



İZMİR DEMOKRASİ ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

KURUL 3.

İZMİR DEMOKRASİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM II

III. DERS KURULU

SİNDİRİM-BOŞALTIM SİSTEMİ

02.12.2019-10.01.2020

6 HAFTA

TIP DERSLERİ	TEORİK SAAT	UYGULAMA SAAT	TOPLAM SAAT
TIBBİ BİYOKİMYA	17	4	21
ANATOMİ	20	12	32
FİZYOLOJİ	32	0	32
TIP EĞİTİMİ	4	0	4
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	14	8	24
MESLEKSEL BECERİ	0	8	8
KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ*	8	0	8
ÖZEL ÇALIŞMA MODÜLÜ	0	0	0

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Murat Anıl

Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Başak Büyük

***Kesitsel Anatomi, İl Sağlık Müdürlüğü, Pediatri**

	DERS SORUMLU ÖĞRETİM ÜYELERİ
ANATOMİ	Prof. Dr. Okan Bilge, Doç. Dr. Servet Çelik
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Can Duman
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Nuran Ekerbiçer
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Başak Büyük
TIP EĞİTİMİ	Dr. Öğr. Üyesi Aysel Başer, Prof. Dr. Murat Anıl
MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Prof. Dr. Berna Dirim Mete, Prof. Dr. Gülden Zeynep Sönmez Tamer, Prof. Dr. Gülden Diniz Ünlü, Prof. Dr. Murat Anıl, Prof. Dr. Kıvanç Ergen, Prof. Dr. Can Duman, Doç. Dr. Burak Cem Soner, Doç. Dr. L.Arzu ARAL, Doç. Dr. Umut Varol, Dr. Öğr. Üyesi Hakan Gülmez, Dr. Öğr. Üyesi Merve Gürsoy Bulut, Dr. Öğr. Üyesi Aysel Başer, Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Sofuoğlu, Dr. Öğr. Üyesi Müge Karakayalı ,Dr. Öğr. Üyesi Pınar Ayvat, Dr. Öğr. Üyesi Başak Büyük, Dr. Öğr. Üyesi O. Hasan Tahsin Kılıç, Dr. Öğr. Üyesi Refik Kunt, Dr. Öğr. Üyesi Güven Güvendi
ÖZEL ÇALIŞMA MODULÜ	Prof. Dr. Berna Dirim Mete, Prof. Dr. Gülden Zeynep Sönmez Tamer, Prof. Dr. Gülden Diniz Ünlü, Prof. Dr. Murat Anıl, Prof. Dr. Kıvanç Ergen, Prof. Dr. Can Duman, Doç. Dr. Burak Cem Soner, Doç. Dr. L. Arzu ARAL, Doç. Dr. Umut Varol, Dr. Öğr. Üyesi Hakan Gülmez, Dr. Öğr. Üyesi Merve Gürsoy Bulut, Dr. Öğr. Üyesi Aysel Başer, Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Sofuoğlu, Dr. Öğr. Üyesi Müge Karakayalı ,Dr. Öğr. Üyesi Pınar Ayvat, Dr. Öğr. Üyesi Başak Büyük, Dr. Öğr. Üyesi O. Hasan Tahsin Kılıç, Dr. Öğr. Üyesi Refik Kunt, Dr. Öğr. Üyesi Güven Güvendi
KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ	Prof. Dr. Berna Dirim Mete, Dr. Öğr. Üyesi Merve Gürsoy Bulut, Dr. Öğr. Üyesi Pınar Ayvat, Prof. Dr. Murat Anıl, Doç. Dr. Umut Varol, Dr. Öğr. Üyesi Refik Kunt

Uzaktan eğitim ders saatleri aşağıda belirtilmektedir.

