

EVRE 2 BLOK 3 - SİNİR, DUYU, HAREKET SİSTEMLERİ VE DAVRANIŞ

Blok Eğitim Dönemi : 06 Eylül – 03 Aralık 2021

29 Ekim 2021 (Cumhuriyet Bayramı)

Sınav Haftası: 06 Aralık - 10 Aralık 2021

Blok Yürütme Kurulu

Prof. Dr. Yiğit Uyanıkgil (Başkan)
Doç. Dr. Erdal Binboğa
Doç. Dr. Vedat Evren
Prof. Dr. Gülinnaz Ercan
Prof. Dr. Meral Türk

Doç. Dr. Servet Çelik
Doç. Dr. Ö. Sürel Karabilgin
Öztürkçü

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. Yelda Pınar
Prof. Dr. Z. Ash Aktan İkiz
Doç. Dr. Servet Çelik

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı

Prof. Dr. Kubilay Demirağ
Doç. Dr. Ashhan Esra Yüksel

Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı

Prof. Dr. Sedat Çağlı
Doç. Dr. Erkin Özgiray

Biyofizik Anabilim Dalı

Prof. Dr. Murat Pehlivan
Doç. Dr. Erdal Binboğa

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı

Prof. Dr. Funda Çalış
Prof. Dr. Sibel Eyigör
Prof. Dr. Yeşim Akkoç

Fizyoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Burcu Balkan
Prof. Dr. Dilek Tařkiran
Prof. Dr. Ersin Oğuz Koylu
Prof. Dr. Lütfiye Kamt
Prof. Dr. Özlem Alkan Yılmaz
Prof. Dr. Taner Dağcı
Doç. Dr. Ayşegül Keser
Doç. Dr. Oğuz Gözen
Doç. Dr. Vedat Evren

Göz Hastalıkları Anabilim Dalı

Doç. Dr. Suzan Güven Yılmaz

Halk Sağlığı Anabilim Dalı

Prof. Dr. Aliye Mandıracıoğlu
Prof. Dr. Meral Türk
Prof. Dr. Raika Durusoy Onmuş
Doç. Dr. Hür Hassoy
Doç. Dr. Işıl Ergin

Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Altuė Yavařoėlu
Prof. Dr. Ayşegül Uysal
Prof. Dr. Gülperi Öktem
Prof. Dr. Hüseyin Aktuė
Prof. Dr. Yiğit Uyanıkgil

Doç. Dr. Özlem Yılmaz

İç Hastalıkları Anabilim Dalı

Prof. Dr. Gökhan Keser

Kulak Burun Boğaz

Hastalıkları Anabilim Dalı

Prof. Dr. Fazıl Apaydın

Nöroloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Figen Gökçay
Prof. Dr. Neşe Çelebisoy
Doç. Dr. Ayşe Güler

Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı

Prof. Dr. Erhan Coşkunol
Prof. Dr. Nadir Özkayın
Doç. Dr. Hüseyin Günay
Dr. Öğr. Üyesi Murat Öztürk

Radyoloji Anabilim Dalı

Doç. Dr. Cenk Eraslan

Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı

Prof. Dr. Bülent Kayahan
Prof. Dr. Hakan Coşkunol
Prof. Dr. Şebnem Pırıldar
Prof. Dr. Simavi Vahip
Prof. Dr. Yusuf Alper

Spor Hekimliği Anabilim Dalı

Dr. Öğr. Üyesi Seçkin Şenşık

Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı

Prof. Dr. Ferhan Girgin Sağın
Prof. Dr. Gülinnaz Ercan
Prof. Dr. Handan Ak
Prof. Dr. Yasemin Akçay
Doç. Dr. Ebru Sezer

1. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

	Pazartesi 6 Eylül 2021	Salı 7 Eylül 2021	Çarşamba 8 Eylül 2021	Perşembe 9 Eylül 2021	Cuma 10 Eylül 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Oynar eklemlerin özellikleri O. Bilge	Kollagen ve elastin yapı fonksiyon ilişkisi E. Sezer	Serbest Çalışma	Plexus cervicalis yapılanması, punctum nervosum C. Yurttaş
09:25-10:05	Evre 2 Blok 3 Tanıtımı Y. Uyanıkgil	Kas proteinleri, aktin, miyozin Y. Akçay		Sert dokuların mekanik özellikleri E. Binboğa	Omuz bölgesinin işlevsel anatomisi F. Gökmen
10:20-11:00	Scapula, clavícula, humerus Y. Pınar	Miyozinin enzimatik hidrolizi, tropomyozin ve troponinler, kasta aminoasit metabolizması Y. Akçay	İskelet kası ve kas içicikleri, motor plak yapısı Y. Uyanıkgil	Yumuşak dokuların mekanik özellikleri E. Binboğa	Kas ve kemiklerde oluşan kuvvetler E. Binboğa
11:15-11:55	Radius, ulna Y. Pınar	Kasın enerji kaynakları Y. Akçay	Omuz kasları F. Gökmen	Eklemlerin biyomekaniği E. Binboğa	Aktin-miyozin dışındaki kontraktıl ve motil protein sistemleri E. Binboğa
13:15-13:55	Eklem histolojisi Y. Uyanıkgil	Omuz ve üst ekstremitte eklemleri O. Bilge	Kol kasları F. Gökmen	Ön kol kasları F. Gökmen	El kasları F. Gökmen
14:10-14:50	El iskeleti Y. Pınar		İskelet kasında kontraktıl yanıtın özellikleri, kasılma tipleri, kasta ısı oluşumu ve önemi, iskelet kasının elektriksel aktivitesi, EMG		
15:05-15:45	Eklem çeşitleri O. Bilge	Sinovial sıvı biyokimyası E. Sezer	V. Evren	Kemiğin yapı ve metabolizması [1] G. Ercan A. Keser Y. Uyanıkgil	Serbest Çalışma
16:00-16:40		Proteoglikanlar ve ekstrasellüler matriksin diğer proteinleri E. Sezer	Kemiğin fonksiyona adaptasyonu E. Binboğa		Serbest Çalışma

1. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT01	Scapula, clavícula, humerus	1	Yelda Pınar	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT02	Radius, ulna	1	Yelda Pınar	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT03	El iskeleti	1	Yelda Pınar	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT04	Eklem çeşitleri	2	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT05	Oynar eklemlerin özellikleri	1	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT06	Omuz ve üst ekstremit eklemleri	2	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT07	Omuz kasları	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT08	Kol kasları	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT09	Ön kol kasları	2	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT10	El kasları	2	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT65	Plexus cervicalis yapılanması, punctum nervosum	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT68	Omuz bölgesinin işlevsel anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ01	Sert dokuların mekanik özellikleri	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ02	Kemiğin fonksiyona adaptasyonu	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ03	Kas ve kemiklerde oluşan kuvvetler	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ04	Yumuşak dokuların mekanik özellikleri	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ05	Eklemlerin biyomekanikliği	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ06	Aktin-miyozin dışındaki kontraktil ve motil protein sistemleri	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY01	Sinovial sıvı biyokimyası	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY02	Kollagen ve elastin yapı fonksiyon ilişkisi	2	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY03	Kas proteinleri, aktin, miyozin	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY04	Miyozinin enzimatik hidrolizi, tropomyozin ve troponinler, kasta aminoasit metabolizması	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY05	Kasın enerji kaynakları	1	Yasemin Akçay	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY14	Proteoglikanlar ve ekstrasellüler matrisin diğer proteinleri	1	Ebru Sezer	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BTD01	Evre 2 Blok 3 Tanıtımı	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ02	İskelet kasında kontraktil yanıtın özellikleri, kasın tipi, kasta su oranı ve önemi, iskelet kasının elektriksel aktivitesi, EMG	2	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS01	Eklem histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS02	İskelet kasi ve kas içicikleri, motor plak yapısı	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23PAN01	Kemiğin yapı ve metabolizması [1]	2	Ayşegül Keser Gülinnaz Ercan Yiğit Uyanıkgil	Fizyoloji Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : A. Keser (Moderatör)

2. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

	Pazartesi 13 Eylül 2021	Salı 14 Eylül 2021	Çarşamba 15 Eylül 2021	Perşembe 16 Eylül 2021	Cuma 17 Eylül 2021			
08:30-09:10	Kas [1] Y. Akçay F. Çalış V. Evren Y. Uyanıkgil	Pelvis iskeleti M.A. Özer	Uyluk kasları M.A. Özer	Diz ve Ayak Eklemleri O. Bilge	G1	G2	G3	G4
09:25-10:05		Femur, tibia, fibula ve ayak iskeleti M.A. Özer	Bacak kasları M.A. Özer	Doğuştan Kalça Çıkığı [3] H. Günay M.A. Özer	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	23LAB09	
10:20-11:00	Plexus brachialis yapılanması, truncus'lar C. Yurttaş	Pelvis ve kalça eklemleri O. Bilge	N. ischiadicus ve fonksiyon alanı S. Çelik	Eklemde şişlik / Hareket kısıtlılığı [4] S. Eyiğör G. Keser Y. Uyanıkgil	G1	G2	G3	G4
11:15-11:55	Plexus brachialis'in terminal dalları, N. axillaris C. Yurttaş	Kalça kasları M.A. Özer	Plexus pudendalis S. Çelik		Serbest Çalışma	23LAB09		Serbest Çalışma
13:15-13:55	Yaralanmaların önlenmesi H. Hassoy	Plexus lumbalis yapılanması, yan ve terminal dallarının fonksiyon alanları S. Çelik	G1	G2	Konut sağlığı H. Hassoy	G1	G2	G3
14:10-14:50		Plexus sacralis yapılanması, yan dallarının fonksiyon alanları S. Çelik	23FLM04	23FLM04		Yaşam Kalitesi I. Ergin	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:05-15:45	N. radialis, N. ulnaris C. Yurttaş	Dirseğin işlevsel anatomisi F. Gökmen	G3	G4	Diz bölgesinin işlevsel anatomisi M.A. Özer	G1	G2	G3
16:00-16:40		Doğumsal plexus brachialis yaralanması [2] F. Çalış E. Coşkunol C. Yurttaş	Elin işlevsel anatomisi F. Gökmen	23FLM04		23FLM04	Ayağın işlevsel anatomisi M.A. Özer	23LAB09
						Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

2. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT16	Pelvis iskeleti	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT17	Femur, tibia, fibula ve ayak iskeleti	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT18	Pelvis ve kalça eklemleri	1	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT19	Kalça kasları	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT20	Diz ve Ayak Eklemleri	1	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT21	Uyluk kasları	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT22	Diz bölgesinin işlevsel anatomisi	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT66	Plexus brachialis yapılanması, truncus'lar	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT67	Plexus brachialis'in terminal dalları, N. axillaris	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT69	N. radialis, N. ulnaris	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT70	Dirseğin işlevsel anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT71	Elin işlevsel anatomisi	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT73	Plexus lumbalis yapılanması, yan ve terminal dallarının fonksiyon alanları	1	Servet Çelik	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT74	Plexus sacralis yapılanması, yan dallarının fonksiyon alanları	1	Servet Çelik	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT75	N. ischiadicus ve fonksiyon alanı	1	Servet Çelik	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT76	Plexus pudendalis	1	Servet Çelik	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT78	Bacak kasları	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT79	Ayağın işlevsel anatomisi	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23TSA02	Konut sağlığı	1	Hür Hassoy	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23TSA05	Yaşam Kalitesi	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23TSA08	Yaralanmaların önlenmesi	2	Hür Hassoy	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT01	Doğuştan Kalça Çıktığı [3]	1	Hüseyin Günay Mehmet Asım Özer	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT04	Eklemlerde şişlik / Hareket kısıtlılığı [4]	2	Gökhan Keser Sibel Eyigör Yiğit Uyanıkgil	İç Hastalıkları Anabilim Dalı Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT10	Doğumsal plexus brachialis yaralanması [2]	1	Canan Yurttaş Erhan Coşkunol Funda Çalış	Anatomi Anabilim Dalı Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT20	Kas [1]	2	Funda Çalış Vedat Evren Yasemin Akçay Yiğit Uyanıkgil	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23FLM04	Aksiyon potansiyeli, şiddet-süre eğrisi, reobaz ve kronaksi tayini, kurbaga iskelet kasında çalışmalar	2X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB09	İskelet kası üzerinde çalışmalar	2X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı

[1] : Y. Akçay (Moderatör)

[2] : C. Yurttaş (Moderatör)

[3] : M. Asım ÖZER (Moderatör)

[4] : Y. Uyanıkgil (Moderatör)

3. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

	Pazartesi 20 Eylül 2021	Salı 21 Eylül 2021	Çarşamba 22 Eylül 2021	Perşembe 23 Eylül 2021	Cuma 24 Eylül 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Sırt ve ense kasları F. Gökmen	Yaş dönemlerine göre en sık görülen kırıklar [2] N. Özkayın Y. Pınar S. Şenşık	MSS hücreleri Ö. Yılmaz	Psikofizik M. Pehlivan
09:25-10:05	Serbest Çalışma [1]		Bedensel engellilik ve ortopedik cihaz kullanımı [3] F. Çalış S. Çelik M. Öztürk	Medulla spinalis yerleşimi, zarlari ve canalis vertebralis'le ilişkileri G. Şengül	Spinal ve otonom ganglionların histolojisi Ö. Yılmaz
10:20-11:00	Yaralanmaların Önlenmesi	Karın kasları M.A. Özer	Sinir sisteminin evrimi ve embriyolojik oluşumu [4] E. Binboğa A. Uysal	Medulla spinalis'teki funiculus, columna'lar, ve afferent tractus'lar G. Şengül	Sinaptik iletinin özellikleri V. Evren
11:15-11:55	R. Durusoy Onmuş I. Ergin H. Hassoy	Karın duvarının işlevsel anatomisi M.A. Özer		Medulla spinalis histolojisi Ö. Yılmaz	Sinir bilimin gelişim süreci ve tıpsal sinir bilimlere giriş [6] A. Güler L. Kamt
Özel Çalışma Modülü					
13:15-13:55	Omurga ve toraks iskeleti Y. Pınar	Egzersiz iskelet sistemine etkileri S. Şenşık	Özel Çalışma Modülü	Hareket ve sinir sisteminin bölümleri, yerleşimi ve işlevsel bakış [5] E.O. Koylu M.A. Özer	G1 23LAB14 G2 Serbest Çalışma G3 Serbest Çalışma G4 Serbest Çalışma
14:10-14:50	Omurga ve toraks eklemleri O. Bilge	Egzersiz kas sistemine etkileri S. Şenşık		Hareketin kantitatif analizi E. Binboğa	G1 Serbest Çalışma G2 23LAB14 G3 Serbest Çalışma G4 Serbest Çalışma
15:05-15:45	Toraks kasları F. Gökmen	Dik duruş E. Binboğa		Hareketin kantitatif analizi E. Binboğa	G1 Serbest Çalışma G2 Serbest Çalışma G3 23LAB14 G4 Serbest Çalışma
16:00-16:40	Nn. Intercostales C. Yurttaş	Engellilik, bedensel bütünlük, ayrımcılık I. Ergin		Hareketin kantitatif analizi E. Binboğa	G1 Serbest Çalışma G2 Serbest Çalışma G3 Serbest Çalışma G4 23LAB14

