



ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

KAS, OTONOM SİNİR SİSTEMİ VE KAN DERS KURULU (KURUL I)

16 EYLÜL 2024 – 17 EKİM 2024

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK
Kurul Başkan Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN

DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
ANATOMİ	Doç. Dr. Seda ARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ
FİZYOLOJİ	Doç. Dr. M. Yalçın Günel Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra Çelik
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof Dr. İsmet YILMAZ Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN Dr. Öğr. Üyesi Saniye Başak OKTAY
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Jale SELLİ Doç. Dr. Sema AVCI Dr. Öğr. Üyesi İ. Aydın CANDAN Dr. Öğr. Üyesi M. Enes SÖZEN
TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	Prof. Dr. Banu KARAKUŞ YILMAZ Prof. Dr. Kenan TAŞTAN Dr. Öğr. Üyesi Ali Seydi ALPAY



ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI

DERSLER	DERS SAATİ			SINAV PUAN DAĞILIMI	
	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
Fizyoloji	28	8	36	29	10
Anatomi	18	8	26	19	10
Tıbbi Biyokimya	8	6	14	9	6
Histoloji ve Embriyoloji	4	-	4	5	-
Temel Hekimlik Uygulamaları	-	8	8	-	12
TOPLAM	58	30	88	62	38

SINAV TARİHİ	17 Ekim 2024
SINAV SAATİ	10:30
SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH	24 Ekim 2024

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç	Alt ve üst ekstremitelerde bulunan kasların başlangıç ve bitiş yerlerini öğrenilmesi, Sinir Sisteminin genel yapısı ve işlevi, sinir hücre yapısı, impuls iletimi, duysal sistemler ile uyku, öğrenme ve sinir sistemi fizyopatolojisinin öğrenilmesi ve Kan dokusu bileşenleri, trombosit agregasyon mekanizmaları, pıhtılaşma mekanizmaları, kan hastalıklarının öğrenilmesi, Kas, Kemik, Yağ doku biyokimyası, öğrenilmesi amaçlanır.
Öğrenim Hedefleri	1. Alt ve üst ekstremitelerde bulunan kasların başlangıç ve bitiş yerlerini, fonksiyonlarını, arteriyel beslenmelerinin anlaşılması ile bu kasların oluşturduğu önemli anatomik yapıların oluşumunu, sınırları ve klinik önemini anlayabilmeli. 2. Üst ve alt ekstremitenin sinirsel innervasyonunu sağlayan plex. brachialis ve plex. lumbosacralis'in oluşumu, yerleşimi ve dağılım alanlarını kavrayabilmeli. 3. Karın bölgesinde yer alan kasların anatomik özellikleri ve Otonom sinir sistemi özelliklerini açıklayabilmeli. 4. Sinir hücresi ve Sinir sisteminin genel yapısı ile impulsun sinir sisteminde iletimini öğrenmeli. 5. Sinir Sistemi fizyopatolojisi, Kan ve kanın fizyolojik fonksiyonları hakkında bilgi sahibi olmalı. 6. MSS asosiasyon fonksiyonları ile Yüksek beyin fonksiyonları hakkında bilgi sahibi olmalı. 7. Kas, Kemik, Yağ doku ve Kök hücre biyokimyasını öğrenmeli. 8. Kas iskelet sisteminin ekstremitelerin gelişiminin ve anomalilerini öğrenmeli. 9. Kan ve kan ürünleri, Transfüzyonu, Trombosit fonksiyon testleri ve uygulama alanlarını, Pıhtılaşma mekanizmalarını öğretmek 10. Hemoglobin ve hemoglobinopatiler, hakkında bilgi sahibi olmalı. 11. Sedimentasyon, kanama zamanı ve osmotik fragilite testini yorumlayabilmeli



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	16.Eylül	17.Eylül	18.Eylül	19. Eylül	20. Eylül
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Omuz ve kol kasları ve fossa axillaris</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Ön kol ve el kasları</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Ekstremitelerin gelişimi, Kas iskelet Sistemi Anomalileri İ. Aydın CANDAN	FİZYOLOJİ Hematopoezis – Kan grupları İshak Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Lökositler ve vücut savunması</i> İ. Suat Övey
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Omuz ve kol kasları ve fossa axillaris</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Ön kol ve el kasları</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Ekstremitelerin gelişimi, Kas iskelet Sistemi Anomalileri İ. Aydın CANDAN	FİZYOLOJİ Hematopoezis – Kan grupları İshak Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Lökositler ve vücut savunması</i> İ. Suat Övey
13:30 14:20	TIBBİ BİYOKİMYA Kan, Eritrosit, Trombosit ve Lökosit Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN	FİZYOLOJİ <i>Kanın fizyolojik fonksiyonları</i> İ. Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Kanda oksijen ve karbondioksit taşınması</i> İshak Suat Övey	ANATOMİ UYGULAMA Üst ekstremiteler kasları (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Laboratuvar Süreçleri (Kan Alım Teknikleri, Tüpleri, Santrifüj ve Uygulaması) Ertan KÜÇÜKSAYAN (B GRUBU)
14:30 15:20	TIBBİ BİYOKİMYA Kan, Eritrosit, Trombosit ve Lökosit Biyokimyası Ertan KÜÇÜKSAYAN	FİZYOLOJİ <i>Kanın fizyolojik fonksiyonları</i> İ. Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Kanda oksijen ve karbondioksit taşınması</i> İshak Suat Övey		
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA Üst ekstremiteler kasları (B GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Laboratuvar süreçleri (Kan Alım Teknikleri, Tüpleri, Santrifüj ve Uygulaması) Ertan KÜÇÜKSAYAN (A GRUBU)
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

	23. Eylül	24. Eylül	25. Eylül	26. Eylül	27. Eylül
08:30 09:20	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Hemostasis</i> İ. Suat Övey	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Hemostasis</i> İ. Suat Övey	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	TIBBİ BİYOKİMYA Pıhtılaşma Ertan KÜÇÜKSAYAN	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Hekim Hasta İlişkisi Kenan TAŞTAN	ANATOMİ <i>Üst ekstremite sinirleri</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Faringeal arcusların gelişimi İ. Aydın CANDAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir Fizyolojisine giriş –</i> <i>Nöronların yapısı</i> İ. Suat Övey
11:30 12:20	TIBBİ BİYOKİMYA Pıhtılaşma Ertan KÜÇÜKSAYAN	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Anamnez Alma Kenan TAŞTAN	ANATOMİ <i>Üst ekstremite sinirleri</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Faringeal arcusların gelişimi İ. Aydın CANDAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir Fizyolojisine giriş –</i> <i>Nöronların yapısı</i> İ. Suat Övey
13:30 14:20	FİZYOLOJİ <i>Lökositler ve vücut savunması</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Üst ekstremite arter, venleri</i> <i>ve lenfatikleri</i> Seda ARSLAN	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Zor Hasta ile Görüşme Yapma Becerisi Kenan TAŞTAN	ANATOMİ UYGULAMA Üst ekstremite damar ve sinirleri (B GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Periferik Yayma ve Hemogram Değerlendirilmesi (A GRUBU)
14:30 15:20	FİZYOLOJİ <i>Lökositler ve vücut savunması</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Üst ekstremite arter, venleri</i> <i>ve lenfatikleri</i> Seda ARSLAN	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Kötü Haber Verme Becerisi Kenan TAŞTAN		
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA Üst ekstremite damar ve sinirleri (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Periferik Yayma ve Hemogram Değerlendirilmesi (B GRUBU)
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

