

2. SINIF 1. DERS KURULU (DOLAŞIM SİSTEMİ) 11 EYLÜL – 20 EKİM 2023	
Sınıf Koordinatörü	Doç.Dr. Emre ATAY
Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Fatma FIRAT
Ders Kurulu Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi Aycan BAŞ
Ders Kurulu Sorumlu Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Mahmud Mustafa ÖZKUT

TIP DERSLERİ	DERS SAATLERİ			DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	
ANATOMİ	16	8(X2)	32	Doç. Dr. Emre ATAY Kardiyoloji AD. Öğr. Üyesi
FİZYOLOJİ	30	10(X2)+2(X4)	58	Dr. Öğr. Üyesi Tülay AKAN Dr. Öğr. Üyesi Özden KUTLAY
HİSTOLOJİ – EMBRİYOLOJİ	20	8(X2)	36	Dr. Öğr. Üyesi Mahmud Mustafa ÖZKUT Dr. Öğr. Üyesi Emine SARMAN Öğr. Gör. Dr. Esra ASLAN
TIBBİ BİYOKİMYA	4	-	4	Prof. Dr. Ahmet KAHRAMAN
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	20	2(X2)	24	Prof. Dr. YelizÇETİNKOL
BİYOFİZİK	10	-	10	Dr. Öğr. Üyesi Aycan BAŞ Dr. Öğr. Üyesi Uğur DALAMAN
TOPLAM	100	68	164	

TIP DIŞI DERSLER				
MESLEKİ İNGİLİZCE II	10	-	10	Prof. Dr. M. Ali SÖZEN
Klinik Araştırma Tasarım Optimizasyonu Ve Problem Çözümü	5	-	5	Prof. Dr. İsmet DOĞAN
*SEÇMELİ DERSLER (Engelsiz Yaşam)	10	-	10	Dr. Öğr. Üyesi Sevda ADAR
*SEÇMELİ DERSLER (Sağlık Hukuku Uyg.)	10	-	10	Av. Gökhan KILIÇ
*SEÇMELİ DERSLER (Sağlıkta Yapay ZEKÁ)	10	-	10	Dr. Öğr. Üyesi Kerem GENCER
TOPLAM	45	-	45	

Sınav Bilgileri	Teorik Sınav	Çoktan seçmeli ve teorik ders saati kadar sorudan oluşur (100 saat teorik ders = 100 soru)
	Pratik sınav	Anabilim dalında en az iki öğretim üyesinden oluşan komisyon tarafından yapılır
	Kurul Notu	Teorik Sınav Notunun (% ..) + Pratik Sınav Notunun (% ...) ile hesaplanır
	Tıp Dışı Dersler	

Kurul Bilgileri (UÇEP)

2. SINIF 1. KURUL
1. HAFTA (11 – 15 EYLÜL 2023)

SAAT	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
1. 08:30- 09:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
2. 09:30- 10:20	KURUL TANITIMI	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Kanın genel yapısı histolojisi M. ÖZKUT	(KLİNİK ARAŞTIRMA TASARIM OPTİMİZASYONU VE PROBLEM ÇÖZÜMÜ) İ. DOĞAN	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Kemik iliği histolojisi M. ÖZKUT	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Antijenin yakalanması ve lenfositlere sunumu Y. ÇETİNKOL
3. 10:30- 11:20	FİZYOLOJİ Kalp dolaşım sistemine genel bakış Ö. KUTLAY		FİZYOLOJİ Kalp kasında özel uyarı ileti sistemi Ö. KUTLAY	FİZYOLOJİ Eritrosit yapısı ve eritropoez T. AKAN	MESLEKİ İNGİLİZCE II M.A.SÖZEN
4. 11:30- 12:20	FİZYOLOJİ Kalp kasının fizyolojik özellikleri Ö. KUTLAY	FİZYOLOJİ Kalp kasında özel uyarı ileti sistemi Ö. KUTLAY			
5. 13:00- 13:50	FİZYOLOJİ Kanın yapısı ve fiziksel özellikleri T. AKAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Doğal bağışıklık Y. ÇETİNKOL	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Hematopoez M. ÖZKUT	TIBBİ BİYOKİMYA Hemoglobinin yapısı ve fonksiyonları A. KAHRAMAN	SERBEST ÇALIŞMA
6. 14:00- 14:50					FİZYOLOJİ Demir metabolizması T. AKAN
7. 15:00- 15:50	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ İmmün sisteme giriş Y. ÇETİNKOL	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Kan hücreleri M. ÖZKUT	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ İmmün sistem genel özellikleri ve hücreleri E. ASLAN	BİYOFİZİK Vücut sıvılarının biyofiziksel özellikleri A. BAŞ	SEÇMELİ DERSLER (ENGELSİZ YAŞAM) (SAĞLIK HUK. UYG.) (SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ)
8. 16:00- 16:50					