3. Hafta: (Üst ve Alt Ekstremiteler)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT11	Omurga ve toraks iskeleti	1	Yelda Pınar	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT12	Omurga ve toraks eklemleri	1	Okan Bilge	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT13	Toraks kasları	1	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT14	Sırt ve ense kasları	2	Figen Gökmen	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT15	Karın kasları	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT46	Medulla spinalis yerleşimi, zarları ve canalis vertebralis ile ilişkileri	1	Gülşün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT47	Medulla spinalis'teki funiculus, columnalar, ve afferent tractus'lar	1	Gülşün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT72	Nn. Intercostales	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT77	Karın duvarının işlevsel anatomisi	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ07	Dik duruş	1	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ08	Hareketin kantitatif analizi	2	Erdal Binboğa	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ11	Psikofizik	1	Murat Pehlivan	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ06	Sinaptik iletinin özellikleri	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS03	MSS hücreleri	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS11	Medulla spinalis histolojisi	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS12	Spinal ve otonom ganglionların histolojisi	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23SPH01	Egzersiz iskelet sistemine etkileri	1	Seçkin Şenşık	Spor Hekimliği Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23SPH02	Egzersiz kas sistemine etkileri	1	Seçkin Şenşık	Spor Hekimliği Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23TSA04	Engellilik, bedensel bütünlük, ayrımcılık	1	Işıl Ergin	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT02	Yaş dönemlerine göre en sık görülen kırıklar [2]	1	Nadir Özkayın Seçkin Şenşık Yelda Pınar	Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Spor Hekimliği Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT03	Bedensel engellilik ve ortopedik cihaz kullanımı [3]	1	Funda Çalış Murat Öztürk Servet Çelik	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT18	Sinir biliminin gelişim süreci ve tıpsal sinir bilimlere giriş [6]	1	Ayşe Güler Lütfiye Kanıt	Nöroloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB14	İntervertebral disk, diz eklemi	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23PAN08	Sinir sisteminin evrimi ve embriyolojik oluşumu [4]	2	Ayşegül Uysal Erdal Binboğa	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Biyofizik Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23PAN09	Hareket ve sinir sisteminin bölümleri, yerleşimi ve işlevsel bakış [5]	2	Ersin Oğuz Koşlu Mehmet Asım Özer	Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23TSU01	Yaralanmaların Önlenmesi	2	Hür Hassoy Işıl Ergin Raika Durusoy Onmuş	Halk Sağlığı Anabilim Dalı Halk Sağlığı Anabilim Dalı Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : E2B3 BAS 1 20 Eylül 2021 tarihinde saat 17:00'de yapılacaktır.

[2] : Y. Pınar (Moderatör)

[3] : S. Çelik (Moderatör)

[4] : A. Uysal (Moderatör)

[5] : E. Oğuz Koşlu (Moderatör)

[6] : L. Kanıt (Moderatör)

4. Hafta: (Gövde - Sinir Sistemi I)

	Pazartesi 27 Eylül 2021	Salı 28 Eylül 2021	Çarşamba 29 Eylül 2021	Perşembe 30 Eylül 2021	Cuma 1 Ekim 2021
08:30-09:10	Medulla spinalis'teki efferent tractus'lar G. Şengül	Neurocranium: Os sphenoidale, os temporale H. Üçerler	N. olfactorius, N. opticus, N. oculomotorius, N. trochlearis, N. abducens G. Şengül	N. statoacusticus, N. glossopharyngeus G. Şengül	Mesencephalon ve mesencephalon'da bulunan kranial sinir nukleus'ları G. Şengül
09:25-10:05	Medulla spinalis'in spinal sinirlerle ilişkilendirilmesi ve ganglion spinale'ler G. Şengül		N. trigeminus, N. facialis G. Şengül	Serbest Çalışma	Pons (Metencephalon) ve pons'ta bulunan kranial sinir nukleus'ları G. Şengül
10:20-11:00	Sinir sistemi biyokimyası H. Ak	Viscerocranium: Yüz iskeletinin oluşumuna katılan kemikler H. Üçerler	Serbest Çalışma	Kafa ve yüz kemikleri arası ortak çukurlar, kafatası bütünü ve antropolojik noktalar, orbita, cavum oris, fossa temporalis, fossa infratemporalis, fossa pterygopalatina H. Üçerler	N. vagus, N. accessorius, N. hypoglossus G. Şengül
11:15-11:55	Biyojen aminler ve metabolitleri H. Ak		Serbest Çalışma		N. vagus [1] V. Evren G. Şengül
13:15-13:55	Neurocranium: Os frontale, os parietale, os occipitale, os ethmoidale H. Üçerler	Sinir kas kavşağı V. Evren	Özel Çalışma Modülü	G1 Serbest Çalışma G2 23LAB19 G3 Serbest Çalışma G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:10-14:50	Nörotransmitter sistemleri 3 V. Evren	Nörotransmitter sistemleri 3 V. Evren		G1 Serbest Çalışma G2 Serbest Çalışma G3 23LAB19 G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:05-15:45	Nörotransmitter sistemleri 1 V. Evren	Reflekslere giriş V. Evren		G1 Serbest Çalışma G2 Serbest Çalışma G3 Serbest Çalışma G4 23LAB19	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Nörotransmitter sistemleri 2 V. Evren			G1 23LAB19 G2 Serbest Çalışma G3 Serbest Çalışma G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

