 6 Şubat 2025	Cuma 7 Şubat 2025	
08:30-09:10	Blok Ara Sınavı 1	66. GELİŞİM SINAVI	Kalp histolojisi	Sağlığın geliştirilmesi ve yaşam tarzının sağlığa etkisi I. Ergin	Solunum ve dolaşım sistemi Radyolojisi [1] Tüm Öğretim Üyeleri	
09:25-10:05	Serbest Çalışma		H. Aktuğ	İleti sistemi histolojisi H. Aktuğ		
10:20-11:00	Kalbin yeri, durumu, komşulukları ve dış yüzündeki anatomik özellikler Z.A. Aktan İkiz		Göğüs ön duvarında kalbin projeksiyon alanları, kalbin iletim sistemi Z.A. Aktan İkiz	Kalp atımının koordinasyonu I (uyarının yayılma düzeni, kalp AP, SA düğümünün uyarılması) O. Gözen	Kalp döngüsünün mekanik olayları (diyastolik ve sistolik dönemler, kalp kapakları ve kalp sesleri) O. Gözen	
11:15-11:55	Atriumların, ventriküllerin, kalp delikleri ve valvüllerin anatomik özellikleri Z.A. Aktan İkiz		Kalbin duvar yapısı, pericardium Z.A. Aktan İkiz	Kalp atımının koordinasyonu II (EKG, uyarılma-kasılma eşleşmesi, refrakter dönem) O. Gözen		
13:15-13:55	Serbest Çalışma	G1 G4A G4B	G1 G2 G3 G4	Yabancı Dil II / ÖZEL ÇALIŞMA MODÜLÜ	Türk Dili II A. Davas Erdemli	
14:10-14:50	Serbest Çalışma	21LAB08 21BEC02 21BEC02	G1 G2 21LAB08 G4			
15:05-15:45	Serbest Çalışma	G2 G4A G4B	G1 G2 G3 G4		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Sağlık çalışanlarının mesleki riskleri A. Davas Erdemli
16:00-16:40	Serbest Çalışma	21LAB08 21BEC02 21BEC02	G1 G2 G3 21LAB10			Sağlıklı yaşam tarzı ve risk faktörlerinin değerlendirilmesi [2] I. Ergin

4. Hafta: (Kalp ve Büyük Damarlar)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT12	Kalbin yeri, durumu, komşulukları ve dış yüzündeki anatomik özellikler	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT13	Atriumların, ventriküllerin, kalp delikleri ve valvüllerin anatomik özellikleri	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT14	Göğüs ön duvarında kalbin projeksiyon alanları, kalbin iletim sistemi	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT15	Kalbin duvar yapısı, pericardium	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ14	Kalp atımının koordinasyonu I (uyarının yayılma düzeni, kalp AP, SA düğümünün uyarılması)	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ15	Kalp atımının koordinasyonu II (EKG, uyarılma-kasılma eşleşmesi, refrakter dönem)	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ16	Kalp döngüsünün mekanik olayları (diastolik ve sistolik dönemler, kalp kapakları ve kalp sesleri)	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS07	Kalp histolojisi	2	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS08	İletim sistemi histolojisi	1	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST04	Sağlığın geliştirilmesi ve yaşam tarzının sağlığa etkisi	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST07	Sağlık çalışanlarının riskleri	1	Aslı Davas Erdemli	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21RDY01	Solunum ve dolaşım sistemi Radyolojisi [1]	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Radyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aşlıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyiğör Canan Bor Elvan Erhan İlksen Günüşen İlkin Çankayalı Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB08	Hematokrit, hemoglobin, sedimentasyon, kan grubu tayini	2X4	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koylu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı
21LAB10	Göğüs ön duvarı üzerinde kalbin projeksiyon alanları, kalbin iç ve dış yüzündeki oluşumlar, kalp damarları	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21HSU03	Sağlıklı yaşam tarzı ve risk faktörlerinin değerlendirilmesi [2]	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Asenkron)
21HSU05	Sağlık çalışanlarının mesleki riskleri	2	Aslı Davas Erdemli	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

[1] : Akın ÇİNKOOĞLU

[2] : Öğrenme Kaynakları Merkezi Web Sayfasından uygulama ödevi tamamlanacaktır.