	30. Eylül	1. Ekim	2. Ekim	3.Ekim	4.Ekim
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	FİZYOLOJİ Nöron zarının elektriksel özellikleri İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Bacak ve ayak kasları</i> Rümeysa DİKİCİ	ANATOMİ <i>Alt ekstremité arter, ven ve lenfatikleri</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Nörotransmitterler</i> İ. Suat Övey	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Pıhtılaşma testleri</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
11:30 12:20	FİZYOLOJİ Nöron zarının elektriksel özellikleri İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Bacak ve ayak kasları</i> Rümeysa DİKİCİ	ANATOMİ <i>Alt ekstremité arter, ven ve lenfatikleri</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Nörotransmitterler</i> İ. Suat Övey	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Pıhtılaşma testleri</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
13:30 14:20	ANATOMİ <i>Gluteal bölge ve uyluk kasları</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Sinirlerde sinyal iletimi ve sinapslar</i> İ. Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Nörotransmitterler</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ UYGULAMA Alt Ekstremité Kasları (A GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntramusküler Enjeksiyon Yapma Becerisi Banu Karakuş Yılmaz (A Grubu)
14:30 15:20	ANATOMİ <i>Gluteal bölge ve uyluk kasları</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Sinirlerde sinyal iletimi ve sinapslar</i> İ. Suat Övey	FİZYOLOJİ <i>Nörotransmitterler</i> İ. Suat Övey		
15:30 16:20	Serbest Çalışma	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI El Yıkama Becerisi, Steril Eldiven Giyme ve Çıkarma Becerisi Ali Seydi Alpay	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA Alt Ekstremité Kasları (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntramusküler Enjeksiyon Yapma Becerisi Banu Karakuş Yılmaz (B Grubu)
16:30 17:20	Serbest Çalışma	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Steril Eldiven Giyme ve Çıkarma Becerisi Ali Seydi Alpay	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

	7.Ekim	8.Ekim	9.Ekim	10.Ekim		11.Ekim
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
10:30 11:20	FİZYOLOJİ <i>Moleküler ve hücresel kas fizyolojisi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Alt ekstremité sinirleri</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Karın kasları ve inguinal kanal</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> İ. Suat Övey		FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)
11:30 12:20	FİZYOLOJİ <i>Moleküler ve hücresel kas fizyolojisi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Alt ekstremité sinirleri</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Karın kasları ve inguinal kanal</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> İ. Suat Övey		FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)
13:30 14:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA KAN GRUPLARI (B GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Koagülasyon Testleri ve Değerlendirilmesi (B GRUBU)
14:30 15:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA KAN GRUPLARI (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> İ. Suat Övey			
15:30 16:20	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Pıhtılaşma Bozuklukları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA Koagülasyon Testleri ve Değerlendirilmesi (A GRUBU)
16:30 17:20	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Pıhtılaşma Bozuklukları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)		



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

5. HAFTA

	14. Ekim	15.Ekim	16.Ekim	17.Ekim	18.Ekim
08:30 09:20					
09:30 10:20					
10:30 11:20	UYGULAMA SINAVLARI TIBBİ BİYOKİMYA	UYGULAMA SINAVLARI ANATOMİ	UYGULAMA SINAVLARI FİZYOLOJİ	1. KURUL SINAVI	
11:30 12:20					
13:30 14:20					
14:30 15:20					
15:30 16:20					
16:30 17:20					



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU (KURUL 2)

21 EKİM 2023 – 5 ARALIK 2024

Ders Kurulu Başkanı : Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN

Kurul Başkan Yardımcısı : Doç. Dr. Sema AVCI

DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
ANATOMİ	Doç. Dr. Seda ARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ
FİZYOLOJİ	Doç. Dr. M. Yalçın Günel Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof Dr. İsmet YILMAZ Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Jale SELLİ Doç. Dr. Sema AVCI Dr. Öğr. Üyesi İ. Aydın CANDAN Dr. Öğr. Üyesi M. Enes SÖZEN
BİYOFİZİK	Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN
TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YURTTAŞ Dr. Öğr. Üyesi Göksel DAĞAŞAN Dr. Öğr. Üyesi Esra HAZAR Dr. Öğr. Üyesi Eyüp AYDOĞAN Dr. Öğr. Üyesi Ebru ALADAĞ



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI

DERSLER	DERS SAATİ			SINAV PUAN DAĞILIMI	
	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
Fizyoloji	40	8	48	31	6
Anatomi	20	10	30	14	7
Tıbbi Biyokimya	12	-	12	8	-
Histoloji ve Embriyoloji	18	8	26	13	6
Biyofizik	12	2	14	7	-
Temel Hekimlik Uygulamaları	-	8	8	-	8
TOPLAM	102	36	138	73	27

SINAV TARİHİ	5 Aralık 2024
SINAV SAATİ	10:30
SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH	12 Aralık 2024

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç	Dolaşım ve solunum sistemlerinin anatomisi ve fizyolojisinin öğrenilmesi, Kardiyovasküler sistem fizyopatolojisi, solunum sistemi, akciğerlerin yapısı, inspirasyon-ekspresyon, alveolar gaz değişimi ve solunumun düzenlenmesinin öğrenilmesi amaçlanır. Ekstraselüler Matriks, Epitel doku Biyokimyası, Sıvı Elektrolit Dengesi, Sinovya ve plevral sıvı analizleri, Perikardial ve peritoneal sıvı analizleri, Solunum biyokimyası ve hastalıklarının öğrenilmesi, Kalp ve damarların, lenfoid sistemin ve solunum sisteminin histolojisi, gelişimleri ve anomalilerinin öğrenilmesi, Hemodinamiğin temel kavramlarının, kalbin yaptığı işin ve solunum biyofiziğinin açıklanması amaçlanır.
Öğrenim Hedefleri	1. Dolaşım ve Solunum sistemi organları ile fizyolojisi hakkında bilgiler edinmeli. 2. Küçük ve Büyük Kan dolaşımı ile solunum mekaniği, alveloller ve gaz değişimi hakkında bilgi sahibi olmalı. 3. Asit-Baz dengesi, Solunum sistemi ve kardiyovasküler sistem fizyopatolojisini açıklayabilmeli. 4. Kalbin anatomik yapısı ile kalp ve damarlar hakkında temel kavramların açıklayabilmeli. 5. Vücuttaki arterlerin venlerin ve lenflerin dağılımının anlatabilmeli bölgesel olarak damarların isimlendirebilmeli. 6. Solunum sistemini oluşturan organların anatomik yapısını ve fonksiyonlarını anlatabilmeli. 7. Kalbin tabakalarının histolojik özelliklerini tanımlayabilmeli. Kalp kası hücrelerinin ışık ve elektron mikroskopik özelliklerinin öğrenebilmeli 8. Damar tabakalarının histolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olmalı. 9. Lenfoid sisteme ait hücrelerin sınıflandırabilmeli, mikroskopik ve fonksiyonel özelliklerini açıklayabilmeli. 10. Solunum sisteminin gelişimi, anomalileri ve biyokimyası hakkında bilgi sahibi olmalı. 11. Ekstraselüler Matriks ve Sıvı Elektrolit Dengesini anlamalı, Sinovya, plevral sıvı, Perikardial ve peritoneal sıvı analizlerini yorumlayabilmeli. 12. Debi, Süreklilik Denklemi, Bernoulli İlkesi kavramlarını anlayabilmeli, Poiseuille İlkesi ve Laplace Yasasının dolaşım sistemindeki önemini açıklayabilmeli. 13. Kan akımında fizik kuralları, kanın laminar ve türbülant akımını yorumlayabilmeli, Kan akış ölçüm teknikleri hakkında bilgi sahibi olmalı.