4. Hafta: (Gövde - Sinir Sistemi I)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT23	Neurocranium: Os frontale, os parietale, os occipitale, os ethmoidale	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT24	Viscerocranium: Yüz iskeletinin oluşumuna katılan kemikler	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT25	Kafa ve yüz kemikleri aras ortak çıkartlar, kafatası bütünü ve antropolojik noktalar, orbita, cavum oris, fossa temporalis, fossa infratemporalis, fossa pterygopalatina	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT29	Neurocranium: Os sphenoidale, os temporale	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT41	Mesencephalon ve mesencephalon'da bulunan kranial sinir nukleus'ları	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT42	Pons (Metencephalon) ve pons'ta bulunan kranial sinir nukleus'ları	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT48	Medulla spinalis'teki efferent tractus'lar	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT49	Medulla spinalis'in spinal sinirlerle ilişkilendirilmesi ve ganglion spinale'ler	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT50	N. olfactorius, N. opticus, N. oculomotorius, N. trochlearis, N. abducens	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT51	N. trigeminus, N. facialis	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT52	N. statoacusticus, N. glossopharyngeus	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT53	N. vagus, N. accessorius, N. hypoglossus	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BK06	Sinir sistemi biyokimyası	1	Handan Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY07	Biyogen aminler ve metabolitleri	1	Handan Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ07	Nörotransmitter sistemleri 1	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ26	Sinir kas kavşağı	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ27	Reflekslere giriş	2	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ43	Nörotransmitter sistemleri 2	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ44	Nörotransmitter sistemleri 3	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB19	Periferik sinir, spinal, otonom, intramural gangliyon	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Anatomi Makroskopi Salonu

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23PAN03	N. vagus [1]	1	Gülgün Şengül Vedat Evren	Anatomi Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : V. Evren (Moderatör)

5. Hafta: (Gövde - Sinir Sistemi I)

	Pazartesi 4 Ekim 2021	Salı 5 Ekim 2021	Çarşamba 6 Ekim 2021	Perşembe 7 Ekim 2021	Cuma 8 Ekim 2021			
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Bulbus histolojisi Y. Uyanıkgil	Boyun yan bölge kasları, baş-boyun fasciaları, boyundaki üçgen bölgeler H. Üçerler	Nöroendokrin sistem histolojisi G. Öktem	Serebral ve spinal damarlar, ventriküller ve BOS H. Üçerler			
09:25-10:05	Serbest Çalışma [1]	Diencephalon (thalamus, hypothalamus, metathalamus, epithalamus, subthalamus) H. Üçerler	Hypothalamus ve parasempatik yapılarla neuroanatomik bağlantıları H. Üçerler		Beyinde enerji kaynakları ve metabolik olaylar, oksidan stres H. Ak			
10:20-11:00	Serbest Çalışma	Hypothalamus-hypophysis (neuro-endokrin) ilişkisi ve portal dolaşımı H. Üçerler	Stres yanıtı [2] F. Girgin Sağın B. Kayahan E.O. Koşlu	Hipotalamusun işlevleri L. Kanıt	BOS biyokimyası, beyin dokusu metabolizması H. Ak			
11:15-11:55	Serbest Çalışma	Hypothalamus ve sempatik yapılarla neuroanatomik bağlantıları H. Üçerler		Previsceral sinir pleksusları H. Üçerler	MSS zarlari, plexus chorioideus, kan beyin bariyeri Ö. Yılmaz			
Özel Çalışma Modülü								
13:15-13:55	Baş kasları, Mm. epicranii, mimik kasları, çiğneme kasları ve art. temporomandibulari s H. Üçerler	Otonom sinir sistemini işlevleri E.O. Koşlu	Özel Çalışma Modülü	MSS zarlari (Dura mater, Arachnoidea mater, Pia mater) H. Üçerler	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB32	G4 Serbest Çalışma
14:10-14:50	H. Üçerler	E.O. Koşlu		Homeostaz bağlamında beyin sapı işlevleri V. Evren	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB32
15:05-15:45	Bulbus (Myelencephalon) ve bulbus'ta bulunan kranial sinir nukleus'ları G. Şengül	Boyun kasları: Boyun yüzeysel kasları, hyoid üstü kaslar, hyoid altı kaslar H. Üçerler		Medulla spinalis, beyin (film) Tüm Öğretim Üyeleri	G1 23LAB32	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma
16:00-16:40	Mesencephalon, pons histolojisi Y. Uyanıkgil	H. Üçerler		G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB32	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	

5. Hafta: (Gövde - Sinir Sistemi I)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT26	Baş kasları, Mn. epicrani, mimik kasları, çiğneme kasları ve art. temporomandibularis	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT27	Boyun kasları: Boyun yüzeysel kasları, hyoid üstü kaslar, hyoid altı kaslar	2	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT28	Boyun yan bölge kasları, baş-boyun fasciaları, boyundaki üçgen bölgeler	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT30	MSS zarları (Dura mater, Arachnoidea mater, Pia mater)	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT31	Serebral ve spinal damarlar, ventriküller ve BOS	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT37	Diencephalon (thalamus, hypothalamus, metathalamus, epithalamus, subthalamus)	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT38	Hypothalamus-hypophysis (neuro-endokrin) ilişkisi ve portal dolaşımı	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT39	Hypothalamus ve sempatik yapılarla neuroanatomik bağlantıları	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT40	Hypothalamus ve parasempatik yapılarla neuroanatomik bağlantıları	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT44	Bulbus (Myelencephalon) ve bulbus'ta bulunan kranial sinir nukleus'ları	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT81	Previsceral sinir pleksusları	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY08	BOS biyokimyası, beyin dokusu metabolizması	1	Handan Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY09	Beyinde enerji kaynakları ve metabolik olaylar, oksidan stres	1	Handan Ak	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ08	Homeostaz bağlamında beyin sapı işlevleri	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ09	Otonom sinir sisteminin işlevleri	2	Ersin Oğuz Koşlu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ37	Hipotalamusun işlevleri	1	Lütfiye Kant	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS04	MSS zarları, plexus chorioideus, kan beyin bariyeri	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS07	Nöroendokrin sistem histolojisi	2	Gülperi Öktem	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS09	Mesencephalon, pons histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS10	Bulbus histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT13	Stres yanıtı [2]	2	Bülent Kayahan Ersin Oğuz Koşlu Ferhan Girgin Sağın	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB32	MSS hücreleri, MSS zarları	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Uluş Mikroskopi Salonu
23LAB37	Medulla spinalis, beyin (film)	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : E2B3 BAS 2 04 Ekim 2021 tarihinde saat 17:00'de yapılacaktır.