5. Hafta: (Kalp ve Büyük Damarlar)

	Pazartesi 10 Şubat 2025	Salı 11 Şubat 2025	Çarşamba 12 Şubat 2025	Perşembe 13 Şubat 2025	Cuma 14 Şubat 2025
08:30-09:10	Kalbin sinirleri, arter ve venleri Z.A. Aktan İkiz	Biyogüvenlik C. Çavuşoğlu	Kalbin elektriksel aktivitesini (EKG) kaydetme ilkeleri ve yöntemi E. Binboğa	Koroner damarlardaki kan akımının özellikleri O. Gözen	Tıpta Yapay Zeka O. Karaca
09:25-10:05	Truncus pulmonalis, aort ve kısımları Z.A. Aktan İkiz	Tıbbi atık yönetimi H. Hassoy			
10:20-11:00	Kalp debisi (kalp hızını ve atım hacmini etkileyen faktörler) O. Gözen	Kalp fonksiyonlarının ölçümü (EKG) O. Gözen		Angina Pectoris Z.A. Aktan İkiz H. Aktuğ O. Gözen M. Zoghi	G2
11:15-11:55					Serbest Çalışma 21BEC01

12.02.2025 Çarşamba günü saat 12.30-13.15 arası Ege Tıp Öğrenci Kurulu ve Dekanlık Değerlendirme Toplantısı

13:15-13:55	Serbest Çalışma	G2A	G2B	G4	G1	G2	G3	G4	Yabancı Dil II / ÖZEL ÇALIŞMA MODÜLÜ	Türk Dili II	G1
14:10-14:50	Serbest Çalışma	21BEC02	21BEC02	21LAB07	Serbest Çalışma	G1	G3	G4			21BEC01
15:05-15:45	Serbest Çalışma	G1	G2A	G2B	G1	G2	G3	G4		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Serbest Çalışma	21LAB07	21BEC02	21BEC02	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	21LAB07	G4			Serbest Çalışma

5. Hafta: (Kalp ve Büyük Damarlar)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT16	Kalbin sinirleri, arter ve venleri	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT17	Truncus pulmonalis, aort ve kısımları	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ05	Kalbin elektriksel aktivitesini (EKG) kaydetme ilkeleri ve yöntemi	2	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ17	Kalp debisi (kalp hızını ve atım hacmini etkileyen faktörler)	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ18	Kalp fonksiyonlarının ölçümü (EKG)	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ19	EKG'de yer alan fizyolojik dalgalar	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ20	Koroner damarlardaki kan akımının özellikleri	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HST06	Tıbbi atık yönetimi	1	Hür Hassoy	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21MIK01	Biyogüvenlik	1	Cengiz Çavuşoğlu	Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21TEG01	Tıpta Yapay Zeka	1	Ozan Karaca	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC01	Kan alma gereçleri, kan tüpleri, venöz kan alma, kan örneği ile çalışma- saklama, santrifüj, sedimentasyon	2X2	Ebru Sezer Erhan Canbay Ferhan Girgin Sağın Gülinnaz Ercan Handan Ak Hikmet Hakan Aydın Sevcan Atay Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aslıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyigör Canan Bor Elvan Erhan İlksen Günışen İlkin Çankayalı Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT04	Angina Pectoris	2	Hüseyin Aktuğ Mehdi Zoghi Oğuz Gözen Z. Aslı Aktan İkiz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Kardiyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB07	Lökosit sayımı	2X4	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koşlu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

