

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
Dönem II
TIP 2020 DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU
02.11.2021-23.12.2021

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	20	5x4	25
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	26	4x4	30
FİZYOLOJİ	43	5x4	48
BİYOFİZİK	12	-	12
TIBBİ BİYOKİMYA	7	-	7
TOPLAM	108	14	122
SEÇMELİ DERS	14	-	14
TIBBİ İNGİLİZCE	24	-	24
KDT	12	-	12
KLİNİK BECERİLER	-	2x4	2

Dekan	Prof. Dr. Zühal AKTUNA
Dönem II Koordinatörü	Prof. Dr. Gülsen GÜNEŞ
Dönem II Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Olkar ABDULMAJED

TIP2020 DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU ÜYELERİ

Anatomi	Prof. Dr. Rabet GÖZİL, Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT, Dr. Öğr. Üyesi Bengi YEĞİN
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL, Dr. Öğr. Üyesi Çağla Zübeyde KÖPRÜ
Fizyoloji	Prof. Dr. Sami AYDOĞAN, Prof. Dr. Çiğdem ÖZER, Dr. Öğr. Üyesi Saide Muratoğlu, Dr. Öğr. Üyesi Tuncer NACAR
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Serife Cankurtaran Sayar
Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Gülsevim SAYDAM
Seçmeli Ders	Kurul Başkanı; Prof. Dr. Bengül DURMAZ
KDT	Kurul Başkanı; Prof. Dr. Emel KOPTAGEL
KLİNİK BECERİLER	Kurul Başkanı; Prof. Dr. Kıymet İkbal KARADAVUT
Tıbbi İngilizce	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHİRVAN

SORU DAĞILIMI

SORU DAĞILIMI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
ANATOMİ	20		
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	26		
FİZYOLOJİ	38		
BİYOFİZİK	10		
BİYOKİMYA	6		
TOPLAM	100		

1.HAFTA	01.11.2021	02.11.2021	03.11.2021	04.11.2021	05.11.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU (TEORİK)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi ANATOMİ GRUP I	LAB: Periferik Kan Hücreleri HİSTOLOJİ GRUP I
09:50- 10:30		Mediastinum, Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi ANATOMİ GRUP II	LAB: Periferik Kan Hücreleri HİSTOLOJİ GRUP II
10:50- 11:30		Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Periferik Kan Hücreleri Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji- Embriyoloji	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi ANATOMİ GRUP III	LAB: Periferik Kan Hücreleri HİSTOLOJİ GRUP III
11:50- 12:30		Toraks Duvarı ve Kalp Anatomisi Rabet GÖZİL Anatomi	Periferik Kan Hücreleri Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Toraks Duvarı, Mediastinum, Kalp Anatomisi ANATOMİ GRUP IV	LAB: Periferik Kan Hücreleri HİSTOLOJİ GRUP IV
13:50- 14:30		Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kanın Görevleri, Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Baş ve Boyun Damarları Hakkı YEŞİLYURT Anatomi
14:50- 15:30		Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KDT Kanıtı Dayalı Tıp Nedir? Tarihçesi- Önemi-Grupların ve Kolaylaştırıcı Öğretim Üyelerinin Atanması Emel KOPTAGEL	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Baş ve Boyun Damarları Hakkı YEŞİLYURT Anatomi
15:50- 16:30		Kan Yapımı ve Kemik İliği Histolojisi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji- Embriyoloji	KDT Poster Sunumu Nedir? Poster Sunusu Nasıl Hazırlanır? Dilek ÇEVİK	Eritrosit Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30		Kan Yapımı ve Kemik İliği Histolojisi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji- Embriyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Eritrosit Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER

2.HAFTA	08.11.2021	09.11.2021	10.11.2021	11.11.2021	12.11.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, Arcus Aortae ANATOMİ GRUP II	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Eritrosit Yıkımı, Anemi, Polistemi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Kan Yapımı ve Düzenlenmesi Tuncer NACAR Fizyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:50- 10:30	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, Arcus Aortae ANATOMİ GRUP I	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Trombosit Fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	KDT Poster Sunumlarının Son Düzeltmeleri
10:50- 11:30	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, Arcus Aortae ANATOMİ GRUP IV	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	Lenfatik Sistem Rabet GÖZİL Anatomi	Kalp Elektrofizyolojisi Çiğdem ÖZER Fizyoloji	KDT Poster Sunumlarının Son Düzeltmeleri
11:50- 12:30	LAB: Kalp Anatomisi, Kalp Kapakları ve Damarları, Kalbe Giren Çıkan Damarlar, Arcus Aortae ANATOMİ GRUP III	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	Fötal Dolaşım Bengi YEĞİN Anatomi	Kalp Elektrofizyolojisi Çiğdem ÖZER Fizyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:50- 14:30	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN ARA SINAV	Dolaşım Sistemi ve Dinamik Özellikleri Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik
14:50- 15:30	KDT Sözlü Sunum Nedir? Sözlü Sunumda Nelere Dikkat Edilir? Pelin T. AKILLILAR	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kalbin Gelişimi ve Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN ARA SINAV	Kanın Akışkanlık Özellikleri ve Viskozluk Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik
15:50- 16:30	KDT Her Öğrenciye Poster Sunusu Makalelerinin Dağıtılması	KDT Poster Sunusu Hazırlıkları, İlk Tasarım Örneklerinin Eleştirel Tartışılması	Lökositlerin fonksiyonları Tuncer NACAR Fizyoloji	Damarların Gelişimi, Düzenleyici Faktörler ve Gelişimsel Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KDT Poster Sunusu Hazırlıkları, İlk Tasarım Örneklerinin Eleştirel Tartışılması	Lökositlerin fonksiyonları Tuncer NACAR Fizyoloji	Damarların Gelişimi, Düzenleyici Faktörler ve Gelişimsel Anomalileri Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	SEÇMELİ DERSLER

3.HAFTA	15.11.2021	16.11.2021	17.11.2021	18.11.2021	19.11.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	Koagülasyon mekanizması Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Kan grupları, Transfüzyonu Sami AYDOĞAN Fizyoloji	KDT POSTER SUNUMLARI	Kalbin Histolojisi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP III
09:50- 10:30	Koagülasyon mekanizması Sami AYDOĞAN Fizyoloji	Kan grupları, Transfüzyonu Sami AYDOĞAN Fizyoloji	KDT POSTER SUNUMLARI	Kalbin Histolojisi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP III
10:50- 11:30	KDT	Kalp Elektrofizyolojisi - Miyokardiyal Kasılma Çiğdem ÖZER Fizyoloji	KDT POSTER SUNUMLARI	Laplace Yasası, Dolaşımda Basınç-Gerilme ve Hacim-Basınç İlişkileri Serife Cankurtaran Sayar Biyofizik	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP IV
11:50- 12:30	KDT	Kalp Döngüsünde Mekanik Olaylar Çiğdem ÖZER Fizyoloji	KDT POSTER SUNUMLARI	Kalp Hücrelerinde Kanallar ve Kalbin İletim Sistemi Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP IV
13:50- 14:30	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP I	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	KDT POSTER SUNUMLARI	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Damarların Histolojisi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji
14:50- 15:30	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP I	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	KDT POSTER SUNUMLARI	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	Damarların Histolojisi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji
15:50- 16:30	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP II	Bernoulli İlkesi ve Poiseuille Yasası Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	KDT POSTER SUNUMLARI	Kalp kapakları- Kalp sesleri Saide MURATOĞLU FİZYOLOJİ	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30	LAB: Kan Deneyleri I FİZYOLOJİ GRUP II	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KDT POSTER SUNUMLARI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER

4.HAFTA	22.11.2021	23.11.2021	24.11.2021	25.11.2021	26.11.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	LAB: Baş ve Boyun Damarları ANATOMİ GRUP III	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Burun Anatomisi Bengi YEĞİN Anatomi	LAB: Dolaşım Sistemi HİSTOLOJİ GRUP II	Larinks Bengi YEĞİN Anatomi
09:50- 10:30	LAB: Baş ve Boyun Damarları ANATOMİ GRUP IV	Arteriyel ve Venöz Sistemlerin İşlevleri Tuncer NACAR Fizyoloji	Burun Anatomisi Bengi YEĞİN Anatomi	LAB: Dolaşım Sistemi HİSTOLOJİ GRUP I	Larinks Bengi YEĞİN Anatomi
10:50- 11:30	LAB: Baş ve Boyun Damarları ANATOMİ GRUP II	Arteriyel ve venöz sistemlerin işlevleri Tuncer NACAR Fizyoloji	Bağışksal Yanıtta Rol Oynayan Hücreler Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Dolaşım Sistemi HİSTOLOJİ GRUP IV	Lenfatik Organ Histolojisi I (Lenf Nodu ve Timus) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji
11:50- 12:30	LAB: Baş ve Boyun Damarları ANATOMİ GRUP I	Kan akımının lokal ve hümoral kontrolü Çiğdem ÖZER Fizyoloji	Primer ve Sekonder Lenfatik Organların Gelişimi Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Dolaşım Sistemi HİSTOLOJİ GRUP III	Lenfatik Organ Histolojisi I (Lenf Nodu ve Timus) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji
13:50- 14:30	Elektrokardiyogram (EKG) Saide MURATOĞLU Fizyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP II	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:50- 15:30	Elektrokardiyogram (EKG) Saide MURATOĞLU Fizyoloji	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP II	Tıbbi İngilizce Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:50- 16:30	Kalp çalışmasının düzenlenmesi (kalp debisi, venöz dönüş) Saide MURATOĞLU Fizyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP I	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sitem Tuncer NACAR Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER ARA SINAV
16:50- 17:30	Kalp çalışmasının düzenlenmesi (kalp debisi, venöz dönüş) Saide MURATOĞLU Fizyoloji	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP I	Kalp yetmezliği, şok Tuncer NACAR Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER ARA SINAV