ATA 101 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1: Pazartesi 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55

TDL 101 Türk Dili 1: Salı 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55

YDL101 İngilizce 1: Cuma 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55

I. HAFTA

	02.12.2019 PAZARTESİ	03.12.2019 SALI	04.12.2019 ÇARŞAMBA	05.12.2019 PERŞEMBE	06.12.2019 CUMA
08:30-09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KONGRE (IMCIDU 2019)
09:25-10:10	Klinik Bilimlere Giriş: Pediatri Dr. Murat Anıl	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KONGRE (IMCIDU 2019)
10:20-11:05	Sindirim sistemi gelişimi Dr. Başak Büyük	Gastrointestinal sistemin fonksiyonel özellikleri Dr. Nuran Ekerbiçer	Aminoasitlerin Katabolizması ve Üre Döngüsü Dr. Can Duman	Aminoasitlerin Karbon İskeletlerinin Katabolizması 1,2 Dr. Can Duman	KONGRE (IMCIDU 2019)
11:15-12:00	Sindirim sistemi gelişimi Dr. Başak Büyük	Enerji veren substratların sindirim fizyolojisi Dr. Nuran Ekerbiçer	Aminoasitlerin Katabolizması ve Üre Döngüsü Dr. Can Duman	Aminoasitlerin Karbon İskeletlerinin Katabolizması 1,2 Dr. Can Duman	KONGRE (IMCIDU 2019)
13:00-13:45	Gastrointestinal Sisteme Giriş Dr. Nuran Ekerbiçer	Soru Oluşturma/ Bilgi Edinme ve kullanma becerisi Dr. Aysel Başer	Ağız boşluğu, dil, diş ve dudak histolojisi Dr. Başak Büyük	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	KONGRE (IMCIDU 2019)
13:55-14:40	Gastrointestinal sistemin fonksiyonel özellikleri Dr. Nuran Ekerbiçer	Klinik Bilimlere Giriş: Genel Cerrahi Dr. Mehmet Burak Öztop	Ağız boşluğu, dil, diş ve dudak histolojisi Dr. Başak Büyük	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	KONGRE (IMCIDU 2019)
14:50-15:35	Serbest Çalışma	Klinik Bilimlere Giriş: Genel Cerrahi Dr. Mehmet Burak Öztop	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	KONGRE (IMCIDU 2019)
15:45-16:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	KONGRE (IMCIDU 2019)
16:40-17:25	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KONGRE

II. HAFTA

	09.12.2019 PAZARTESİ	10.12.2019 SALI	11.12.2019 ÇARŞAMBA	12.12.2019 PERŞEMBE	13.12.2019 CUMA
08:30-09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:25-10:10	Klinik Bilimlere Giriş: Pediatri Dr. Murat Anıl	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Karbonhidratların Sindirim ve Emilimi Dr. Can Duman	Serbest Çalışma
10:20-11:05	Literatür Tarama Dr. Murat Anıl	Emilimin Temel Mekanizmaları, Emilim Maddelerinin Taşınma ve Depolanması Dr. Nuran Ekerbiçer	Aminoasitlerin Özel Ürünlere Dönüşümü 1,2 Dr. Can Duman	Yağların Sindirim ve Emilimi Dr. Can Duman	Tükrük bezleri ve özofagus histolojisi Dr. Başak Büyük
11:15-12:00	İnternet ve Tıp/ E- öğrenme Dr. Murat Anıl	Emilimin Temel Mekanizmaları, Emilim Maddelerinin Taşınma ve Depolanması Dr. Nuran Ekerbiçer	Aminoasitlerin Özel Ürünlere Dönüşümü 1,2 Dr. Can Duman	Proteinlerin Sindirim ve Emilimi 1 DR. Can Duman	Tükrük bezleri ve özofagus histolojisi Dr. Başak Büyük
13:00-13:45	Anabolizma ve katabolizma mekanizmaları Dr. Nuran Ekerbiçer	Ağız boşluğu, dil, diş ve dudak Uygulama -Grup A Dr. Başak Büyük	Gastrointestinal Hormonlar Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Tükrük bezleri ve özofagus Uygulama- Grup A Dr. Başak Büyük
13:55-14:40	Anabolizma ve katabolizma mekanizmaları Dr. Nuran Ekerbiçer	Ağız boşluğu, dil, diş ve dudak Uygulama-Grup B Dr. Başak Büyük	Gastrointestinal Hormonlar Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Tükrük bezleri ve özofagus Uygulama-Grup B Dr. Başak Büyük
14:50-15:35	Serbest Çalışma	Klinik Bilimlere Giriş: Kesitsel Anatomi Dr. Berna Dirim Mete	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel

15:45-16:30	Serbest Çalışma	Klinik Bilimlere Giriş: Kesitsel Anatomi Dr. Berna Dirim Mete	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel
16:40-17:25	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

III. HAFTA

	16.12.2019 PAZARTESİ	17.12.2019 SALI	18.12.2019 ÇARŞAMBA	19.12.2019 PERŞEMBE	20.12.2019 CUMA
08:30-09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Serbest Çalışma
09:25-10:10	Mide ve duodenum histolojisi Dr. Başak Büyük	Klinik Bilimlere Giriş: Pediatri Dr. Murat ANIL	Serbest Çalışma	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge, Dr. Servet Çelik	Serbest Çalışma
10:20-11:05	Mide ve duodenum histolojisi Dr. Başak Büyük	Mide, Motilite ve Sekresyonları Dr. Nuran Ekerbiçer	Protein Metabolizma Bozuklukları ve Plazma Proteinleri Dr. Can Duman	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Mide, duodenum, ince ve kalın barsaklar, pankreas Uygulama-Grup A Dr. Başak Büyük
11:15-12:00	Kanıtların Eleştirel Değerlendirilmesi Dr. Aysel Başer	Mide, Motilite ve Sekresyonları Dr. Nuran Ekerbiçer	Protein Metabolizma Bozuklukları ve Plazma Proteinleri Dr. Can Duman	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Mide, duodenum, ince ve kalın barsaklar, pankreas UYGULAMA-Grup A Dr. Başak Büyük
13:00-13:45	Ağız ve Özofagus Dr. Nuran Ekerbiçer	İnce ve kalın barsakların histolojisi Dr. Başak Büyük	Pankreasın Ekzokrin Fonksiyonu Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Mide, duodenum, ince ve kalın barsaklar, pankreas UYGULAMA Grup B Dr. Başak Büyük
13:55-14:40	Serbest Çalışma	Ekzokrin pankreas Dr. Başak Büyük	Pankreasın Ekzokrin Fonksiyonu Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Mide, duodenum, ince ve kalın barsaklar, pankreas UYGULAMA-Grup B Dr. Başak Büyük
14:50-15:35	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Bilirubin Oluşumu, Atılımı ve Hiperbilirubinemiler Dr. Can Duman	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel

15:45-16:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Bilirubin Oluşumu, Atılımı ve Hiperbilirubinemiler Dr. Can Duman	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel
16:40-17:25	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