6. Hafta: (Periferik Dolaşım ve Hemostaz)

	Pazartesi 17 Şubat 2025	Salı 18 Şubat 2025	Çarşamba 19 Şubat 2025	Perşembe 20 Şubat 2025	Cuma 21 Şubat 2025
08:30-09:10	Baş ve boyun arterleri G. Şengül	Üst ekstremité arterleri G. Şengül	Venler (venöz basıncın belirleyicileri) O. Gözen	Bilim ve Tıpta Temel Kuramlar E.O. Koşlu V. Evren	Lenfatik sistem ve büyük lenf yolları G. Şengül
09:25-10:05		Üst ekstremité yüzeyel ve derin venleri G. Şengül	Kan akımını etkileyen faktörler O. Gözen	Bilgi Kaynaklarına ve Tıbbi Kanıtlara Erişim (Kütüphane, Veri Tabanları, Doğru Bilgiye Erişim) O. Karaca	Timus, tonsilla histolojisi H. Aktuğ
10:20-11:00		Arter ve venlerin işlevleri O. Gözen	Aorta thoracica ve göğüs boşluğu venleri G. Şengül	Pelvis ve alt ekstremité arterleri G. Şengül	Lenf düğümü histolojisi H. Aktuğ
11:15-11:55		Kapiller damarların işlevleri O. Gözen	Aorta abdominalis, parietal ve visceral dalları G. Şengül	Alt taraf venleri, v. cava inferior G. Şengül	Lenfatik sistem ve lenf akımının mekanizması O. Gözen
16:00-16:40	Serbest Çalışma	15:05-15:45	14:10-14:50	13:15-13:55	
	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
	21BEC02	G1C	21BEC02	G1C	G2C
	21BEC02	G2C	21BEC02	21BEC02	G3
	21BEC01	G4	21BEC01	21BEC01	
	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
	21LAB17	G3	21LAB13	21LAB13	G1
	21LAB13	G2	21LAB13	21LAB17	G4
Yabancı Dil II / ÖZEL ÇALIŞMA MODÜLÜ					
		Türk Dili II			
		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II			
	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	
	21LAB12	G1	21LAB17	21LAB17	G1
	21LAB17	G2	21LAB12	21LAB12	G2
	21LAB12	G4	21LAB12	21LAB12	G3

6. Hafta: (Periferik Dolaşım ve Hemostaz)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT18	Baş ve boyun arterleri	2	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT19	Üst ekstremité arterleri	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT20	Üst ekstremité yüzeyel ve derin venleri	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT21	Aorta thoracica ve göğüs boşluğu venleri	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT22	Aorta abdominalis, parietal ve visceral dalları	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT23	Pelvis ve alt ekstremité arterleri	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT25	Alt taraf venleri, v. cava inferior	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT26	Lenfatik sistem ve büyük lenf yolları	1	Gülğün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BLD04	Bilgi Kaynaklarına ve Tıbbi Kanıtlara Erişim (Kütüphane, Veri Tabanları, Doğru Bilgiye Erişim)	1	Ozan Karaca	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ21	Arter ve venlerin işlevleri	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ22	Kapiller damarların işlevleri	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ23	Venler (venöz basıncın belirleyicileri)	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ24	Kan akımını etkileyen faktörler	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ25	Lenfatik sistem ve lenf akımının mekanizması	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS10	Kan damarlarının histolojisi	2	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS11	Timus, tonsilla histolojisi	1	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS12	Lenf düğümü histolojisi	1	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC01	Kan alma gereçleri, kan tüpleri, venöz kan alma, kan örneği ile çalışma- saklama, santrifüj, sedimentasyon	2X2	Ebru Sezer Erhan Canbay Ferhan Girgin Sağın Gülinnaz Ercan Handan Ak Hikmet Hakan Aydın Sevcan Atay Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aşlıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyigör Canan Bor Elvan Erhan İlken Güntişen İlkin Çankayalı Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB12	Dolaşım I/Kalp, değişik arterler ve venler	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Ayşegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Uluş Mikroskopi Salonu
21LAB13	Üst ekstremité, baş boyun arterleri ve venler	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu
21LAB17	EKG	2X4	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkıran Ersin Oğuz Koylu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BLD01	Bilim ve Tıpta Temel Kuramlar	1	Ersin Oğuz Koylu Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