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

1. HAFTA

	21.Ekim	22. Ekim	23. Ekim	24. Ekim	25. Ekim
08:30 09:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kalbin gelişimi ve gelişim İ. Aydın CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kalp histolojisi İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ Kalp anatomisi II Büşra CANDAN	Dönem 1 Kurul 1 Sınavı	Dönem 3 Kurul 1 Sınavı
11:30 12:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kalbin gelişimi ve gelişim anomalileri İ. Aydın CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kalp histolojisi İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ Kalp anatomisi II Büşra CANDAN		
13:30 14:20	TIBBİ BİYOKİMYA Porfirinlerin Kimyasal Yapı ve Özellikleri Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ Kalbin Elektriksel Aktivitesi M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ Dolaşım Sisteminin Fizyolojik Anatomisi M. Yalçın Günal	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	BİYOFİZİK Hemodinamiğin Temel Kavramları Aslınur Sırcan Küçüksayan
14:30 15:20	TIBBİ BİYOKİMYA Porfirinlerin Kimyasal Yapı ve Özellikleri Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ Kalbin Elektriksel Aktivitesi M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ Dolaşım Sisteminin Fizyolojik Anatomisi M. Yalçın Günal		BİYOFİZİK Hemodinamiğin Temel Kavramları Aslınur Sırcan Küçüksayan
15:30 16:20	ANATOMİ Dolaşım sistemine giriş ve Kalp anatomisi I Büşra CANDAN	BİYOFİZİK Dolaşım Biyofiziği: Viskozite, Kanın Akışkanlık Özellikleri Aslınur Sırcan Küçüksayan	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Damar histolojisi ve gelişimi İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi M. Yalçın Günal
16:30 17:20	ANATOMİ Dolaşım sistemine giriş ve Kalp anatomisi I Büşra CANDAN	BİYOFİZİK Dolaşım Biyofiziği: Viskozite, Kanın Akışkanlık Özellikleri Aslınur Sırcan Küçüksayan	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Damar histolojisi ve gelişimi İ. Aydın CANDAN		FİZYOLOJİ Elektrokardiyografi M. Yalçın Günal



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

28. Ekim		29. Ekim	30.Ekim	31.Ekim	1.Kasım
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Cumhuriyet Bayramı	FİZYOLOJİ <i>Kalp Devri ve Kalp Sesleri</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ <i>Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma		FİZYOLOJİ <i>Kalp Devri ve Kalp Sesleri</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ <i>Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Kan Dokusu</i> İ. Aydın CANDAN
10:30 11:20	Serbest Çalışma		ANATOMİ <i>Arcus aorta, aorta thoracica ve a.subclavia dalları</i> Seda ARSLAN	ANATOMİ <i>Baş ve boyun arterleri</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Kan Dokusu</i> İ. Aydın CANDAN
11:30 12:20	Serbest Çalışma		ANATOMİ <i>Arcus aorta, aorta thoracica ve a.subclavia dalları</i> Seda ARSLAN	ANATOMİ <i>Baş ve boyun arterleri</i> Büşra CANDAN	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Siyanozlu Hastada Öykü Alma ve Muayene Becerisi Esra Hazar
13:30 14:20	Serbest Çalışma		FİZYOLOJİ UYGULAMA EKG (A GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA Porfirinlerin Sentezi ve porfiriyalar Ertan Küçüksayan
14:30 15:20	Serbest Çalışma		FİZYOLOJİ UYGULAMA EKG (B GRUBU)		TIBBİ BİYOKİMYA Porfirinlerin Sentezi ve porfiriyalar Ertan Küçüksayan
15:30 17:20	Serbest Çalışma		SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Kalbi Fizik Muayeneyle Değerlendirme Becerisi Göksel Dağışan
	Serbest Çalışma		SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Kalbi Fizik Muayeneyle Değerlendirme Becerisi Göksel Dağışan



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

4.Kasım		5. Kasım		6. Kasım		7. Kasım		8. Kasım	
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Kan Basıncı ve Kan Akımının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Kan Basıncı ve Kan Akımının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
10:30 11:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Hematopoez ve lenforetiküler sistem gelişimi</i> İ. Aydın CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Lenforetiküler sistem histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ <i>Burun ve paranasal sinus anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Lokal Kan Akımının Düzenlenmesi ve Kılcal Damarlarda Madde Verişi</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günal				
11:30 12:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Hematopoez ve lenforetiküler sistem gelişimi</i> İ. Aydın CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Lenforetiküler sistem histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ <i>Burun ve paranasal sinus anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Lokal Kan Akımının Düzenlenmesi ve Kılcal Damarlarda Madde Verişi</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günal				
13:30 14:20	BİYOFİZİK <i>Kalbin Yaptığı İş ve Kalpte Biyoelektrik Olaylar</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Kan Basıncı ve Kan Akımının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ UYGULAMA EKG (B GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	BİYOFİZİK UYGULAMA Arteriyel Sertlik, Nabız Dalga Hızı (PWV) ve Vasküler tarama (A GRUBU)			
14:30 15:20	BİYOFİZİK <i>Kalbin Yaptığı İş ve Kalpte Biyoelektrik Olaylar</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Kan Basıncı ve Kan Akımının Düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	FİZYOLOJİ UYGULAMA EKG (A GRUBU)						
15:30 16:20	ANATOMİ Thorax venleri Rümeysa DİKİCİ	BİYOFİZİK <i>Nabız Dalgası ve Pulse Oksimetre</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	BİYOFİZİK UYGULAMA Arteriyel Sertlik, Nabız Dalga Hızı (PWV) ve Vasküler tarama (B GRUBU)			
16:30 17:20	ANATOMİ Thorax venleri Rümeysa DİKİCİ	BİYOFİZİK <i>Nabız Dalgası ve Pulse Oksimetre</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ						