IV. HAFTA

	23.12.2019 PAZARTESİ	24.12.2019 SALI	25.12.2019 ÇARŞAMBA	26.12.2019 PERŞEMBE	27.12.2019 CUMA
08:30-09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:25-10:10	Klinik Bilimlere Giriş: Pediatri Dr. Murat ANIL	Serbest Çalışma	Üriner sistem gelişimi Dr. Başak Büyük	Üriner sistem gelişimi Dr. Başak Büyük	Detoksifikasyon Sistemi ve Ksenobiyotik Metabolizması Dr. Can Duman
10:20-11:05	Karaciğer ve safra kesesi histolojisi Dr. Başak Büyük	İnce ve Kalın Barsak, Defekasyon Dr. Nuran Ekerbiçer	Termoregülasyon Dr. Nuran Ekerbiçer	Filtrasyon, Sekresyon, Reabsorbsiyon Dr. Mustafa Özbek	Alkol Metabolizması ve Biyokimyasal Testler Dr. Can Duman
11:15-12:00	Karaciğer ve safra kesesi histolojisi Dr. Başak Büyük	İnce ve Kalın Barsak, Defekasyon Dr. Nuran Ekerbiçer	Detoksifikasyon Sistemi ve Ksenobiyotik Metabolizması Dr. Can Duman	Filtrasyon Fraksiyonu ve Filtrasyon Hızı Dr. Mustafa Özbek	Alkol Metabolizması ve Biyokimyasal Testler Dr. Can Duman
13:00-13:45	Karaciğer ve Safra Sistemi Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Boşaltım Fizyolojisine Giriş Dr. Mustafa Özbek	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Renal Kan Akımı ve Metabolizma Dr. Mustafa Özbek
13:55-14:40	Karaciğer ve Safra Sistemi Dr. Nuran Ekerbiçer	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Boşaltım Fizyolojisine Giriş Dr. Mustafa Özbek	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel
14:50-15:35	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Karaciğer ve safra kesesi Uygulama-Grup A Dr. Başak Büyük	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel
15:45-16:30	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Okan Bilge	Karaciğer ve safra kesesi Uygulama-Grup B	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge	Serbest Çalışma

		Dr. Servet Çelik	Dr. Başak Büyük	Dr. Servet Çelik	
16:40-17:25	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

V. HAFTA

	30.12.2019 PAZARTESİ	31.12.2019 SALI	01.01.2020 ÇARŞAMBA	02.02.2020 PERŞEMBE	03.01.2020 CUMA
08:30-09:15	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Elektforez DR. Can Duman
09:25-10:10	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Elektforez DR. Can Duman
10:20-11:05	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Böbreklerin Regülasyon Fonksiyonu Dr. Mustafa Özbek
11:15-12:00	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	ANATOMİ UYGULAMA Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	Böbreklerin Regülasyon Fonksiyonu Dr. Mustafa Özbek
13:00-13:45	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Tubuler Transport Süreçleri Dr. Mustafa Özbek	Yılbaşı tatili	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Dr. Can Duman
13:55-14:40	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Tubuler Transport Süreçleri Dr. Mustafa Özbek	Yılbaşı tatili	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Dr. Can Duman
14:50-15:35	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Ters Akım ve İdrarın Yoğunlaşması Dr. Mustafa Özbek	Yılbaşı tatili	ANATOMİ Dr. Okan Bilge Dr. Servet Çelik	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Dr. Can Duman
15:45-16:30	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	ANATOMİ Dr. Okan Bilge	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA

				Dr. Servet Çelik	Dr. Can Duman
16:40-17:25	MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI	Serbest Çalışma	Yılbaşı tatili	Serbest Çalışma	ANATOMİ Dr. Kaan Yücel

VI. HAFTA

	06.01.2020 PAZARTESİ	07.01.2020 SALI	08.01.2020 ÇARŞAMBA	09.01.2020 PERŞEMBE	10.01.2020 CUMA
08:30-09:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
09:25-10:10	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
10:20-11:05	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
11:15-12:00	Böbrek klirensi Dr. Mustafa Özbek	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
13:00-13:45	Üriner sistem histolojisi Uygulama-Grup A Dr. Başak Büyük	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
13:55-14:40	Üriner sistem histolojisi Uygulama-Grup A Dr. Başak Büyük	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
14:50-15:35	Üriner sistem histolojisi Uygulama-Grup B Dr. Başak Büyük	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
15:45-16:30	Üriner sistem histolojisi Uygulama-Grup B Dr. Başak Büyük	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
16:40-17:25	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV

Uzaktan eğitim ders saatleri aşağıda belirtilmektedir.

ATA 101 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1: Pazartesi 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55

TDL 101 Türk Dili 1: Salı 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55

YDL101 İngilizce 1: Cuma 15.15 - 16.00 ve 16.10-16.55