7. Hafta: (Periferik Dolaşım ve Hemostaz)

	Pazartesi 24 Şubat 2025	Salı 25 Şubat 2025	Çarşamba 26 Şubat 2025	Perşembe 27 Şubat 2025	Cuma 28 Şubat 2025	
08:30-09:10	Lenfoid organlar G. Şengül	İmmünglobulinlerin işlevleri D. Taşkiran	Hemostaz biyokimyası: Pıhtılaşma faktörleri, intrinsek ve ekstrinsek koagülasyon yolları E. Sezer	Hemofili [1] B. Balkan K. Kavaklı E. Sezer	G1 21LAB18	G3 21LAB19
09:25-10:05	İmmün yanıt D. Taşkiran	Dalak histolojisi H. Aktuğ	Antikoagulan ve fibrinolitik sistemler,k vitamini E. Sezer	Eikozanoid Yapılar ve Önemleri 1 F. Girgin Sağın	G2 21LAB18	21LAB19
10:20-11:00	T ve B lenfositlerin işlevleri D. Taşkiran	Hemostaz B. Balkan	Hidrodinamiğin temel kavramları: akışkanlık, akış hızı, Bernouilli yasası E. Binboğa	Eikozanoid Yapılar ve Önemleri 2 F. Girgin Sağın	G2 21LAB19	G3 21LAB18
11:15-11:55			Hemodinamik: Poiseuille yasası, düzgün ve girdaplı akışlar, fonksiyonel sufler E. Binboğa	Reynold ve Mach sayıları, kan akımında makaslama (shear) stresi, hızı ve etkileri, strain Ö. Doğanay	G4 21LAB18	
13:15-13:55	G1 21LAB14	G3 21LAB15	G4 21LAB15	G1 21LAB16	G2 21LAB16	G4 21LAB19
14:10-14:50	G2 21LAB14	21LAB15	21LAB15	21LAB16	21LAB16	21LAB19
15:05-15:45	G1 21LAB15	G2 21LAB15	G3 21LAB14	G1 21LAB19	G3 21LAB16	G4 21LAB16
16:00-16:40	21LAB15	21LAB15	21LAB14	21LAB19	21LAB16	21LAB16
Yabancı Dil II / ÖZEL ÇALIŞMA MODÜLÜ				Türk Dili II	Kurbaga kalbinde çalışmalar B. Balkan O. Gözen A. Keser E.O. Koylu D. Taşkiran	
				Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Serbest Çalışma	
					Serbest Çalışma	

7. Hafta: (Periferik Dolaşım ve Hemostaz)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT27	Lenfoid organlar	1	Gülşün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ07	Hidrodinamiğin temel kavramları: akışkanlık, akış hızı, Bernoulli yasası	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ08	Hemodinamik: Poiseuille yasası, düzgün ve girdaplı akışlar, fonksiyonel süfler	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ09	Reynold ve Mach sayıları, kan akımında makaslama (shear) stresi, hızı ve etkileri, strain	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY18	Hemostaz biyokimyası: Pıhtılaşma faktörleri, intrinsek ve ekstrinsek koagülasyon yolları	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY19	Antikoagulan ve fibrinolitik sistemler,k vitamini	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY32	Eikozanoid Yapılar ve Önemleri 1	1	Ferhan Girgin Sağın	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY33	Eikozanoid Yapılar ve Önemleri 2	1	Ferhan Girgin Sağın	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ26	İmmun yanıt	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ27	T ve B lenfositlerin işlevleri	2	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ28	İmmünglobulinlerin işlevleri	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ30	Hemostaz	2	Burcu Balkan	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS13	Dalak histolojisi	1	Hüseyin Aktuğ	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT05	Hemofili [1]	1	Burcu Balkan Ebru Sezer Kaan Kavaklı	Fizyoloji Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21FLM11	Kurbaga kalbinde çalışmalar	2	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koşlu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı
21LAB14	Aorta thoracica, aorta abdominalis, v. azygos, a. iliaca interna ve externa	1X4	Canan Yurttaş Figen Gökmen Gülşün Şengül Hülya Üçerler Mehmet Asım Özer Mete Ertürk Okan Bilge Servet Çelik Yelda Pınar Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu
21LAB15	Dolaşım II/Timus, lenf düğümü	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Ayşegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu
21LAB16	Dolaşım III/ Dalak, tonsilla palatina	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Ayşegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu
21LAB18	Alt ekstremite arterleri ve venleri, v. cava inferior, ductus thoracicus, dalak	1X4	Canan Yurttaş Figen Gökmen Gülşün Şengül Hülya Üçerler Mehmet Asım Özer Mete Ertürk Okan Bilge Servet Çelik Yelda Pınar Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu
21LAB19	Kanama-pıhtılaşma zamanı, formül lökosit değerlendirme	2X4	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkiran Ersin Oğuz Koşlu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