[2] : F. Girgin Sağın (Moderatör)

6. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

	Pazartesi 11 Ekim 2021	Salı 12 Ekim 2021	Çarşamba 13 Ekim 2021	Perşembe 14 Ekim 2021	Cuma 15 Ekim 2021			
08:30-09:10	EEG ve uyartılmış potansiyeller M. Pehlivan	Cerebrum histolojisi	Motor sistemlerin gelişimi, temel ilke ve kavramlar V. Evren	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma			
09:25-10:05	Formatio reticularis, Diencephalon ve Cortex cerebri ilişkisi G. Şengül	Y. Uyanıkgil	İnsanda refleksler V. Evren	Serbest Çalışma	Santralden periferik motor sisteme klinik bakış [1] F. Gökçay A. Keser C. Yurttaş			
10:20-11:00	Motor düzenleme: Medulla spinalis A. Keser	Nuclei basales (nucleus caudatus, lentiformis, corpus amygdaloideum) C. Yurttaş	İstemli motor davranışın düzenlenmesi A. Keser	Motor düzenleme: Bazal gangliyonlar ve cerebellum A. Keser	Omurilik Yaralanması [2] Y. Akkoç S. Çağlı A. Keser			
11:15-11:55	Motor düzenleme: Beyin Korteksi ve Beyin Sapı A. Keser	Cerebellum (Metencephalon) ve peduncular bağlantıları G. Şengül		Sağlık ve hastalıkta plastisite süreçleri, nöroetik A. Keser				
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Gyrus postcentralis histolojisi Y. Uyanıkgil	Özel Çalışma Modülü	Beyin lobları, gyruslar, sulcuslar, cortex cerebri C. Yurttaş	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB33
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Cerebellum histolojisi Y. Uyanıkgil		Motor ve sensorial homonculus C. Yurttaş	G1 23LAB33	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Beyin dolaşımı, KBE ve BOS V. Evren		Postür ve dengenin düzenlenmesi	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB33	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	RAS, talamokortikal ilişkiler, EEG V. Evren		A. Keser	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB33	G4 Serbest Çalışma

6. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT32	Beyin lobları, gyruslar, sulcuslar, cortex cerebri	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT34	Motor ve sensorial homonculus	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT36	Nuclei basales (nucleus caudatus, lentiformis, corpus amygdaloideum)	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT43	Cerebellum (Metencephalon) ve peduncular bağlantıları	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT45	Formatio reticularis, Diencephalon ve Cortex cerebri ilişkisi	1	Gülgün Şengül	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ12	EEG ve uyartılmış potansiyeller	1	Murat Pehlivan	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ05	Beyin dolaşımı, KBE ve BOS	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ30	Motor düzenleme: Bazal ganglionlar ve cerebellum	1	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ32	RAS, talamokortikal ilişkiler, EEG	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ35	İstemli motor davranışın düzenlenmesi	2	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ36	Postür ve dengenin düzenlenmesi	2	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ40	Sağlık ve hastalıkta plastisite süreçleri, nöroetik	1	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ42	Motor düzenleme: Beyin Korteksi ve Beyin Sapı	1	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ45	Motor düzenleme: Medulla spinalis	1	Ayşegül Keser	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ47	Motor sistemlerin gelişimi, temel ilke ve kavramlar	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ48	İnsanda refleksler	1	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS05	Cerebrum histolojisi	2	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS08	Cerebellum histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS14	Gyrus postcentralis histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT11	Santralden perifer motor sisteme klinik bakış [1]	1	Ayşegül Keser Canan Yurttaş Figen Gökçay	Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı Nöroloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT12	Omurilik Yaralanması [2]	2	Ayşegül Keser Sedat Çağlı Yeşim Akkoç	Fizyoloji Anabilim Dalı Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB33	Hipotalamus, hipofiz, epifiz, kromafin sistem	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu

[1] : A. Keser (Moderatör)

[2] : A. Keser (Moderatör)

7. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

	Pazartesi 18 Ekim 2021			Salı 19 Ekim 2021	Çarşamba 20 Ekim 2021	Perşembe 21 Ekim 2021	Cuma 22 Ekim 2021
08:30-09:10	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB23	G3 Serbest Çalışma	Deri ve eklemleri (kollar, tırnaklar, memeler) M.A. Özer	Deri reseptörleri E.O. Koylu	Enformasyon teorisinin temel kavramları, sinirsel kodlar M. Pehlivan	Deri ve eklemleri, reseptörler histolojisi (interaktif CD çalışması) Y. Uyanıkgil
09:25-10:05	G1 23LAB23	G2 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Derinin genel özellikleri E.O. Koylu	Deri ve dokunma duyusunun nöroanatomik ilişkileri M.A. Özer		
10:20-11:00	G1 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB23	Deri ve eklemleri, reseptörler histolojisi Y. Uyanıkgil	Duyusal uyarıların genel özellikleri E.O. Koylu	Uyku [1] V. Evren Ş. Pırıldar	Ağrı duyusu E.O. Koylu
11:15-11:55	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB23	G4 Serbest Çalışma		Duyu reseptörlerinin sınıflandırılması ve özellikleri E.O. Koylu		Yüzeysel duyuların santral sinir sistemine iletimi ve değerlendirilmesi E.O. Koylu

20.10.2021 Çarşamba günü saat 12.15-13.15 arası Ege Tıp Öğrenci Kurulu ve Dekanlık Değerlendirme Toplantısı

		G1	G2	G3	G4		G1	G2	G3	G4				
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	G1 23LAB38	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Özel Çalışma Modülü	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB15	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Kurbağada spinal şok, spinal refleksler, striknin ve kürar deneyleri Tüm Öğretim Üyeleri			
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB38	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma		G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB15	G4 Serbest Çalışma				
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB38	G4 Serbest Çalışma		Serbest Çalışma				G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB15
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB38		Serbest Çalışma				G1 23LAB15	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma

7. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT54	Deri ve eklemleri (kollar, tırnaklar, memeler)	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT55	Deri ve dokunma duyusunun nöroanatomik ilişkileri	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BFZ10	Enformasyon teorisinin temel kavramları, sinirsel kodlar	2	Murat Pehlivan	Biyofizik Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ11	Duyusal uyarıların genel özellikleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ12	Duyu reseptörlerinin sınıflandırılması ve özellikleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ13	Derinin genel özellikleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ14	Deri reseptörleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ15	Yüzeysel duyuların santral sinir sistemine iletimi ve değerlendirilmesi	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ16	Ağrı duyusu	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS13	Deri ve eklemleri, reseptörler histolojisi	2	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT16	Uyku [1]	2	Şebnem Pırıldar Vedat Evren	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23FLM01	Deri ve eklemleri, reseptörler histolojisi (interaktif CD çalışması)	2	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23FLM05	Kurbağada spinal şok, spinal refleksler, striknin ve kürar deneyleri	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB15	Deri, kıl, bezler	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu
23LAB23	İnsanda özel refleksler	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Multidisipliner Laboratuvarı
23LAB38	Cerebrum ve elektron mikroskobik slayt gösterimi	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Ulutaş Mikroskopi Salonu

[1] : V. Evren (Moderatör)

8. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

	Pazartesi 25 Ekim 2021	Salı 26 Ekim 2021	Çarşamba 27 Ekim 2021	Perşembe 28 Ekim 2021	Cuma 29 Ekim 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Tunica fibrosa oculunun anatomik yapısı Z.A. Aktan İkiz	Retina işlevlerinin biyokimyasal temelleri G. Ercan	Serbest Çalışma	29 Ekim Cumhuriyet Bayramı
09:25-10:05	Serbest Çalışma [1]	Tunica vasculosa oculunun anatomik yapısı, gözde ışığı kırma yapıları Z.A. Aktan İkiz	Retina metabolizması G. Ercan	Serbest Çalışma	
10:20-11:00	Serbest Çalışma	Tunica fibrosa ve vasculosa oculunun histolojik yapısı, lens, ön ve arka kamaralar G. Öktem	Cortex cerebri'deki kortikal odaklar C. Yurttaş	Serbest Çalışma	
11:15-11:55	Serbest Çalışma	Retina, görme yolları ve göz küresinin damarları Z.A. Aktan İkiz	Substantia alba encephali, assosiasyon ve kommisural yollar C. Yurttaş	Serbest Çalışma	
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Retina histolojisi G. Öktem	Özel Çalışma Modülü	29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	29 Ekim Cumhuriyet Bayramı
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Göz optiği ve kırma kusurlarının fizyolojik temelleri E.O. Koylu			
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Retina hücreleri, ışığın sinir sinyallerine çevrilmesi E.O. Koylu			
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Görme bilgisinin sinir sisteminde değerlendirilmesi E.O. Koylu			

8. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT33	Cortex cerebri'deki kortikal odaklar	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT35	Substantia alba encephali, assosiasyon ve kommisural yollar	1	Canan Yurttaş	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT56	Tunica fibrosa oculinin anatomik yapısı	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT57	Tunica vasculosa oculinin anatomik yapısı, gözde ışığı kırma yapıları	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT58	Retina, görme yolları ve göz küresinin damarları	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY10	Retina işlevlerinin biyokimyasal temelleri	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY11	Retina metabolizması	1	Gülinnaz Ercan	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ17	Göz optiği ve kırma kusurlarının fizyolojik temelleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ18	Retina hücreleri, ışığın sinir sinyallerine çevrilmesi	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ20	Görme bilgisinin sinir sisteminde değerlendirilmesi	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS15	Tunica fibrosa ve vasculosa oculinin histolojik yapısı, lens, ön ve arka kamaralar	1	Gülperi Öktem	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS16	Retina histolojisi	1	Gülperi Öktem	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

[1] : E2B3 BAS 3 25 Ekim 2021 tarihinde saat 17:00'de yapılacaktır.

9. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

	Pazartesi 1 Kasım 2021	Salı 2 Kasım 2021	Çarşamba 3 Kasım 2021	Perşembe 4 Kasım 2021	Cuma 5 Kasım 2021
08:30-09:10	Renkli görme ve renk körlüğü, göz dibi bakışının temelleri E.O. Koylu	Gözyaşı [1] Z.A. Aktan İkiz E.O. Koylu G. Öktem	İç kulak anatomisi (kemik labirent) Z.A. Aktan İkiz	Sesin iç kulağa iletilmesi ve sesin sinir sinyallerine çevrilmesi E.O. Koylu	Algı E.O. Koylu
09:25-10:05	Serbest Çalışma	Göz içi basıncı [2] Z.A. Aktan İkiz S. Güven Yılmaz E.O. Koylu	İç kulak anatomisi (zar labirent), denge ve işitme yolları Z.A. Aktan İkiz	Orta kulak: klinik önemi [3] Z.A. Aktan İkiz F. Apaydın E.O. Koylu	Limbik sistem anatomisi ve otonom sinir sistemi ile ilişkisi H. Üçerler
10:20-11:00	Göz hareketleri E.O. Koylu	Perimetri, görme keskinliği, akomodasyon, renk körlüğü tayinleri; göz dibi bakışı	Dış ve orta kulak histolojisi Ö. Yılmaz	Sesin sinir sisteminde değerlendirilmesi, işitme kaybının fizyolojik temelleri E.O. Koylu	Limbik sistem histolojisi Y. Uyanıkgil
11:15-11:55	Orbitanın duvarları, yapısı, göz kaslarının lokalizasyonu ve sınırları Z.A. Aktan İkiz	Tüm Öğretim Üyeleri	İç kulak histolojisi Ö. Yılmaz	Pozisyon ve pozisyon duyusunun neuroanatomik ilişkileri M.A. Özer	Subcortical nukleusların histolojik yapısı Y. Uyanıkgil
13:15-13:55	02MYD2 Mesleksi Yabancı Dil 2. Sınıf Necati Akgün Amfisi	Dış kulak anatomisi Z.A. Aktan İkiz	Özel Çalışma Modülü	Denge ve işitme merkezlerinin histolojisi Y. Uyanıkgil	Limbik sistem fonksiyonları L. Kanit
14:10-14:50		Orta kulak anatomisi Z.A. Aktan İkiz		Vestibüler sistem E.O. Koylu	
15:05-15:45		Serbest Çalışma		Görme yolları ve görme merkezlerinin histolojisi G. Öktem	Burun ve koku [4] E.O. Koylu G. Şengül A. Uysal
16:00-16:40		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	

9. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ANT59	Orbitanın duvarları, yapısı, göz kaslarının lokalizasyonu ve sınırları	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT60	Dış kulak anatomisi	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT61	Orta kulak anatomisi	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT62	İç kulak anatomisi (kemik labirent)	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT63	İç kulak anatomisi (zar labirent), denge ve işitme yolları	1	Z. Aslı Aktan İkiz	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT64	Pozisyon ve pozisyon duyusunun neuroanatomik ilişkileri	1	Mehmet Asım Özer	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23ANT80	Limbik sistem anatomisi ve otonom sinir sistemi ile ilişkisi	1	Hülya Üçerler	Anatomi Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ19	Renkli görme ve renk körlüğü, göz dibi bakişının temelleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ21	Göz hareketleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ22	Sesin iç kulağa iletilmesi ve sesin sinir sinyallerine çevrilmesi	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ23	Sesin sinir sisteminde değerlendirilmesi, işitme kaybının fizyolojik temelleri	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ24	Vestibüler sistem	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ29	Limbik sistem fonksiyonları	2	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ34	Algı	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS06	Subcortical nükleusların histolojik yapısı	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS17	Görme yolları ve görme merkezlerinin histolojisi	1	Gülperi Öktem	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS18	Dış ve orta kulak histolojisi	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS19	İç kulak histolojisi	1	Özlem Yılmaz	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS20	Denge ve işitme merkezlerinin histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23HIS21	Limbik sistem histolojisi	1	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT08	Göz içi basıncı [2]	1	Ersin Oğuz Koylu Suzan Güven Yılmaz Z. Aslı Aktan İkiz	Fizyoloji Anabilim Dalı Göz Hastalıkları Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT09	Orta kulak; klinik önemi [3]	1	Ersin Oğuz Koylu Fazıl Apaydın Z. Aslı Aktan İkiz	Fizyoloji Anabilim Dalı Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB39	Perimetri, görme keskinliği, akomodasyon, renk körlüğü tayanları; göz dibi bakışı	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23PAN04	Gözyaşı [1]	1	Ersin Oğuz Koylu Gülperi Öktem Z. Aslı Aktan İkiz	Fizyoloji Anabilim Dalı Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23PAN06	Burun ve koku [4]	2	Ayşegül Uysal Ersin Oğuz Koylu Gülşün Şengül	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : Z.A. Aktan İkiz (Moderatör)

[2] : Z.Asli Aktan İkiz (Moderatör)

[3] : Z.A. Aktan İkiz (Moderatör)