2. SINIF 1. KURUL
2. HAFTA (18 – 22 EYLÜL 2023)

SAAT	PAZARTESİ	SALI		ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
1. 08:30- 09:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	BİYOFİZİK Kalpte biyoelektrik olaylar U. DALAMAN
2. 09:30- 10:20	SERBEST ÇALIŞMA (Sosyal Sorumluluk Projesi)	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Timus, tonsilla, dalak, lenf düğümü histolojisi E. ASLAN		HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Timus, tonsilla, dalak, lenf düğümü histolojisi E. ASLAN	KLİNİK ARAŞTIRMA TASARIM OPTİMİZASYONU VE PROBLEM ÇÖZÜMÜ) İ. DOĞAN	
3. 10:30- 11:20	ANATOMİ Toraks duvarı anatomisi ve diyafragma E. ATAY	ANATOMİ Kalp ve perikardium-1 E. ATAY		ANATOMİ Kalp ve perikardium-2 E. ATAY	MESLEKİ İNGİLİZCE II M.A.SÖZEN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Hümmoral immün yanıt Y. ÇETİNKOL
4. 11:30- 12:20						
5. 13:00- 13:50	PRATİK (A GRUBU) ANATOMİ Toraks duvarı anatomisi ve diyafragma E. ATAY	PRATİK (A GRUBU) FİZYOLOJİ Kan grupları ve HTC tayini T. AKAN	PRATİK (B GRUBU) HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ Kan yayması ve kemik iliği M. ÖZKUT	PRATİK ANATOMİ (B GRUBU) Kalp ve perikardium E. ATAY	FİZYOLOJİ Kalp döngüsü I: Wigger's diagramı Ö. KUTLAY	SERBEST ÇALIŞMA
6. 14:00- 14:50						FİZYOLOJİ Kalp döngüsü II: Kalp sesleri ve konjenital kalp defektleri Ö. KUTLAY
7. 15:00- 15:50	PRATİK (B GRUBU) ANATOMİ Toraks duvarı anatomisi ve diyafragma E. ATAY	PRATİK (B GRUBU) FİZYOLOJİ Kan grupları ve HTC tayini T. AKAN	PRATİK (A GRUBU) HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ Kan yayması ve kemik iliği M. ÖZKUT	PRATİK ANATOMİ (A GRUBU) Kalp ve perikardium E. ATAY	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Hücre aracılı immün yanıt Y. ÇETİNKOL	SEÇMELİ DERSLER (ENGELSİZ YAŞAM) (SAĞLIK HUK. UYG.) (SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ)
8. 16:00- 16:50						