8. Hafta: (Sıvı-Elektrolit Dengesi, Kan Basıncı)

	Pazartesi 3 Mart 2025	Salı 4 Mart 2025	Çarşamba 5 Mart 2025	Perşembe 6 Mart 2025	Cuma 7 Mart 2025
08:30-09:10	Hak kavramı ve sağlık alanındaki önemi	Arteriyel basınç ve kan hacminin, kısa, orta ve uzun vadeli düzenlenmesi	Bilimsel yöntem ve nedensellik I. Ergin	Sağlık çalışanlarının mesleki riskleri A. Davas Erdemli	Serbest Çalışma
09:25-10:05	H. Güler	O. Gözen	Araştırma Sorusu (PİCO), Hipotez ve Değişkenler I. Ergin	Hipertansiyon O. Gözen F. Özerkan E. Sezer	Serbest Çalışma
10:20-11:00	Kan basıncını oluşturan temel faktörler (baroreseptör refleksler ve kalp-damar merkezinin işlevi) O. Gözen	Egzersizde kalp-dolaşım ve solunum sisteminde oluşan adaptasyonlar S. Şenışık	Endotel kökenli vazoaaktif bileşikler; NO ve endotelin E. Sezer		Serbest Çalışma
11:15-11:55	Anevrizma oluşum mekanizmaları Ö. Doğanay	Kan basıncını etkileyen hormonlar E. Sezer	Vücut sıvı volümünü denetleyen hormonların biyokimyası E. Sezer	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20	21BEC02	21BEC02	21LAB20
	Serbest Çalışma	21LAB20			

8. Hafta: (Sıvı-Elektrolit Dengesi, Kan Basıncı)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ADT01	Hak kavramı ve sağlık alanındaki önemi	2	Hülya Güler	Adli Tıp Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BFZ10	Anevrizma oluşum mekanizmaları	1	Özkan Doğanay	Biyofizik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY20	Kan basıncını etkileyen hormonlar	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY22	Endotel kökenli vazodilatör bileşikler; NO ve endotelin	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY26	Vücut sıvı volümünü denetleyen hormonların biyokimyası	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BLD02	Bilimsel yöntem ve nedensellik	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BLD03	Araştırma Sorusu (PICO), Hipotez ve Değişkenler	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ31	Kan basıncını oluşturan temel faktörler (baroreseptör refleksler ve kalp-damar merkezinin işlevi)	1	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ32	Arteriyel basınç ve kan hacminin, kısa, orta ve uzun vadeli düzenlenmesi	2	Oğuz Gözen	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21SPH01	Egzersizde kalp-dolaşım ve solunum sisteminde oluşan adaptasyonlar	1	Seçkin Şenşık	Spor Hekimliği Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC02	Temel Yaşam Desteği	2X4	Abdurrahim Derbent Aşlıhan Esra Yüksel Asuman Sargın Can Eyiğör Canan Bor Elvan Erhan İlksen Güntişen İlkin Çankaya Işık Alper Kubilay Demirağ	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT06	Hipertansiyon	2	Ebru Sezer Filiz Özerkan Oğuz Gözen	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Kardiyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21LAB20	Kan basıncı ölçme, kalp sesleri	2X4	Ayşegül Keser Burcu Balkan Dilek Taşkıran Ersin Oğuz Koylu Oğuz Gözen Özlem Alkan Yılmaz Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21HSU05	Sağlık çalışanlarının mesleki riskleri	2	Aslı Davas Erdemli	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