5.HAFTA	29.11.2021	30.11.2021	01.12.2021	02.12.2021	03.12.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	Özel bölümlerde dolaşım Tuncer NACAR Fizyoloji	LAB: Lenfatik Organlar HİSTOLOJİ GRUP III	Solunum sistemi fonksiyonları Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Burun ve Larinks ANATOMİ GRUP IV	Arteriyel kan basıncı ve düzenlenmesi Çiğdem ÖZER Fizyoloji
09:50- 10:30	Sağlık ve hastalıkta kardiyovasküler homeostaz Tuncer NACAR Fizyoloji	LAB: Lenfatik Organlar HİSTOLOJİ GRUP IV	Solunum sisteminin mekaniği Sami AYDOĞAN Fizyoloji	LAB: Burun ve Larinks ANATOMİ GRUP III	Arteriyel kan basıncı ve düzenlenmesi Çiğdem ÖZER Fizyoloji
10:50- 11:30	Lenfatik Organ Histolojisi II (Dalak, Tonsiller ve MALT) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Lenfatik Organlar HİSTOLOJİ GRUP II	Yutak Aygıtının, Yüz ve Solunum Sisteminin Gelişimi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	LAB: Burun ve Larinks ANATOMİ GRUP I	Akciğer alveollerinde gaz alış verişi Sami AYDOĞAN Fizyoloji
11:50- 12:30	Lenfatik Organ Histolojisi II (Dalak, Tonsiller ve MALT) Çağla Z. KÖPRÜ Histoloji-Embriyoloji	LAB: Lenfatik Organlar HİSTOLOJİ GRUP I	Yutak Aygıtının, Yüz ve Solunum Sisteminin Gelişimi Emel KOPTAGEL Histoloji-Embriyoloji	LAB: Burun ve Larinks ANATOMİ GRUP II	Akciğer alveollerinde gaz alış verişi Sami AYDOĞAN Fizyoloji
13:50- 14:30	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP IV	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	LAB: EKG FİZYOLOJİ GRUP III	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:50- 15:30	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP IV	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	LAB: EKG FİZYOLOJİ GRUP IV	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:50- 16:30	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP III	Trake, Akciğer ve Diyafragma Hakkı YEŞİLYURT Anatomi	LAB: EKG FİZYOLOJİ GRUP I	Kan akımının lokal ve hüümorale kontrolü Çiğdem ÖZER Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30	LAB: Kan Deneyleri II FİZYOLOJİ GRUP III	Trake, Akciğer ve Diyafragma Hakkı YEŞİLYURT Anatomi	LAB: EKG FİZYOLOJİ GRUP II	Kan akımının lokal ve hüümorale kontrolü Çiğdem ÖZER Fizyoloji	SEÇMELİ DERSLER