2. SINIF 1. KURUL
3. HAFTA (25 – 29 EYLÜL 2023)

SAAT	PAZARTESİ		SALI		ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	
1. 08:30- 09:20	FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi I: Normal EKG'nin özellikleri Ö. KUTLAY		HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Lenfoid sistem gelişimi E. ASLAN		FİZYOLOJİ İmmün sistem T. AKAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Bakteriyel enfeksiyonların patogenezi ve virülans faktörleri Y. ÇETİNKOL	SERBEST ÇALIŞMA (Sosyal Sorumluluk Projesi)	
2. 09:30- 10:20	ANATOMİ Gövde Damarları E. ATAY		FİZYOLOJİ Lökosit hücreleri T. AKAN		BİYOFİZİK EKG'nin biyofizik temelleri U. DALAMAN		MESLEKİ İNGİLİZCE II M.A.SÖZEN	(KLİNİK ARAŞTIRMA TASARIM OPTİMİZASYONU VE PROBLEM ÇÖZÜMÜ) İ. DOĞAN
3. 10:30- 11:20								SERBEST ÇALIŞMA
4. 11:30- 12:20								SERBEST ÇALIŞMA
5. 13:00- 13:50	PRATİK (A GRUBU) ANATOMİ Gövde Damarları E. ATAY	PRATİK (B GRUBU) FİZYOLOJİ Kalp sesleri Ö. KUTLAY	PRATİK (A GRUBU) FİZYOLOJİ Eritrosit ve lökosit sayımı T. AKAN	PRATİK HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (B GRUBU) Timus, tonsilla, dalak, lenf düğümü histolojisi E. ASLAN	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Kalp ve damarların genel histolojik özellikleri E. SARMAN	TIBBİ BİYOKİMYA Hemoglobin metabolizması A. KAHRAMAN	SERBEST ÇALIŞMA	
6. 14:00- 14:50								
7. 15:00- 15:50	PRATİK (B GRUBU) ANATOMİ Gövde Damarları E. ATAY	PRATİK (A GRUBU) FİZYOLOJİ Kalp sesleri Ö. KUTLAY	PRATİK (B GRUBU) FİZYOLOJİ Eritrosit ve lökosit sayımı T. AKAN	PRATİK HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ (A GRUBU) Timus, tonsilla, dalak, lenf düğümü histolojisi E. ASLAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Kompleman sistem Y. ÇETİNKOL	FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi III: EKG değişikliklerine yol açabilen bazı durumlar Ö. KUTLAY	SEÇMELİ DERSLER (ENGELSİZ YAŞAM) (SAĞLIK HUK. UYG.) (SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ)	
8. 16:00- 16:50					FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi II: EKG kayıtlarından elde edilebilen bilgiler Ö. KUTLAY	SERBEST ÇALIŞMA		

2. SINIF 1. KURUL
4. HAFTA (02 – 06 EKİM 2023)

SAAT	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA		PERŞEMBE	CUMA
1. 08:30- 09:20	SERBEST ÇALIŞMA (Sosyal Sorumluluk Projesi)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Dolaşım sistemi gelişimi fetal dolaşım ve anomalileri E. SARMAN	SERBEST ÇALIŞMA (Sosyal Sorumluluk Projesi)
2. 09:30- 10:20	FİZYOLOJİ Kalbin pompalama işlevinin düzenlenmesi Ö. KUTLAY	FİZYOLOJİ Kan debisi (Kardiyak output) ve venöz dönüş Ö. KUTLAY	(KLİNİK ARAŞTIRMA TASARIM OPTİMİZASYONU VE PROBLEM ÇÖZÜMÜ) İ. DOĞAN			
3. 10:30- 11:20	ANATOMİ Sistemik, pulmoner ve fetal dolaşım E. ATAY	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Damarların çeşitleri arter ven ve kapiller histolojisi E. SARMAN	FİZYOLOJİ Hemodinomi Ö. KUTLAY		MESLEKİ İNGİLİZCE II M.A.SÖZEN	BIYOFİZİK Dolaşım Biyofiziği U. DALAMAN
4. 11:30- 12:20			FİZYOLOJİ Kan akımı ve kontrolü Ö. KUTLAY			
5. 13:00- 13:50	PRATİK FİZYOLOJİ (A-1 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY	PRATİK FİZYOLOJİ (B-1 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY	PRATİK (B GRUBU) FİZYOLOJİ Lökosit formülü T. AKAN	PRATİK (A GRUBU) HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ Dolaşım sistemi histolojisi (Kalp) E. SARMAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Viral patogenez ve immünite Y. ÇETİNKOL	SERBEST ÇALIŞMA
6. 14:00- 14:50			PRATİK FİZYOLOJİ (A-2 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY	PRATİK FİZYOLOJİ (B-2 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY		PRATİK (A GRUBU) FİZYOLOJİ Lökosit formülü T. AKAN
7. 15:00- 15:50	PRATİK FİZYOLOJİ (A-2 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY	PRATİK FİZYOLOJİ (B-2 GRUBU) EKG çekimi ve değerlendirilmesi Ö. KUTLAY	PRATİK (A GRUBU) FİZYOLOJİ Lökosit formülü T. AKAN	PRATİK (B GRUBU) HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ Dolaşım sistemi histolojisi (Kalp) E. SARMAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ İmmünolojik tolerans ve otoimmünite Y. ÇETİNKOL	SEÇMELİ DERSLER (ENGELSİZ YAŞAM) (SAĞLIK HUK. UYG.) (SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ)
8. 16:00- 16:50					SERBEST ÇALIŞMA	