9. Hafta: (Boşaltım ve Asid-Baz Dengesi)

	Pazartesi 10 Mart 2025	Salı 11 Mart 2025	Çarşamba 12 Mart 2025	Perşembe 13 Mart 2025	Cuma 14 Mart 2025
08:30-09:10	Blok Ara Sınavı 2	Vücut sıvı bölükleri ve biyokimyasal özellikleri S. Atay	Gl. Suprarenalis anatomisi M. Ertürk	Böbrek histolojisi A. Uysal	Bilimle İlgili Eleştirel Medya Okuryazarlığı O. Karaca
09:25-10:05	Serbest Çalışma	Plazma ve interstisyel arasındaki alışverişin biyokimyasal düzenlenmesi S. Atay	Gl. Suprarenalis histolojisi A. Yavaşoğlu		İdrar boşaltım yolları ve üreter anatomisi M. Ertürk
10:20-11:00	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ve idrar sedimenti G. Ak	Vücut sıvılarının biyokimyası S. Atay	Boşaltım sistemi ve böbrek anatomisine giriş M. Ertürk	Nefronun Glomerüler Fonksiyonları A. Keser	Akut Glomerülonefrit Y. Akçay M. Ertürk İ. Kaplan Bulut A. Keser A. Uysal
11:15-11:55		Su alımı ve atılımının hipotalamus tarafından kontrolü D. Taşkiran	Böbreklerin anatomik özellikleri, damar ve sinirleri M. Ertürk		
16:00-16:40	Serbest Çalışma		Yabancı Dil II	Türk Dili II	
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
15:05-15:45	Serbest Çalışma		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II		
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
14:10-14:50	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
13:15-13:55	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				
	Serbest Çalışma				

9. Hafta: (Boşaltım ve Asid-Baz Dengesi)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT28	Gl. Suprarenalis anatomisi	1	Mete Ertürk	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT29	Boşaltım sistemi ve böbrek anatomisine giriş	1	Mete Ertürk	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT30	Böbreklerin anatomik özellikleri, damar ve sinirleri	1	Mete Ertürk	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21ANT31	İdrar boşaltım yolları ve üreter anatomisi	1	Mete Ertürk	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY21	Vücut sıvı bölükleri ve biyokimyasal özellikleri	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY23	Plazma ve interstisyel arasındaki alışverişin biyokimyasal düzenlenmesi	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY25	Vücut sıvılarının biyokimyası	1	Sevcan Atay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY27	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ve idrar sedimenti	2	Güneş Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BLD05	Bilimle İlgili Eleştirel Medya Okuryazarlığı	1	Ozan Karaca	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ33	Su alımı ve atılımının hipotalamus tarafından kontrolü	1	Dilek Taşkiran	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ35	Nefronun Glomerüler Fonksiyonları	2	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS14	Gl. Suprarenalis histolojisi	1	Altuğ Yavaşoğlu	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS15	Böbrek histolojisi	2	Aysegül Uysal	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC03	Kanama Kontrolü, Kompresyon, Bandaj ve Uygulama	3X6	Ayşe Hilal Batu Nilüfer Demiral Yılmaz Özlem Sürel Karabilgin	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Tıp Eğitimi Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları
21BEC04	İdrarın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri	2X4	Ebru Sezer Erhan Canbay Ferhan Girgin Sağın Gülinnaz Ercan Handan Ak Hikmet Hakan Aydın Sevcan Atay Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT07	Akut Glomerülonefrit	2	Aysegül Uysal Aysegül Keser İpek Kaplan Bulut Mete Ertürk Yasemin Akçay	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

10. Hafta: (Boşaltım ve Asid-Baz Dengesi)

	Pazartesi 17 Mart 2025	Salı 18 Mart 2025	Çarşamba 19 Mart 2025	Perşembe 20 Mart 2025				Cuma 21 Mart 2025
08:30-09:10	Mesane ve üretra anatomisi, damar ve sinirleri	Tubuler su geri Emilimi A. Keser	Etik-Ahlak-Felsefe ilişkisi temel kavramlar, değerlendirmeler Ç. Üstün	Vücut sıvı bölüklerinde yer alan elektrolitler B. Barutçuoğlu				Serbest Çalışma
09:25-10:05		Tübüllerden Suda Erimiş Maddelerin Geri Emilimi A. Keser		G1	G2	G3C	G4C	Vücut Tampon Sistemleri 1 Y. Akçay
10:20-11:00	Böbrekler tarafından atılan NPN cisimciklerinin tanıtılması Y. Akçay		Mesane Fonksiyonları A. Keser	21LAB22	21LAB22	21BEC03	21BEC03	
11:15-11:55	Glomerül membran biyokimyası ve nefroda transport olayları G. Ak	Ureter, mesane ve uretra histolojisi A. Uysal	Böbreğin temel işlevlerinin biyokimyasal değerlendirilmesi E. Sezer	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Acil Hastada Vücut Tampon Sistemleri [1] Y. Akçay Y.A. Altuncı	