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

	11.Kasım	12. Kasım	13. Kasım	14. Kasım		15. Kasım
08:30 09:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Burun, larinks, trakea histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN	TIBBİ BİYOKİMYA Hemoglobin ve Miyogloblin: Yapı-Fonksiyon ilişkisi Ertan Küçüksayan	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
09:30 10:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Burun, larinks, trakea histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN	TIBBİ BİYOKİMYA Hemoglobin ve Miyogloblin: Yapı-Fonksiyon ilişkisi Ertan Küçüksayan	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
10:30 11:20	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günel	ANATOMİ <i>Larynx anatomisi</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Trachea, akciğer anatomisi ve pleura</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Solunum Fizyolojisine Giriş</i> M. Yalçın Günel		Serbest Çalışma
11:30 12:20	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günel	ANATOMİ <i>Larynx anatomisi</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Trachea, akciğer anatomisi ve pleura</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Solunum Fizyolojisine Giriş</i> M. Yalçın Günel		Serbest Çalışma
13:30 14:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA Alt ve Üst Ekstremité Nabız Tayini (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günel	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Akciğer histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Solunum Sistemini Fizik Muayeneyle Değerlendirme Becerisi Ahmet YURTTAŞ
14:30 15:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA Alt ve Üst Ekstremité Nabız Tayini (B GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Kardiyovasküler Sistem Fizyopatolojisi</i> M. Yalçın Günel	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Akciğer histolojisi</i> İ. Aydın CANDAN			FİZYOLOJİ <i>İnspirasyon ve Ekspirasyon</i> M. Yalçın Günel
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Bilirubin Metabolizması ve bozuklukları</i> Ertan Küçüksayan	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>İnspirasyon ve Ekspirasyon</i> M. Yalçın Günel
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Bilirubin Metabolizması ve bozuklukları</i> Ertan Küçüksayan			Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

5. HAFTA

	18. Kasım	19. Kasım	20. Kasım	21. Kasım	22. Kasım
08:30 09:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	BİYOFİZİK <i>Solunum Mekaniği: Solunum sistemi mekaniği ve Akciğer Kompliyansı</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	ANATOMİ <i>Lenfatik sistem</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Alveoller ve gaz değişimi</i> M. Yalçın Günel	FİZYOLOJİ <i>Kanda gaz taşınması</i> M. Yalçın Günel	Dönem 3 Kurul 2 Sınavı
11:30 12:20	BİYOFİZİK <i>Solunum Mekaniği: Solunum sistemi mekaniği ve Akciğer Kompliyansı</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	ANATOMİ <i>Lenfatik sistem</i> Rümeysa DİKİCİ	FİZYOLOJİ <i>Alveoller ve gaz değişimi</i> M. Yalçın Günel	FİZYOLOJİ <i>Kanda gaz taşınması</i> M. Yalçın Günel	
13:30 14:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA SFT (B GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Pulmoner dolaşım</i> M. Yalçın Günel	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Solunum sistemi gelişimi ve anomalileri</i> İ. Aydın CANDAN	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Asit baz dengesi ve solunum</i> M. Yalçın Günel
14:30 15:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA SFT (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Pulmoner dolaşım</i> M. Yalçın Günel	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Solunum sistemi gelişimi ve anomalileri</i> İ. Aydın CANDAN		FİZYOLOJİ <i>Asit baz dengesi ve solunum</i> M. Yalçın Günel
15:30 16:20	Serbest Çalışma	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Damar Yolu Açma Becerisi Eyüp Aydoğan	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Solunum Biyokimyası</i> Ertan Küçüksayan	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	Serbest Çalışma	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Damar Yolu Açma Becerisi Eyüp Aydoğan	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Solunum Biyokimyası</i> Ertan Küçüksayan		Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

6. HAFTA

	25. Kasım	26. Kasım	27. Kasım	28. Kasım	29. Kasım
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Fetal dolaşım ve mediastinum anatomisi</i> Seda ARSLAN	BİYOFİZİK <i>Solunum Dinamiği: Gaz Alış-Verişinin İlkeleri</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Elektrokardiyografi</i> M. Yalçın Günal	Serbest Çalışma
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Fetal dolaşım ve mediastinum anatomisi</i> Seda ARSLAN	BİYOFİZİK <i>Solunum Dinamiği: Gaz Alış-Verişinin İlkeleri</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Elektrokardiyografi</i> M. Yalçın Günal	Serbest Çalışma
13:30 14:20	FİZYOLOJİ <i>Hipoksi</i> M. Yalçın Günal	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Sıvı Elektrolit Dengesi</i> Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Solunumun düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntravenöz Enjeksiyon Yapma/Kan Alma Becerisi (A grubu) Ebru Aladağ	Serbest Çalışma
14:30 15:20	FİZYOLOJİ <i>Hipoksi</i> M. Yalçın Günal	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Sıvı Elektrolit Dengesi</i> Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Solunumun düzenlenmesi</i> M. Yalçın Günal	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntravenöz Enjeksiyon Yapma/Kan Alma Becerisi (A grubu) Ebru Aladağ	Serbest Çalışma
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntravenöz Enjeksiyon Yapma/Kan Alma Becerisi (B grubu) Ebru Aladağ	Serbest Çalışma
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI İntravenöz Enjeksiyon Yapma/Kan Alma Becerisi (B Grubu) Ebru Aladağ	Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

7. HAFTA

	2.Aralık	3.Aralık	4.Aralık	5.Aralık	6. Aralık
08:30 09:20					
09:30 10:20					
10:30 11:20	UYGULAMA SINAVLARI ANATOMİ	UYGULAMA SINAVLARI FİZYOLOJİ	UYGULAMA SINAVLARI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	2. KURUL SINAVI	Dönem I 2. Kurul Sınavı
11:30 12:20					
13:30 14:20					
14:30 15:20					
15:30 16:20					
16:30 17:20					



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA DERS KURULU

(KURUL 3)

9 ARALIK 2024 – 16 OCAK 2025

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN

Kurul Başkan Yardımcısı : Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN

DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
ANATOMİ	Doç Dr. Seda ARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ
FİZYOLOJİ	Doç. Dr. Mehmet Yalçın GÜNAL Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. İsmet YILMAZ Doç. Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN Dr. Öğr. Üyesi Saniye BAŞAK OKTAY
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Jale SELLİ Doç. Dr. Üyesi Sema AVCI Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN
MİKROBİYOLOJİ	Doç. Dr. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI Dr. Öğr. Üyesi Sibel GÜMÜŞ
TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	Dr. Öğr. Üyesi Serkan ŞENGÜL Dr. Öğr. Üyesi Gözde Orhan KUBAT



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI

DERSLER	DERS SAATİ			SINAV PUAN DAĞILIMI	
	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
Fizyoloji	22	4	26	17	-
Mikrobiyoloji	38	2	40	25	2
Anatomi	16	10	26	9	7
Tıbbi Biyokimya	30	2	32	20	2
Histoloji ve Embriyoloji	14	8	22	9	5
Temel Hekimlik Uygulamaları	-	4	4	-	4
TOPLAM	120	30	150	80	20