[4] : A.Uysal (Moderatör)

10. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

	Pazartesi 8 Kasım 2021	Salı 9 Kasım 2021	Çarşamba 10 Kasım 2021	Perşembe 11 Kasım 2021	Cuma 12 Kasım 2021
08:30-09:10	Ergonomiye Giriş M. Türk	Dil ve tat [1]	Biyolojik ritimler [3]	Serbest Çalışma	Öğrenme ve belleğin fiziolojisi
09:25-10:05	Beynin ödül sistemleri, motivasyon L. Kanit	E.O. Koylu G. Şengül A. Uysal	V. Evren F. Girgin Sağın S. Vahip	Kortikal asosiasyon alanları E.O. Koylu	L. Kanit
10:20-11:00	Bağımlılığın fiziolojik temelleri L. Kanit	Dürtüler ve duygulanım [2]	Odiyometri, diyapozon testleri ve denge deneyleri	Bilinç ve dikkatin nörofizyolojik temelleri, bilinç ve dikkatin tanımlanması L. Kanit	Öğrenme modelleri
11:15-11:55	Toplum sağlığını geliştirme bağlamında bağımlılıktan korunma ve baş etme H. Coşkunol	L. Kanit B. Kayahan	Tüm Öğretim Üyeleri	Bilincin halleri, değerlendirilmesi, tıbbi ve etik önemi [4] L. Kanit A.E. Yüksel	L. Kanit
Özel Çalışma Modülü					
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Alkol biyokimyası ve alkolün bilişsel işlevlere etkisi F. Girgin Sağın	Özel Çalışma Modülü	Serebral dominans ve dil ile ilgili fiziyojik mekanizmalar V. Evren	Santral sinir sisteminde lezyon lokalizasyonu [5] N. Çelebisoy C. Eraslan E.O. Koylu C. Yurttas
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Dikkat, bilinç, öğrenmenin biyokimyasal temeli F. Girgin Sağın		Kafa travması (E2B3) [6] K. Demirağ C. Eraslan E. Özgiray C. Yurttas	
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Serbest Çalışma		Ergonomi	Davranış [7]
16:00-16:40	02MYD2 Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf Necati Akgün Amfisi	Serbest Çalışma		A. Mandracioğlu M. Türk	Y. Alper F. Girgin Sağın L. Kanit

10. Hafta: (Baş, Boyun - Sinir Sistemi II)

Teorik

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23BKY12	Alkol biyokimyası ve alkolün bilişsel işlevlere etkisi	1	Ferhan Girgin Sağın	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23BKY13	Dikkat, bilinç, öğrenmenin biyokimyasal temeli	1	Ferhan Girgin Sağın	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ28	Kortikal asosiyasyon alanları	1	Ersin Oğuz Koylu	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ31	Bağımlılığın fizyolojik temelleri	1	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ33	Bilinç ve dikkatin nörofizyolojik temelleri, bilinç ve dikkatin tanımlanması	1	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ38	Öğrenme ve belleğin fizyolojisi	2	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ39	Serebral dominans ve dil ile ilgili fizyolojik mekanizmalar	2	Vedat Evren	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23FIZ41	Beynin ödül sistemleri, motivasyon	1	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23RSH01	Toplum sağlığını geliştirme bağlamında bağımlılıktan korunma ve baş etme	1	Hakan Coşkunol	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi
23TSA09	Ergonomiye Giriş	1	Meral Türk	Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Necati Akgün Amfisi

Entegre

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23ENT06	Santral sinir sisteminde lezyon lokalizasyonu [5]	1	Canan Yurttaş Cenk Eraslan Ersin Oğuz Koylu Neşe Çelebisoy	Anatomi Anabilim Dalı Radyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Nöroloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT07	Kafa travması (E2B3) [6]	1	Canan Yurttaş Cenk Eraslan Erkin Özgiray Kubilay Demirağ	Anatomi Anabilim Dalı Radyoloji Anabilim Dalı Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT14	Dürtüler ve duygulanım [2]	2	Bülent Kayahan Lütfiye Kanıt	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT15	Davranış [7]	2	Ferhan Girgin Sağın Lütfiye Kanıt Yusuf Alper	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT17	Biyolojik ritimler [3]	2	Ferhan Girgin Sağın Simavi Vahip Vedat Evren	Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23ENT19	Bilincin halleri, değerlendirilmesi, tıbbi ve etik önemi [4]	1	Aslıhan Esra Yüksel Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23FLM06	Öğrenme modelleri	2	Lütfiye Kanıt	Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB43	Odiyometri, diyapozon testleri ve denge deneyleri	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Fizyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Panel

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23PAN07	Dil ve tat [1]	2	Ayşegül Uysal Ersin Oğuz Koylu Gülşün Şengül	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Fizyoloji Anabilim Dalı Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

Uygulama

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23TSU02	Ergonomi	2	Aliye Mandracioğlu Meral Türk	Halk Sağlığı Anabilim Dalı Halk Sağlığı Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

[1] : G. Şengül (Moderatör)

[2] : L. Kanıt (Moderatör)

[3] : V. Evren (Moderatör)

[4] : L. Kanıt (Moderatör)

[5] : C. Yurttaş (Moderatör)

[6] : C. Eraslan (Moderatör)

[7] : L. Kanıt (Moderatör)

11. Hafta: (Sinir Sistemi III)

	Pazartesi 15 Kasım 2021				Salı 16 Kasım 2021	Çarşamba 17 Kasım 2021				Perşembe 18 Kasım 2021	Cuma 19 Kasım 2021
08:30-09:10	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB28	G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB41	Cerebellum, cerebrum, subkortikal nukleuslar (film)	Serbest Çalışma
09:25-10:05	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 23LAB28	Serbest Çalışma	G1 23LAB41	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Y. Uyanıkgil	Serbest Çalışma
10:20-11:00	G1 23LAB28	G2 Serbest Çalışma	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB41	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Subkortikal nukleuslar, Hippokampus slayt gösterimi	Serbest Çalışma
11:15-11:55	G1 Serbest Çalışma	G2 23LAB28	G3 Serbest Çalışma	G4 Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	G1 Serbest Çalışma	G2 Serbest Çalışma	G3 23LAB41	G4 Serbest Çalışma	Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma
17.11.2021 Çarşamba günü saat 12.15-13.15 arası Ege Tıp Öğrenci Kurulu ve Dekanlık Değerlendirme Toplantısı											
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf				Serbest Çalışma	Üst taraf iskeleti (scapula, humerus, ulna ve radius; el iskeleti) Tüm Öğretim Üyeleri				Pelvis ve alt ekstremitte iskeleti Tüm Öğretim Üyeleri	Omurga ve toraks iskeleti Tüm Öğretim Üyeleri
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf				Serbest Çalışma	Omuz ve üst ekstremitte eklemleri Tüm Öğretim Üyeleri				Gluteal bölge kasları, diaphragma pelvis Tüm Öğretim Üyeleri	Omurga, toraks, pelvis ve alt ekstremitte eklemleri Tüm Öğretim Üyeleri
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf				Serbest Çalışma	Omuz, kol, önkol, el kasları (ön yüz) Tüm Öğretim Üyeleri				Alt ekstremitte ön yüz kasları (uyluk, bacak, ayak sırtı) Tüm Öğretim Üyeleri	Toraks, karın ön-arka duvarı kasları Tüm Öğretim Üyeleri
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf				Serbest Çalışma	Omuz, kol, önkol, el kasları (arka yüz) Tüm Öğretim Üyeleri				Alt ekstremitte arka yüz kasları (kalça, uyluk, bacak, ayak tabanı) Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma

11. Hafta: (Sinir Sistemi III)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23FLM03	Cerebellum, cerebrum, subkortikal nukleuslar (film)	2	Yiğit Uyanıkgil	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB01	Üst taraf iskeleti (scapula, humerus, ulna ve radius; el iskeleti)	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB02	Omuz ve üst ekstremit eklemleri	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB03	Omuz, kol, önkol, el kasları (ön yüz)	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB04	Omuz, kol, önkol, el kasları (arka yüz)	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB06	Pelvis ve alt ekstremit eklemleri	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB07	Gluteal bölge kasları, diaphragma pelvis	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB08	Alt ekstremit eklemleri ön yüz kasları (uyluk, bacak, ayak sırtı)	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB10	Alt ekstremit eklemleri arka yüz kasları (kalça, uyluk, bacak, ayak tabanı)	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB11	Omurga ve toraks iskeleti	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB12	Omurga, toraks, pelvis ve alt ekstremit eklemleri	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB13	Toraks, karın ön-arka duvarı kasları	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB28	Bulbus, pons, medulla spinalis	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Uluataş Mikroskopi Salonu
23LAB41	Göz: Cornea, sclera, tunica vasculosa, retina, göz kapağı	1X4	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	İsmail Uluataş Mikroskopi Salonu
23LAB48	Subkortikal nukleuslar, Hippokampus slayt gösterimi	2	Tüm Öğretim Üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

12. Hafta: (Sinir Sistemi III)

	Pazartesi 22 Kasım 2021	Salı 23 Kasım 2021	Çarşamba 24 Kasım 2021	Perşembe 25 Kasım 2021	Cuma 26 Kasım 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:25-10:05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:20-11:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:15-11:55	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Plexus cervicalis ve plexus brachialis Tüm Öğretim Üyeleri	Plexus sacralis ve plexus pudendalis Tüm Öğretim Üyeleri	Maxilla, os nasale, os zygomaticum, os lacrimale Tüm Öğretim Üyeleri	Kafa ve yüz kemikleri arası ortak çukurlar, kafatası bütünü ve antropolojik noktalar, orbita, cavum oris, fossa temporalis, fossa infratemporalis, fossa pterygopalatina Tüm Öğretim Üyeleri
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Nn. intercostales ve plexus lumbalis Tüm Öğretim Üyeleri	Os frontale, os parietale, os occipitale, os ethmoidale Tüm Öğretim Üyeleri	Mandibula, os palatinum, vomer, concha nasalis inferior, os hyoideum Tüm Öğretim Üyeleri	Baş-boyun kasları ve art. temporomandibularis Tüm Öğretim Üyeleri
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Serbest Çalışma	Os temporale, os sphenoidale Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

12. Hafta: (Sinir Sistemi III)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB05	Plexus cervicalis ve plexus brachialis	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB17	Nn. intercostales ve plexus lumbalis	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB18	Plexus sacralis ve plexus pudendalis	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB21	Os frontale, os parietale, os occipitale, os ethmoidale	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB22	Os temporale, os sphenoidale	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB25	Maxilla, os nasale, os zygomaticum, os lacrimale	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB26	Mandibula, os palatinum, vomer, concha nasalis inferior, os hyoideum	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB27	Kafa ve yüz kemikleri aras ortak çıkarlar, kafatası bütünü ve antropolojik noktalar, orbita, cavum cruris, fossa temporalis, fossa infratemporalis, fossa pterygopalatina	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB29	Baş-boyun kasları ve art. temporomandibularis	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

13. Hafta: (Sinir Sistemi III)

	Pazartesi 29 Kasım 2021	Salı 30 Kasım 2021	Çarşamba 1 Aralık 2021	Perşembe 2 Aralık 2021	Cuma 3 Aralık 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:25-10:05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:20-11:00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:15-11:55	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:15-13:55	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Medulla spinalis ve zarları Tüm Öğretim Üyeleri	Diencephalon, mesencephalon, 3. ventrikül Tüm Öğretim Üyeleri	Telencephalon, subkortikal çekirdekler, lateral ventriküller Tüm Öğretim Üyeleri	Göz, kulak ve deri Tüm Öğretim Üyeleri
14:10-14:50	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Kraniyal sinirler Tüm Öğretim Üyeleri	Beyin zarları, dura mater, ven sinüsleri, beyin arter, ven ve sisternaları Tüm Öğretim Üyeleri	Pons, bulbus, serebellum, dördüncü ventrikül Tüm Öğretim Üyeleri	Parasempatik gangliyonlar, truncus sympatheticus ve previsceral pleksuslar Tüm Öğretim Üyeleri
15:05-15:45	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Mesleksel Yabancı Dil 2. Sınıf	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

13. Hafta: (Sinir Sistemi III)

Lab

Kodu	Dersin Adı	Ders Saati	Öğretim Üyesi	Anabilim Dalı	Yer
23LAB20	Medulla spinalis ve zarlari	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB30	Kraniyal sinirler	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB31	Diencephalon, mesencephalon, 3. ventrikül	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB34	Beyin zarlari, dura mater, ven sinüsleri, beyin arter, ven ve sisternalari	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB35	Parasempatik ganglionlar, truncus sympatheticus ve prevertebral pleksuslar	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB36	Telencephalon, subkortikal çekirdekler, lateral ventriküller	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB42	Göz, kulak ve deri	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)
23LAB45	Pons, bulbus, serebellum, dördüncü ventrikül	1	Tüm Öğretim Üyeleri	Anatomi Anabilim Dalı	Çevrimiçi (Online)

14. Hafta: (Sınav Haftası)

	Pazartesi 6 Aralık 2021	Salı 7 Aralık 2021	Çarşamba 8 Aralık 2021	Perşembe 9 Aralık 2021	Cuma 10 Aralık 2021
08:30-09:10	Serbest Çalışma	Histoloji Sınavı Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:25-10:05	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma [2]
10:20-11:00	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
11:15-11:55	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
13:15-13:55	Serbest Çalışma	Fizyoloji Sınavı [1] Tüm Öğretim Üyeleri	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:10-14:50	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15:05-15:45	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16:00-16:40	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

14. Hafta: (Sınav Haftası)

[1] : Histoloji ve Fizyoloji Sınavı 12:15 -13:00 saatleri arasında Necati Akgün (A) Amfisi, Hakkı Bilgehan (B) Amfisi, C Amfisi, D Amfisi ve Mikroskopi Salonunda yapılacaktır.

[2] : E2B3 BYS 10 Aralık 2021 tarihinde saat 17:00'de yapılacaktır.