19.03.2025 Çarşamba günü saat 12.30-13.15 arası Ege Tıp Öğrenci Kurulu ve Dekanlık Değerlendirme Toplantısı

16:00-16:40	Serbest Çalışma	G4		Serbest Çalışma				Yabancı Dil II	Türk Dili II	Diürez deneyleri/ BSP testi
15:05-15:45	21LAB21	G2	21BEC03		21BEC03		G3			
14:10-14:50	21LAB21	G3	21BEC03		21BEC03		21LAB21			
13:15-13:55	21LAB21	G1	21BEC03		21BEC03		G4			
									Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Serbest Çalışma
										Serbest Çalışma

10. Hafta: (Boşaltım ve Asid-Baz Dengesi)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ANT32	Mesane ve üretra anatomisi, damar ve sinirleri	2	Mete Ertürk	Anatomi Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY24	Vücut sıvı bölüklerinde yer alan elektrolitler	1	Burcu Barutçuoğlu	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY28	Böbrekler tarafından atılan NPN cisimciklerinin tanıtılması	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY29	Böbreğin temel işlevlerinin biyokimyasal değerlendirilmesi	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY30	Glomerül membran biyokimyası ve nefroda transport olayları	1	Güneş Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21BKY31	Vücut Tampon Sistemleri 1	2	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ38	Tubuler su geri emilimi	1	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ39	Tübüllerden Suda Erimiş Maddelerin Geri Emilimi	2	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21FIZ40	Mesane Fonksiyonları	1	Aysegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21HIS16	Üreter, mesane ve üretra histolojisi	1	Aysegül Uysal	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi
21TTE01	Etik-Ahlak-Felsefe ilişkisi temel kavramlar, değerlendirmeler	2	Çağatay Üstün	Tıp Tarihi ve Etik Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Beceri

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21BEC03	Kanama Kontrolü, Kompresyon, Bandaj ve Uygulama	3X6	Ayşe Hilal Batı Nilüfer Demiral Yılmaz Özlem Sürel Karabilgin	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Tıp Eğitimi Anabilim Dalı Tıp Eğitimi Anabilim Dalı	TEAD Beceri Laboratuvarları

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21ENT09	Acil Hastada Vücut Tampon Sistemleri [1]	1	Yasemin Akçay Yusuf Ali Altuncı	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Acil Tıp Anabilim Dalı	Hipokrat Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
21FLM23	Diürez deneyleri/ BSP testi	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı
21LAB21	Böbrekler ve Gl. suprarenalis, ureter, mesane, urethra	1X4	Canan Yurttaş Figen Gökmen Gülşün Şengül Hülya Üçerler Mehmet Asım Özer Mete Ertürk Okan Bilge Servet Çelik Yelda Pınar Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu
21LAB22	Böbrek, ureter, mesane	2X4	Altuğ Yavaşoğlu Aysegül Uysal Fatih Oltulu Gülperi Öktem Hüseyin Aktuğ Özlem Yılmaz Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu

[1] : Yasemin Akçay (Moderatör)

11. Hafta: (Sınav Haftası)

	Pazartesi 24 Mart 2025	Salı 25 Mart 2025	Çarşamba 26 Mart 2025	Perşembe 27 Mart 2025	Cuma 28 Mart 2025
08:30-09:10	Anatomi Demonstrasyon Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Uygulama Sınavı Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Uygulama Sınavı Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Uygulama Sınavı Tüm Öğretim Üyeleri	BLOK YAZILI SINAVI
09:25-10:05					
10:20-11:00					
11:15-11:55					
13:15-13:55	Anatomi Demonstrasyon Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Demonstrasyon Tüm Öğretim Üyeleri	SERBEST ÇALIŞMA	Fizyoloji Uygulama Sınavı Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma
14:10-14:50					Serbest Çalışma
15:05-15:45					Serbest Çalışma
16:00-16:40					Serbest Çalışma

11. Hafta: (Sınav Haftası)