

GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
1. YIL
DOKU BİYOLOJİSİ – 2 DERS KURULU
(15 NİSAN 2024 – 06 HAZİRAN 2024)

DERSLER	TEORİK	LABORATUVAR	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	36	11x1	-	47
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	25	4x2	-	33
FİZYOLOJİ	21	2x2	-	25
TIBBİ BİYOKİMYA	6	-	-	6
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	7	-	-	7
TOPLAM	95	23		118
SEÇMELİ DERSLER	12	-	-	12
SOSYAL SORUMLULUK VE TOPLUMSAL KATKI PROJELERİ	8	-	-	8
Soru Analizi ve Geri Bildirim Toplantısı 1.Yıl Koordinatörlüğü	1	-	-	1
TOPLAM	116	23	-	139
BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	149			

Toplam 36 iş günü.

Bağımsız çalışma saati tanımı: Öncelikle bu kurula yönelik öğrenim hedeflerine uygun bireysel çalışma saatleridir.

ZORUNLU DERSLER

Türk Dili	12
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	12
İngilizce	24

Türk Dili: Her Çarşamba 17.30'dan sonra 3 grup halinde yapılacaktır.

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi: Her Salı ya da Perşembe 17.30'dan sonra 3 grup yapılacaktır.

İngilizce (yüzyüze): Her Salı 15.30-19.20 saatleri arasında yapılacaktır.

04.06.2024	Salı	Pratik Sınav	08.30 – 17.20
05.06.2024	Çarşamba	Pratik Sınav	08.30 – 17.20
06.06.2024	Perşembe	Teorik Sınav	09.30 – 11.10

Dekan	Prof.Dr. Alper CEYLAN
Dekan Yardımcısı	Doç. Dr. Nazmi Mutlu KARAKAŞ
Dekan Yardımcısı	Doç. Dr. Asiye UĞRAŞ DİKMEN
Başkoordinatör	Prof.Dr. Çiğdem ÖZER
Başkoordinatör Yrd.	Prof.Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK
Başkoordinatör Yrd.	Prof.Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK
1Yıl Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Meltem SEVGİLİ
1Yıl Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Melek YAMAN
1Yıl Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Kerem ATALAR
1Yıl Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Duygu DAYANIR
1Yıl Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Sultan Pınar ÇETİNTEPE

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

ANATOMİ	HİSTOLOJİ VE EMBRİOLOJİ	FİZYOLOJİ
Dr. Tuncay PEKER	Dr. C. Merve SEYMEN	Dr. Sibel DİNÇER
Dr. Nadir GÜLEKON	Dr. Duygu DAYANIR	Dr. K. Gonca AKBULUT
Dr. Z. Kutay COŞKUN		
Dr. Ayşe SOYLU		
ANATOMİ LAB.	HİSTOLOJİ VE EMBRİOLOJİ LAB.	FİZYOLOJİ LAB.
Dr. Tuncay PEKER	Dr. C. Merve SEYMEN	Dr. Sibel DİNÇER
Dr. Nadir GÜLEKON	Dr. Duygu DAYANIR	Dr. K. Gonca AKBULUT
Dr. Z. Kutay COŞKUN		Dr. Pelin TÜRKKAN
Dr. Ayşe SOYLU		Dr. Burak KAYABAŞI
TIBBİ BİYOKİMYA	RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	
Dr. Canan YILMAZ	Dr. Selçuk CANDANSAYAR	
Dr. Kübranur ÜNAL	Dr. Filiz KARADAĞ	
	Dr. M. Hakan AKSU	
	Dr. Buket KOPARAL	

SOSYAL SORUMLULUK VE TOPLUMSAL KATKI PROJELERİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Doç. Dr. Namık ÇENÇEN

DOKU BİYOLOJİSİ – 1 DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Dönem I öğrencilerinin 36 işgünü sonunda kasların yerleri, tipleri ve işlevleri, sinir dokusunun tanımlanması, morfolojik önemlerinin belirlenmesi, biyokimyasal özelliklerinin gösterilmesi konularını tanımlamaları amaçlanmıştır.

Öğrenim hedefleri:

1. Vücudumuzdaki kaslar hakkında genel bilgiyi kavrayarak, kasların yerleri, tipleri ve işlevlerini söyleyebilme
2. Medulla spinalis ve spinal sinirleri sınıflayabilme, pleksusların dalları ve innerve ettikleri kasları söyleyebilme
3. Kaslarla ilgili anatomik bilgilerin klinik durumlarla ilişkisini değerlendirebilme
4. Sinir, epitel, kas ve bağ dokusunun biyokimyasal özelliklerini tanımlayabilme, ilişkili hastalıkları açıklayabilme
5. Kas kasılmasının mekanizmasını ve enerji kaynaklarını açıklayabilme
6. Kasları, tiplerini, organizmada bulunduğu yerleri, yapısal ve kasılma özelliklerini kategorize edebilme
7. Kasta sinir-kas interaksyonu, uyarılma yanıtı ve kalsiyumun önemini tanımlayabilme
8. Nörotransmitterleri ve reseptörlerini tanımlayabilme, sentez ve yıkım yollarını söyleyebilme
9. Sinir sisteminin fonksiyonel birimi olan nöron tiplerini, glial hücreleri, sinaps tiplerini, sinir-kas kavşağını tanımlayarak fonksiyonunu açıklayabilme
10. Duyu organlarını ve duyu reseptörleri tanımlayabilme, reseptörlerdeki elektriksel ve kimyasal olayları açıklayabilme
11. Kas ve sinir dokusunun hücrelerini, bileşenlerini, tiplerini, hangi germ yaprağından geliştiğini söyleyebilme
12. Dermis, epidermis hücrelerini özellikleri ile birlikte tanımlayabilme
13. İnsan embriyo gelişim evrelerini tanımlayabilme
14. Psikiyatrinin temel kavramlarını sayabilme, zihnin işleyişini açıklayabilme
15. Vücuttaki kasların yerlerini gösterebilme, bu kasların damar ve sinirlerini ayırt edebilme
16. Deney hayvanını uygun şekilde tutarak, kurbağada sinir kas kavşağı preparatını hazırlayabilme
17. Mikroskopta dokuları inceleyebilme
18. Pratik uygulamalarda grup çalışmasının ve işbirliğinin farkında olabilme
19. Deney hayvanı ile çalışırken etik kurallara uyması gerektiğinin farkında olabilme
20. Sağlık kavramında ruhsal sağlığın önemini kavrayabilme

1. Hafta	15.04.2023 PAZARTESİ	16.04.2023 SALI	17.04.2023 ÇARŞAMBA	18.04.2023 PERŞEMBE	19.04.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Bağımsız Çalışma Saati		Bağımsız Çalışma Saati 3. SINIF KOMİTE SINAVI	Boyun ön bölgesi derin grup kasları ve yapıları Dr. A. Soylu	Bağımsız Çalışma Saati
09:30 – 10:20	Kaslar hakkında genel bilgi Dr. T. Peker	Endotel biyokimyası Dr. C. Yılmaz		Yüzün mimik kasları ve çiğneme kasları Dr. A. Soylu	Sinir kas kavşağı Dr. S. Dinçer
10:30 – 11:20	Medulla spinalis ve spinal sinirler Dr. A. Soylu	Periferik sinir sistemi fizyolojisi Dr. S. Dinçer		Periferik sinirde ileti özellikleri Dr. S. Dinçer	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. D. Dayanır
11:30 – 12:20	Boyun yüzeyel yapıları, Hyoid altı ve hyoid üstü kaslar Dr. A. Soylu	Periferik sinir sistemi fizyolojisi Dr. S. Dinçer		Sinaps ve tipleri Dr. S. Dinçer	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. D. Dayanır
13:30 – 14:20	Kas Dokusu Histolojisi Dr. C. M. Seymen	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Boyun yüzeyel yapıları, Hyoid altı ve hyoid üstü kaslar Dr. A. Soylu	Sinir Dokusu Histolojisi Dr. D. Dayanır	Çizgili kas ve kasılma teorileri Dr. K. G. Akbulut
14:30 – 15:20	Kas Dokusu Histolojisi Dr. C. M. Seymen	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Boyun ön bölgesi derin grup kasları ve yapıları Dr. A. Soylu	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Çizgili kas ve kasılma teorileri Dr. K. G. Akbulut
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	15:30 – 19:20 İngilizce Dersi	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Bağımsız Çalışma Saati
16:30 – 17:20			Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	

2. Hafta	22.04.2023 PAZARTESİ	23.04.2023 SALI	24.04.2023 ÇARŞAMBA	25.04.2023 PERŞEMBE	26.04.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	23 NİSAN			
09:30 – 10:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	ULUSAL	Anatomi Lab. 1	Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
10:30 – 11:20	Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. K. G. Akbulut	EGEMENLİK	A Grubu	Dönem II sınavları	Dönem II sınavları
11:30 – 12:20	Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. K. G. Akbulut	VE ÇOCUK			
		BAYRAMI			
13:30 – 14:20	Soru Analizi ve Geri Bildirim Toplantısı				
14:30 – 15:20	Bağımsız Çalışma Saati	23 NİSAN	Anatomi Lab. 1	Anatomi Lab. 2	
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	ULUSAL	B Grubu	A Grubu	Anatomi Lab. 2
16:30 – 17:20		EGEMENLİK	Histolji ve Embriyoloji Lab. Kas Dokusu	Histolji ve Embriyoloji Lab. Kas Dokusu	B Grubu
		VE ÇOCUK	A Grubu	B Grubu	
		BAYRAMI			
		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	