SINAV TARİHİ	16 Ocak 2025
SINAV SAATİ	10:30
SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH	23 Ocak 2025

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç	Gastrointestinal sistem anatomisi ve fizyolojisinin açıklanması, protein, yağ ve karbonhidrat metabolizması, Vitamin ve minerallerin emilimi, sıvı elektrolit dengesi ve düzenlenmesi hakkında bilgiler verilmesi amaçlanır. Sindirim sisteminin histolojisinin gelişiminin ve anomalilerinin anlaşılması, Temel immünolojik bilgileri edindirmek, klinik immünolojiye hazırlık yapılması amaçlanır.
Öğrenim Hedefleri	1. Gastrointestinal sistemi oluşturan organların yeri ve şeklinin tanımlayabilmeli. 2. Organların fonksiyonlarının açıklayabilmeli; Gastrointestinal sistemde oluşabilecek varyasyon ve metabolizma hastalıkları hakkında bilgi edinebilmeli. 3. Sindirim sistemi fizyolojisini anlayabilmeli, Gastrointestinal sistemde emilim ve sıvı elektrolit dengesini öğrenebilmeli. 4. Protein, yağ ve karbonhidratların sindirim ve emilimi hakkında bilgiler verebilmeli. 5. Karaciğer ve safra salgısını açıklayabilmeli, Gastrointestinal Sistem ve Metabolizma ilişkisini tanımlayabilmeli. 6. Ağız, dudaklar, yanaklar, sert ve yumuşak damağın, dilin, papillaların, dişin histolojik özelliklerinin açıklanabilmesi. 7. Büyük tükrük bezlerinin, Özefagusun, Midenin, Bağırsağın, Karaciğerin, Safra kanallarının, pankreasın histolojik özelliklerinin açıklanabilmesi. 8. Sindirim sisteminin gelişiminin ve anomalilerinin öğrenilmesi. 9. Temel hücresel ve humoral immün yanıtlar hakkında bilgi sahibi olunması 10. İmmün sistemin kendinden olanı ve olmayanı tanıma mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olunması 11. Yetersiz immün yanıt ve aşırı artmış immün yanıt ve bunların kliniğe yansımaları hakkında bilgi sahibi olunması



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	9.Aralık	10. Aralık	11. Aralık	12. Aralık	13. Aralık
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	MİKROBİYOLOJİ Bakteri metabolizması Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	TIBBİ BİYOKİMYA Karbohidratların Sindirimi ve Emilimi İsmet Yılmaz	ANATOMİ Oesophagus ve pharynx anatomisi Seda ARSLAN	MİKROBİYOLOJİ Bakterilerin yapısı ve genel özellikleri Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	TIBBİ BİYOKİMYA Aminoasit ve Proteinlerin Genel Metabolizması İsmet Yılmaz
11:30 12:20	TIBBİ BİYOKİMYA Karbohidratların Sindirimi ve Emilimi İsmet Yılmaz	ANATOMİ Oesophagus ve pharynx anatomisi Seda ARSLAN	MİKROBİYOLOJİ Bakterilerin yapısı ve genel özellikleri Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	TIBBİ BİYOKİMYA Aminoasit ve Proteinlerin Genel Metabolizması İsmet Yılmaz
13:30 14:20	MİKROBİYOLOJİ Tıbbi Mikrobiyolojiye giriş ve enfeksiyon etkenlerinin sınıflandırılması Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	FİZYOLOJİ Sindirim Sistemi Fizyolojisine Giriş: Sindirim Kanalı Salgıları İ. Suat Övey	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Dış histolojisi ve gelişimi M. Enes Sözen	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ Sindirim Sistemi Fizyolojisine Giriş: Sindirim Kanalı Salgıları İ. Suat Övey
14:30 15:20	MİKROBİYOLOJİ Tıbbi Mikrobiyolojiye giriş ve enfeksiyon etkenlerinin sınıflandırılması Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	FİZYOLOJİ Sindirim Sistemi Fizyolojisine Giriş: Sindirim Kanalı Salgıları İ. Suat Övey	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Dış histolojisi ve gelişimi M. Enes Sözen		FİZYOLOJİ Sindirim Sistemi Fizyolojisine Giriş: Sindirim Kanalı Salgıları İ. Suat Övey
15:30 16:20	ANATOMİ Ağız boşluğu, dil ve dış anatomisi Seda ARSLAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Oral kavite ve tükrük bezleri M. Enes Sözen	TIBBİ BİYOKİMYA Proteinlerin Sindirim ve Emilimi İsmet Yılmaz	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	MİKROBİYOLOJİ Bakteri çoğalması ve bakteri genetiği Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI
16:30 17:20	ANATOMİ Ağız boşluğu, dil ve dış anatomisi Seda ARSLAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Oral kavite ve tükrük bezleri M. Enes Sözen	TIBBİ BİYOKİMYA Proteinlerin Sindirim ve Emilimi İsmet Yılmaz		MİKROBİYOLOJİ Bakteri çoğalması ve bakteri genetiği Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

	16.Aralık	17. Aralık	18. Aralık	19. Aralık	20. Aralık
08:30 09:20	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Gastrointestinal Fonksiyonların Düzenlenmesi İ. Suat Övey</i>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	FİZYOLOJİ <i>Gastrointestinal Fonksiyonların Düzenlenmesi İ. Suat Övey</i>	MİKROBİYOLOJİ Normal flora ve probiyotikler Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Mide ve ince bağırsak anatomisi</i> Seda ARSLAN	ANATOMİ <i>Kalın bağırsak, rectum anatomisi</i> Büşra CANDAN	MİKROBİYOLOJİ Virolojiye giriş; virusların sınıflandırılması ve genel özellikleri Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	FİZYOLOJİ Barsaklarda Sıvı ve Elektrolitlerin Emilimi İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ Mikolojiye giriş; mantarların sınıflandırılması ve genel özellikleri Elçin Kal Çakmaklioğulları
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Mide ve ince bağırsak anatomisi</i> Seda ARSLAN	ANATOMİ <i>Kalın bağırsak, rectum anatomisi</i> Büşra CANDAN	MİKROBİYOLOJİ Virolojiye giriş; virusların sınıflandırılması ve genel özellikleri Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	FİZYOLOJİ Barsaklarda Sıvı ve Elektrolitlerin Emilimi İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ Parazitolojiye giriş; parazitlerin sınıflandırılması ve genel özellikleri Elçin Kal Çakmaklioğulları
13:30 14:20	MİKROBİYOLOJİ Bakteriyel Patogenez Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	TIBBİ BİYOKİMYA Amino Asitlerin Karbon Atomlarının Metabolizması İsmet Yılmaz	TIBBİ BİYOKİMYA Amino asitlerin Spesifik Ürünlerine Dönüşmesi İsmet Yılmaz	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK Karın Muayenesi Uygulama Becerisi Serkan Şengül (A GRUBU)
14:30 15:20	MİKROBİYOLOJİ Bakteriyel Patogenez Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI	TIBBİ BİYOKİMYA Amino Asitlerin Karbon Atomlarının Metabolizması İsmet Yılmaz	TIBBİ BİYOKİMYA Amino asitlerin Spesifik Ürünlerine Dönüşmesi İsmet Yılmaz		TEMEL HEKİMLİK Karın Muayenesi Uygulama Becerisi Serkan Şengül
15:30 16:20	TIBBİ BİYOKİMYA Amino Asit Azotunun Metabolizması İsmet Yılmaz	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Özofagus, mide histolojisi</i> M. Enes Sözen	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK Karın Muayenesi Uygulama Becerisi (B Grubu) Serkan Şengül
16:30 17:20	TIBBİ BİYOKİMYA Amino Asit Azotunun Metabolizması İsmet Yılmaz	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Özofagus, mide histolojisi</i> M. Enes Sözen	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		TEMEL HEKİMLİK Karın Muayenesi Uygulama Becerisi Serkan Şengül