6.HAFTA	06.12.2021	07.12.2021	08.12.2021	09.12.2021	10.12.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma ANATOMİ GRUP I	LAB: Kurbağada Kalbin in-situ İncelenmesi FİZYOLOJİ GRUP I-II-III-IV (ONLİNE)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kanda O2 CO2 taşınması Sami AYDOĞAN Fiziyojji
09:50- 10:30	Solunum Sisteminin Histolojisi I(Burun Boşlukları, Nazofarinks, Larinks) Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma ANATOMİ GRUP II	LAB: Kurbağada Kalbin in-situ İncelenmesi FİZYOLOJİ GRUP I-II-III-IV (ONLİNE)	Prekordial ve Standart Derivasyonlar, Kardiyak Vektör Açısı Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	Kanda O2 CO2 taşınması Sami AYDOĞAN Fiziyojji
10:50- 11:30	Solunum Sisteminin Histolojisi I(Burun Boşlukları, Nazofarinks, Larinks) Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma ANATOMİ GRUP III	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Solunum Dinamiği, Dış Solunum Sistemi Mekanığı Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	Solunum Sisteminin Histolojisi II (Trake, Akciğer ve Plevra) Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji
11:50- 12:30	Klinik Anatomi Bengi YEĞİN Anatomi	LAB: Trake, Akciğer ve Diyafragma ANATOMİ GRUP IV	Solunum fonksiyon testleri Saide MURATOĞLU Fiziyojji	Ventilasyon-Perfüzyon ilişkisi Sami AYDOĞAN Fiziyojji	Solunum Sisteminin Histolojisi II (Trake, Akciğer ve Plevra) Emel KOPTAGEL Histoloji- Embriyoloji
13:50- 14:30	Klinik Anatomi Bengi YEĞİN Anatomi	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kalp Dipolü ve Einthoven Üçgeni Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:50- 15:30	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	EKG'nin Temel İlkeleri, EKG Kayıt Cihazları Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:50- 16:30	Solunum Biyokimyası Gülsevım SAYDAM Tıbbi Biyokimya (Online)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30	Solunum Biyokimyası Gülsevım SAYDAM Tıbbi Biyokimya (Online)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kan Gazları Gülsevım SAYDAM Tıbbi Biyokimya (Online)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERSLER

7. HAFTA	13.12.2021	14.12.2021	15.12.2021	16.12.2021	17.12.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	Solunumun düzenlenmesi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	KBE	KBE	LAB: Solunum Sisteminin Histolojisi HİSTOLOJİ GRUP IV	LAB: GENEL TEKRAR HİSTOLOJİ GRIP I
09:50- 10:30	Solunumun düzenlenmesi Sami AYDOĞAN Fizyoloji	KBE	KBE	LAB: Solunum Sisteminin Histolojisi HİSTOLOJİ GRUP III	LAB: GENEL TEKRAR HİSTOLOJİ GRUP II
10:50- 11:30	Değişik koşullarda solunum Saide MURATOĞLU Fizyoloji	KBE	KBE	LAB: Solunum Sisteminin Histolojisi HİSTOLOJİ GRUP I	LAB: GENEL TEKRAR HİSTOLOJİ GRUP III
11:50- 12:30	Solunum sistemi fizyopatolojisi Saide MURATOĞLU Fizyoloji	KBE	KBE	LAB: Solunum Sisteminin Histolojisi HİSTOLOJİ GRUP II	LAB: GENEL TEKRAR HİSTOLOJİ GRUP IV
13:50- 14:30	KBE	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ GRUP I-II-III-IV (ONLİNE)	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	Kardiyovasküler Hastalıkların Biyokimyası Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya
14:50- 15:30	KBE	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	LAB: Solunum Fonksiyon Testi FİZYOLOJİ GRUP I-II-III-IV (ONLİNE)	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:50- 16:30	KBE	Yüzey Gerilim ve Alveol Mekanikliği Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	Kimyasal Savaş Gazlarının Biyokimyasal Yönü Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	Kan Gazlarının Çözünürlüğü Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	SEÇMELİ DERSLER
16:50- 17:30	KBE	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kimyasal Savaş Gazlarının Biyokimyasal Yönü Cumhur BİLGİ Tıbbi Biyokimya	Solunum Fonksiyonları Ölçme Yöntemleri Serife CANKURTARAN SAYAR Biyofizik	SEÇMELİ DERSLER

8. HAFTA	20.12.2021	21.12.2021	22.12.2021	23.12.2021	24.12.2021
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:50- 09:30	ANATOMİ LAB SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	DERS KURULU TEORİK SINAVI
09:50- 10:30	ANATOMİ LAB SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
10:50- 11:30	ANATOMİ LAB SINAVI	Serbest Radikaller ve Oksidatif Stres Gülsevım SAYDAM Tıbbi Biyokimya (Online)	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
11:50- 12:30	ANATOMİ LAB SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
13:50- 14:30	KBE SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KBE SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	
14:50- 15:30	KBE SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	KBE SINAVI	Tıbbi İngilizce Samad J.SHIRVAN	
15:50- 16:30	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
16:50- 17:30	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	