3. Hafta	29.04.2023 PAZARTESİ	30.04.2023 SALI	01.05.2023 ÇARŞAMBA	02.05.2023 PERŞEMBE	03.05.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Bağımsız Çalışma Saati	Omuz kasları Dr. Z.K. Coşkun	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Bağımsız Çalışma Saati Tüm Sınıfların İngilizce Ara Sınavları	Anatomi Lab. 3. A Grubu Histoloji Lab. Sinir Dokusu B Grubu
09:30 – 10:20	Yüzeysel ense ve sırt kasları Dr. Z.K. Coşkun	Aksilla anatomisi Dr. Z.K. Coşkun		İngilizce Ara Sınavı	
10:30 – 11:20	Derin ense ve sırt kasları Dr. Z.K. Coşkun	Türk Dili Ara Sınavı		Bağımsız Çalışma Saati Tüm Sınıfların İngilizce Ara Sınavları	
11:30 – 12:20	Pektoral bölge ve meme anatomisi Dr. N. Gülekon				
13:30 – 14:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Deri Histolojisi Dr. D. Dayanır	1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ	Anatomi Lab. 3. B Grubu Histoloji Lab. Sinir Dokusu A Grubu	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Ara Sınavı
14:30 – 15:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Deri Histolojisi Dr. D. Dayanır			Bağımsız Çalışma Saati
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER (Ara sınav haftası)	Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. K. G. Akbulut			Bağımsız Çalışma Saati
16:30 – 17:20		Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. K. G. Akbulut			Bağımsız Çalışma Saati
		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	

4. Hafta	06.05.2023 PAZARTESİ	07.05.2023 SALI	08.05.2023 ÇARŞAMBA	09.05.2023 PERŞEMBE	10.05.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Anatomi Lab. 4. A Grubu Fizyoloji Lab. İskelet Kası B-1 Grubu	Bağımsız Çalışma Saati	GELİŞİM SINAVI Bağımsız Çalışma Saati	Anatomi Lab. 5. A Grubu Fizyoloji Lab. İskelet Kası B-2 Grubu
09:30 – 10:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen		Psikiyatriye Giriş Dr. S. Candansayar		
10:30 – 11:20	Pleksus brachialis Dr. T. Peker		Sinaptik entegrasyon Dr. S. Dinçer		
11:30 – 12:20	Pleksus brachialis Dr. T. Peker		Sinaptik entegrasyon Dr. S. Dinçer		
13:30 – 14:20	Sinaptik iletinin özellikleri Dr. S. Dinçer	Klinik anatomi Dr. N. Gülekon	Kolun ön yüzü ve arka yüzü Dr. N. Gülekon		
14:30 – 15:20	Sinaptik iletinin özellikleri Dr. S. Dinçer	Klinik anatomi Dr. N. Gülekon		Anatomi Lab. 4. B Grubu	Anatomi Lab. 5. B Grubu
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER (Ara sınav haftası)	Kas dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz	Bağımsız Çalışma Saati	Fizyoloji Lab. İskelet Kası A-1 Grubu	Fizyoloji Lab. İskelet Kası A-2 Grubu
16:30 – 17:20		Kas dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz			
		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	

5. Hafta	13.05.2023 PAZARTESİ	14.05.2023 SALI	15.05.2023 ÇARŞAMBA	16.05.2023 PERŞEMBE	17.05.2023 CUMA
08:30 – 09:20	İnsan Zihni Nasıl İşler? Dr. B. Koparal	Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati	ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU	Anatomi Lab. 6. B Grubu Histoloji Lab. Deri A Grubu
09:30 – 10:20	İnsan Zihni Nasıl İşler? Dr. B. Koparal	Otonom sinir sistemi Dr. K. G. Akbulut	Ön kolun arka yüzü ve dorsum manus Dr. N. Gülekon		
10:30 – 11:20	Önkolun ön yüzü Dr. N. Gülekon	Otonom sinir sistemi Dr. K. G. Akbulut	Ön kolun arka yüzü ve dorsum manus Dr. N. Gülekon		
11:30 – 12:20	Önkolun ön yüzü Dr. N. Gülekon	Palma (Vola) Dr. N. Gülekon	Sinir dokusu biyokimyası Dr. K. Ünal		
13:30 – 14:20	Duysal reseptörler Dr. S. Dinçer	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Klinik anatomi Dr. T. Peker	ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU	Anatomi Lab. 6. A Grubu Histoloji Lab. Deri B Grubu
14:30 – 15:20	Duysal reseptörler Dr. S. Dinçer	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Klinik anatomi Dr. T. Peker		
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	15:30 – 19:20 İngilizce Dersi	Bağımsız Çalışma Saati		
16:30 – 17:20					
		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	