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

	23.Aralık	24. Aralık	25. Aralık	26. Aralık	27. Aralık
08:30 09:20	Serbest Çalışma	TIBBİ BİYOKİMYA Oksidatif Stres ve Antioksidanlar İsmet Yılmaz	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: <i>İnce ve kalın barsak, apendiks, rektum ve anal kanal histolojisi</i> M. Enes Sözen	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ
09:30 10:20	Serbest Çalışma	TIBBİ BİYOKİMYA Oksidatif Stres ve Antioksidanlar İsmet Yılmaz	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: <i>İnce ve kalın barsak, apendiks, rektum ve anal kanal histolojisi</i> M. Enes Sözen	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ
10:30 11:20	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Ksenobiyotik Metabolizması</i> İsmet Yılmaz	FİZYOLOJİ <i>Yağlar, nükleik asitler ve vitaminlerin sindirim ve emilimi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Abdomen arterleri, venleri, lenfatikleri ve vena porta anatomisi</i> Büşra Candan	MİKROBİYOLOJİ Bağışıklık Sisteminin Organ, Hücre ve Mediyatörleri Elçin Kal Çakmaklıoğulları	Dönem 3 Kurul 3 Sınavı
11:30 12:20	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Ksenobiyotik Metabolizması</i> İsmet Yılmaz	FİZYOLOJİ <i>Yağlar, nükleik asitler ve vitaminlerin sindirim ve emilimi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Abdomen arterleri, venleri, lenfatikleri ve vena porta anatomisi</i> Büşra Candan	MİKROBİYOLOJİ Bağışıklık Sisteminin Organ, Hücre ve Mediyatörleri Elçin Kal Çakmaklıoğulları	
13:30 14:20	ANATOMİ <i>Karaciğer ve safra yolları</i> Rümeysa DİKİCİ	MİKROBİYOLOJİ İmmün sisteme giriş Elçin Kal Çakmaklıoğulları	FİZYOLOJİ Karbonhidrat Metabolizması İ. Suat Övey	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA Lipidlerin Sindirim ve Emilimi Ertan Küçüksayan
14:30 15:20	ANATOMİ <i>Karaciğer ve safra yolları</i> Rümeysa DİKİCİ	MİKROBİYOLOJİ İmmün sisteme giriş Elçin Kal Çakmaklıoğulları	FİZYOLOJİ Karbonhidrat Metabolizması İ. Suat Övey		TIBBİ BİYOKİMYA Lipidlerin Sindirim ve Emilimi Ertan Küçüksayan
15:30 16:20	FİZYOLOJİ <i>Karbonhidrat ve proteinlerin sindirim ve emilimi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Pancreas ve dalak anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ	TIBBİ BİYOKİMYA Kanser biyokimyası İsmet Yılmaz	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	MİKROBİYOLOJİ Doğal bağışıklığın komponentleri, fagositoz ve enflamasyon Elçin Kal Çakmaklıoğulları
16:30 17:20	FİZYOLOJİ <i>Karbonhidrat ve proteinlerin sindirim ve emilimi</i> İ. Suat Övey	ANATOMİ <i>Pancreas ve dalak anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ	TIBBİ BİYOKİMYA Kanser biyokimyası İsmet Yılmaz		MİKROBİYOLOJİ Doğal bağışıklığın komponentleri, fagositoz ve enflamasyon Elçin Kal Çakmaklıoğulları



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

	30.Aralık	31. Aralık	1. Ocak	2. Ocak	3. Ocak
08:30 09:20	TIBBİ BİYOKİMYA Lipoproteinler ve Metabolizmaları Ertan Küçüksayan	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma Becerisi (A Grubu) Gözde Orhan Kubat	YILBAŞI	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma Becerisi (B Grubu) Gözde Orhan Kubat	Serbest Çalışma
09:30 10:20	TIBBİ BİYOKİMYA Lipoproteinler ve Metabolizmaları Ertan Küçüksayan	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma Becerisi (A Grubu) Gözde Orhan Kubat		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma Becerisi (B Grubu) Gözde Orhan Kubat	MİKROBİYOLOJİ <i>Antikorların yapı ve özellikleri</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları
10:30 11:20	FİZYOLOJİ Yağ metabolizması İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ Antijen işlenmesi ve sunumu Elçin Kal Çakmaklıoğulları		MİKROBİYOLOJİ T hücre aktivasyonu ve efektör mekanizmalar, Hücrel immün cevap Elçin Kal Çakmaklıoğulları	MİKROBİYOLOJİ <i>Humoral immün cevap</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları
11:30 12:20	FİZYOLOJİ Yağ metabolizması İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ T hücre aktivasyonu ve efektör mekanizmalar, Hücrel immün cevap Elçin Kal Çakmaklıoğulları		MİKROBİYOLOJİ <i>Antikorların yapı ve özellikleri</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları	MİKROBİYOLOJİ <i>Humoral immün cevap</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları
13:30 14:20	MİKROBİYOLOJİ Antijen kavramı ve immünojenite Elçin Kal Çakmaklıoğulları	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Karaciğer, safra yolları ve pankreas histolojisi</i> M. Enes Sözen		ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Alkol Metabolizması ve karaciğer yağlanması</i> Ertan Küçüksayan
14:30 15:20	MİKROBİYOLOJİ Doku uygunluk antijenleri Elçin Kal Çakmaklıoğulları	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Karaciğer, safra yolları ve pankreas histolojisi</i> M. Enes Sözen			TIBBİ BİYOKİMYA <i>Alkol Metabolizması ve karaciğer yağlanması</i> Ertan Küçüksayan
15:30 16:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ		ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ Protein metabolizması İ. Suat Övey
16:30 17:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ			FİZYOLOJİ Protein metabolizması İ. Suat Övey