2. SINIF 1. KURUL
5. HAFTA (09 – 13 EKİM 2023)

SAAT	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA		PERŞEMBE	CUMA
1. 08:30- 09:20	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ Dolaşım sistemi klinik anatomisi KARDİYOLOJİ AD.	SERBEST ÇALIŞMA		TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Tümörlere ve nakil dokularına karşı immün yanıtlar Y. ÇETİNKOL	PRATİK FİZYOLOJİ (A GRUBU) Kanama pıhtılaşma zamanı ve hemoglobin tayini T. AKAN
2. 09:30- 10:20	FİZYOLOJİ Arteriyel kan basıncının uzun ve kısa dönemde düzenlenmesi Ö. KUTLAY		(KLİNİK ARAŞTIRMA TASARIM OPTİMİZASYONU VE PROBLEM ÇÖZÜMÜ) İ. DOĞAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Aşılar ve Antiserumlar Y. ÇETİNKOL		
3. 10:30- 11:20	BİYOFİZİK Dolaşım Dinamiği U. DALAMAN	FİZYOLOJİ Eritrosit ile ilgili hastalıklar T. AKAN	FİZYOLOJİ Mikrodolaşım Ö. KUTLAY		MESLEKİ İNGİLİZCE II M.A.SÖZEN	PRATİK FİZYOLOJİ (B GRUBU) Kanama pıhtılaşma zamanı ve hemoglobin tayini T. AKAN
4. 11:30- 12:20			TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Klinik mikrobiyolojide antijen antikor reaksiyonları Y. ÇETİNKOL			
5. 13:00- 13:50	PRATİK (B GRUBU) HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Damarların çeşitleri, arter, ven ve kapiller histolojisi E. SARMAN	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Aşırı duyarlılık hastalıkları Y. ÇETİNKOL	PRATİK (A GRUBU) ANATOMİ Genel Pratik E. ATAY	PRATİK (B GRUBU) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Antijen antikor reaksiyonlarına dayalı tanı yöntemleri Y. ÇETİNKOL	FİZYOLOJİ Trombositler ve hemostaz T. AKAN	SERBEST ÇALIŞMA
6. 14:00- 14:50						
7. 15:00- 15:50	PRATİK (A GRUBU) HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ Damarların çeşitleri, arter, ven ve kapiller histolojisi E. SARMAN	ANATOMİ Lenfatik sistem E. ATAY	PRATİK (B GRUBU) ANATOMİ Genel Pratik E. ATAY	PRATİK (A GRUBU) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ Antijen antikor reaksiyonlarına dayalı tanı yöntemleri Y. ÇETİNKOL	FİZYOLOJİ Özel dolaşım alanları Ö. KUTLAY	SEÇMELİ DERSLER (ENGELSİZ YAŞAM) (SAĞLIK HUK. UYG.) (SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ)
8. 16:00- 16:50					SERBEST ÇALIŞMA	

2. SINIF 1. KURUL
6. HAFTA (16 - 20 EKİM 2023)

SAAT	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
1. 08:30- 09:20	PRATİK SINAV Anatomi Saat 09:30 Anatomi Lab Fizyoloji Saat 13:30 Tıbbi Mikrobiyoloji Saat 15:30 Amfi Derslik 2-3	SERBEST ÇALIŞMA	TEORİK SINAV Saat: 13.00 Amfi Derslik 1-2	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
2. 09:30- 10:20		PRATİK SINAV HİSTOLOJİ- EMBRYOLOJİ SAAT 09:30-12:30 MİKROSKOP LABORATUVARI			
3. 10:30- 11:20					
4. 11:30- 12:20					
5. 13:00- 13:50					
6. 14:00- 14:50		SERBEST ÇALIŞMA			
7. 15:00- 15:50					
8. 16:00- 16:50					