6. Hafta	20.05.2023 PAZARTESİ	21.05.2023 SALI	22.05.2023 ÇARŞAMBA	23.05.2023 PERŞEMBE	24.05.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Pleksus lumbosakralis Dr. T. Peker	Anatomi Lab. 7. B Grubu	Anatomi Lab. 7. A Grubu	Anatomi Lab. 8. A Grubu Fizyoloji Lab.Düz Kas B Grubu	Anatomi Lab. 9. A Grubu Fizyoloji Lab.Düz Kas B Grubu
09:30 – 10:20	Pleksus lumbosakralis Dr. T. Peker				
10:30 – 11:20	Düz kas fizyolojisi Dr. K. G. Akbulut				
11:30 – 12:20	Düz kas fizyolojisi Dr. K. G. Akbulut				
13:30 – 14:20	Uyluğun ön iç bölgesi Dr. Z.K. Coşkun	Uyluğun arka bölgesi Dr. Z.K. Coşkun	Psikoseksüel Gelişim ve Psikososyal Gelişim Kuramları Dr. R.F. Karadağ	Anatomi Lab. 8. B Grubu Fizyoloji Lab. Düz Kas A Grubu	Anatomi Lab. 9. B Grubu Fizyoloji Lab. Düz Kas A Grubu
14:30 – 15:20	Uyluğun ön iç bölgesi Dr. Z.K. Coşkun	Gluteal bölge Dr. Z.K. Coşkun	Psikoseksüel Gelişim ve Psikososyal Gelişim Kuramları Dr. R.F. Karadağ		
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	15:30 – 19:20 İngilizce Dersi	Bacağın Öndiş Bölgesi Dr. Z.K. Coşkun		
16:30 – 17:20			Bacağın Arka Bölgesi Dr. Z.K. Coşkun		
17:30 – 18:10		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe		

7. Hafta	27.05.2023 PAZARTESİ	28.05.2023 SALI	29.05.2023 ÇARŞAMBA	30.05.2023 PERŞEMBE	31.05.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Fizyoloji Lab. Düz Kas A Grubu	Kişilik ve savunma mekanizmaları Dr. M.H. Aksu	Ayak anatomisi Dr. Z.K. Coşkun	Anatomi Lab. 10. B Grubu Histoloji Lab. Telafi A Grubu	Anatomi Lab. 11. A Grubu
09:30 – 10:20		Kişilik ve savunma mekanizmaları Dr. M.H. Aksu	Ayak anatomisi Dr. Z.K. Coşkun		
10:30 – 11:20		Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Klinik anatomi Dr. T. Peker		
11:30 – 12:20		Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Klinik anatomi Dr. T. Peker		
13:30 – 14:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Bağ dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz	Fizyoloji Lab. Düz Kas A Grubu	Anatomi Lab. 10. A Grubu Histoloji Lab. Telafi B Grubu	Anatomi Lab. 11. B Grubu
14:30 – 15:20	Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen	Bağ dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz			
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	15:30 – 19:20 İngilizce Dersi			
16:30 – 17:20					
17:30 – 18:10		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihi	

8. Hafta	03.06.2023 PAZARTESİ	04.06.2023 SALI	05.06.2023 ÇARŞAMBA	06.06.2023 PERŞEMBE	07.06.2023 CUMA
08:30 – 09:20	Bağımsız Çalışma Saati	Doku Biyolojisi - 2 Komite Pratik Sınavları	Doku Biyolojisi - 2 Komite Pratik Sınavları	Doku Biyolojisi - 2 Komite Teorik Sınavı	Bağımsız Çalışma Saati
09:30 – 10:20	Bağımsız Çalışma Saati				Bağımsız Çalışma Saati
10:30 – 11:20	Bağımsız Çalışma Saati				Bağımsız Çalışma Saati
11:30 – 12:20	Bağımsız Çalışma Saati				Bağımsız Çalışma Saati
13:30 – 14:20	Bağımsız Çalışma Saati	Doku Biyolojisi - 2 Komite Pratik Sınavları	Doku Biyolojisi - 2 Komite Pratik Sınavları	Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
14:30 – 15:20	Bağımsız Çalışma Saati			Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
15:30 – 16:20	SEÇMELİ DERSLER	15:30 – 19:20 İngilizce Dersi	Doku Biyolojisi - 2 Komite Pratik Sınavları	Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
16:30 – 17:20				Bağımsız Çalışma Saati	Bağımsız Çalışma Saati
17:30 – 18:10		19:30 – 20:20 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	17:30 - 18:20 / 18:30 - 19:20 / 19:30 - 20:20 Türkçe	18:00 - 18:50 / 19:00 - 19:50 Atatürk ilkeleri ve inklap tarihi	