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

5. HAFTA

	6.Ocak	7. Ocak	8. Ocak	9. Ocak		10. Ocak	
08:30 09:20	ANATOMİ <i>Periton anatomisi</i> <i>Rümeysa Dikici</i>	FİZYOLOJİ Gastrointestinal motilite İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ Aşırı duyarlılık reaksiyonları Elçin Kal Çakmaklıoğulları	Serbest Çalışma		TIBBİ BİYOKİMYA Pirimidin Metabolizması ve bozuklukları Ertan Küçüksayan	
09:30 10:20	ANATOMİ <i>Periton anatomisi</i> <i>Rümeysa Dikici</i>	FİZYOLOJİ Gastrointestinal motilite İ. Suat Övey	MİKROBİYOLOJİ Aşırı duyarlılık reaksiyonları Elçin Kal Çakmaklıoğulları	MİKROBİYOLOJİ Aşılar ve serumlar; aktif ve pasif bağışıklama Elçin Kal Çakmaklıoğulları		TIBBİ BİYOKİMYA Pirimidin Metabolizması ve bozuklukları Ertan Küçüksayan	
10:30 11:20	MİKROBİYOLOJİ <i>İmmünolojik tolerans ve otoimmünite</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları	MİKROBİYOLOJİ <i>Doğumsal ve edinsel immün yetmezlik</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları	TIBBİ BİYOKİMYA Pürin Metabolizması ve bozuklukları Ertan Küçüksayan	MİKROBİYOLOJİ <i>Antijen-Antikor reaksiyonları ve serolojik testler</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları		HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Alt Sindirim Sistemi gelişimi ve anomalileri</i> M. Enes Sözen	
11:30 12:20	MİKROBİYOLOJİ <i>İmmünolojik tolerans ve otoimmünite</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları	MİKROBİYOLOJİ <i>Doğumsal ve edinsel immün yetmezlik</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları	TIBBİ BİYOKİMYA Pürin Metabolizması ve bozuklukları Ertan Küçüksayan	MİKROBİYOLOJİ <i>Antijen-Antikor reaksiyonları ve serolojik testler</i> Elçin Kal Çakmaklıoğulları		HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Alt Sindirim Sistemi gelişimi ve anomalileri</i> M. Enes Sözen	
13:30 14:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA Olgu-Klinik bağlantı-1 (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Nükleoprotein Sindirim ve Emilimi</i> Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ Karaciğer ve safra İ. Suat Övey	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA İdrarda Testler (B GRUBU)	MİKROBİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)
14:30 15:20	FİZYOLOJİ UYGULAMA Olgu-Klinik bağlantı-1 (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA <i>Nükleoprotein Sindirim ve Emilimi</i> Ertan Küçüksayan	FİZYOLOJİ Karaciğer ve safra İ. Suat Övey				
15:30 16:20	Serbest Çalışma	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Üst sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri</i> M. Enes Sözen	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA İdrarda Testler (A GRUBU)	MİKROBİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)
16:30 17:20	Serbest Çalışma	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Üst sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri</i> M. Enes Sözen	SEÇMELİ DERS Tıp Hukuku Osman CELBİŞ				



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

6. HAFTA

	13. Ocak	14. Ocak	15. Ocak	16. Ocak	17 Ocak
08:30 09:20					
09:30 10:20					
10:30 11:20	UYGULAMA SINAVLARI ANATOMİ	UYGULAMA SINAVLARI HİSTOLOJİ	UYGULAMA SINAVLARI MİKROBİYOLOJİ	3. KURUL SINAVI	Dönem 1 3. Kurul Sınavı
11:30 12:20					
13:30 14:20					
14:30 15:20					
15:30 16:20					



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

YARIYIL

	20. Ocak	21. Ocak	22. Ocak	23. Ocak	24. Ocak
08:30 09:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
09:30 10:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
10:30 11:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
11:30 12:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
13:30 14:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
14:30 15:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
15:30 16:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
16:30 17:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

YARIYIL

	27.Ocak	28. Ocak	29. Ocak	30. Ocak	31. Ocak
08:30 09:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
09:30 10:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
10:30 11:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
11:30 12:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
13:30 14:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
14:30 15:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL
15:30 16:20	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL	YARIYIL



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU DERS KURULU

(KURUL 4)

03 ŞUBAT 2025 - 10 NİSAN 2025

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ

Kurul Başkan Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN

DERS KURULU

ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
ANATOMİ	Doç. Dr. Seda ARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Rümeysa DİKİCİ
FİZYOLOJİ	Doç. Dr. Mehmet Yalçın GÜNAL Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Jale SELLİ Doç. Dr. Sema AVCI Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN
BİYOFİZİK	Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN
TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	Dr. Öğr. Üyesi İsmail Erkan AYDIN Dr. Öğr. Üyesi Dilek ERDEM



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI

DERSLER	DERS SAATİ			SINAV PUAN DAĞILIMI	
	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
Anatomi	42	16	58	30	12
Fizyoloji	40	6	46	27	4
Biyofizik	16	6	22	9	4
Histoloji ve Embriyoloji	10	4	14	7	3
Temel Hekimlik Uygulamaları	-	6	6	-	4
TOPLAM	108	38	146	73	27

SINAV TARİHİ	10 Nisan 2025
SINAV SAATİ	10:30
SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH	17 Nisan 2024

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç	Sinir sisteminin anatomisi, Duysal-Somatik sinir sisteminin genel yapısı ve işlevi, duysal sistemler ile uyku, görme, işitme ve vestibular sistem ile tat ve koku duyusu ile öğrenme ve sinir sistemi fizyopatolojisi, hakkında bilgiler verilmesi amaçlanır. Sinir doku biyokimyası, BOS tetkikleri ve yorumu, Transuda ve eksuda hakkında bilgi verilmesi, Beynin, beyinciğin, medulla spinalisin, kulağın ve gözün histolojik özelliklerinin ve gelişiminin öğretilmesi amaçlanmaktadır. Görme ve işitme biyofiziğinin anlaşılır bir şekilde açıklanması ve duyuların genel karakteristikleri hakkında bilgiler verilmesi amaçlanır.
Öğrenim Hedefleri	1. Sinir sistemi hakkında temel kavramları anlayıp, açıklayabilmeli. 2. Telencephalon yapısını tanımlayabilmeli, kadavra ve maketler üzerinde gösterilebilmeli. 3. Beyin sapı, omurilik ve beyincik yapılarını, çekirdeklerini ve inen çıkan yolları tanımlayabilmeli ve açıklayabilmeli. 4. Periferik sinir sistemini, Göz ve kulak anatomisini, Tat ve Koku Organı ile Deri ve Eklentilerini kavrayabilmeli. 5. Duysal sinir sistemi fizyolojisini hakkında bilgi edinmeli. 6. Ağrı mekanizması ve analjeziklerin etki mekanizmalarını öğrenebilmeli. 7. Korteksin motor fonksiyonları ve işlevsel önemini anlayabilmeli. 8. Uyku, rüya ve davranış fizyolojisi hakkında bilgiler edinmeli. 9. Sinir doku metabolizması ve bozukluklarını açıklayabilmeli. 10. Beynin, beyin korteksi medulla spinalis ve santral sinir sisteminin membranlarının histolojik özelliklerini açıklayabilmeli. 11. Kulağın ve kulak bölümlerini, östaki borusunu, gözün ve bölümlerinin, Lakrimal sistemin ve göz kapaklarının histolojik özelliklerini öğrenebilmeli. 12. Duyum ve duyumun yorumu, ayrımı, integrasyonu kavramlarını açıklayabilmeli. 13. Görme Biyofiziğini anlayabilmeli, renk kavramı ve görme kusurlarını biyofizik ilkeleri ışığında açıklayabilmeli 14. Enine boyuna ses dalgaları, ses dalgalarının kırınımı ve girişimi, Sesin tonu, şiddeti, niteliği, frekans, rezonans harmonikleri gibi konular hakkında bilgi edinebilmeli.



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	3.Şubat	4. Şubat	5. Şubat	6. Şubat	7. Şubat
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemine giriş</i> Seda ARSLAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Santral sinir sistemi histolojisi Jale SELLİ	ANATOMİ <i>Telencephalon beyaz cevher ve bazal çekirdekler</i> Büşra CANDAN	BİYOFİZİK Duyuların genel karakteristikleri (Biyolojik reseptörler ve Psikofizik), Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Duysal sinir sistemine giriş</i> Hümeysra Çelik
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemine giriş</i> Seda ARSLAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Santral sinir sistemi histolojisi Jale SELLİ	ANATOMİ <i>Telencephalon beyaz cevher ve bazal çekirdekler</i> Büşra CANDAN	BİYOFİZİK Duyuların genel karakteristikleri (Biyolojik reseptörler ve Psikofizik), Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Duysal sinir sistemine giriş</i> Hümeysra Çelik
13:30 14:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Santral sinir sistemi gelişimi ve anomalileri</i> Jale SELLİ	ANATOMİ <i>Telencephalon (cortex cerebri)</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Periferik Sinir Sistemi Histolojisi Jale SELLİ	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	BİYOFİZİK <i>Duyularının Algılanması ve İletimi</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan
14:30 15:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Santral sinir sistemi gelişimi ve anomalileri</i> Jale SELLİ	ANATOMİ <i>Telencephalon (cortex cerebri)</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Periferik Sinir Sistemi Histolojisi Jale SELLİ		BİYOFİZİK <i>Duyularının Algılanması ve İletimi</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

	10. Şubat	11. Şubat	12. Şubat	13. Şubat	14. Şubat
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Rhinencephalon, Limbik sistem</i> Seda Arslan	ANATOMİ <i>Diencephalon</i> Seda Arslan	FİZYOLOJİ Ağrı Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ <i>Motor sistem-genel özellikler</i> Hümeysra Çelik	Dönem 3 Kurul 4 Sınavı
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Rhinencephalon, Limbik sistem</i> Seda Arslan	ANATOMİ <i>Diencephalon</i> Seda Arslan	FİZYOLOJİ Ağrı Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ <i>Motor sistem-genel özellikler</i> Hümeysra Çelik	
13:30 14:20	FİZYOLOJİ Duyu sistemi-somatik duyular Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	BİYOFİZİK Dipol tanımı teorisi, beyin potansiyelleri ile ilişkisi ve EEG Aslınur Sırcan Küçüksayan	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Korteksin motor fonksiyonları</i> Hümeysra Çelik
14:30 15:20	FİZYOLOJİ Duyu sistemi-somatik duyular Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	BİYOFİZİK Dipol tanımı teorisi, beyin potansiyelleri ile ilişkisi ve EEG Aslınur Sırcan Küçüksayan		FİZYOLOJİ <i>Korteksin motor fonksiyonları</i> Hümeysra Çelik
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

	17. Şubat	18. Şubat	19. Şubat	20. Şubat	21. Şubat
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	FİZYOLOJİ <i>Serebellum</i> Hümeysra Çelik	ANATOMİ <i>Mesencephalon</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Pons ve bulbus anatomisi</i> Büşra CANDAN	BİYOFİZİK <i>Görme Biyofiziği:</i> <i>Fototransdüksiyon ve Gözün</i> <i>Uyum Yapması</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> Hümeysra Çelik
11:30 12:20	FİZYOLOJİ <i>Serebellum</i> Hümeysra Çelik	ANATOMİ <i>Mesencephalon</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Pons ve bulbus anatomisi</i> Büşra CANDAN	BİYOFİZİK <i>Görme Biyofiziği:</i> <i>Fototransdüksiyon ve Gözün</i> <i>Uyum Yapması</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> Hümeysra Çelik
13:30 14:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Göz Histolojisi</i> Jale SELLİ	BİYOFİZİK <i>Işık ve Görme, Mercek</i> <i>bilgisi, dioptri ve göz</i> <i>kusurları</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Bazal Gangliyonlar ve retiküler</i> <i>sistem</i> Hümeysra Çelik	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncı Ölçme Becerisi (A Grubu) İsmail Erkan Aydın
14:30 15:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ <i>Göz Histolojisi</i> Jale SELLİ	BİYOFİZİK <i>Işık ve Görme, Mercek</i> <i>bilgisi, dioptri ve göz</i> <i>kusurları</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Bazal Gangliyonlar ve retiküler</i> <i>sistem</i> Hümeysra Çelik		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncı Ölçme Becerisi İsmail Erkan Aydın
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncı Ölçme Becerisi (B Grubu) İsmail Erkan Aydın
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncı Ölçme Becerisi İsmail Erkan Aydın



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

	24. Şubat	25. Şubat	26. Şubat	27 Şubat		28 Şubat
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Medulla Spinalis genel anatomisi</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Medulla Spinalis inen-çıkan yollar</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ Cerebellum anatomisi Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)		FİZYOLOJİ <i>İşitme ve vestibular sistem fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Medulla Spinalis genel anatomisi</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Medulla Spinalis inen-çıkan yollar</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ Cerebellum anatomisi Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)		FİZYOLOJİ <i>İşitme ve vestibular sistem fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik
13:30 14:20	BİYOFİZİK <i>Görme keskinliği, Renklilik Teorileri ve Renkli Görme</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Görme Fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik	FİZYOLOJİ <i>Görme Fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
14:30 15:20	BİYOFİZİK <i>Görme keskinliği, Renklilik Teorileri ve Renkli Görme</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	FİZYOLOJİ <i>Görme Fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik	FİZYOLOJİ <i>Görme Fizyolojisi</i> Hümeyra Çelik			Serbest Çalışma
15:30 16:20	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> Hümeyra Çelik	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	FİZYOLOJİ <i>Otonom ve enterik sinir sistemi</i> Hümeyra Çelik	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir			Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

5. HAFTA

3. Mart		4. Mart	5. Mart	6. Mart		7. Mart
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		BİYOFİZİK UYGULAMA (B GRUBU)
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		
10:30 11:20	ANATOMİ Kranial sinirler I, II, III, IV Seda ARSLAN	ANATOMİ Kranial sinirler V, VI, VII, VIII Büşra CANDAN	ANATOMİ Kranial sinirler IX, X, XI, XII Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ Limbik sistem Hümeysra Çelik		BİYOFİZİK UYGULAMA (A GRUBU)
11:30 12:20	ANATOMİ Kranial sinirler I, II, III, IV Seda ARSLAN	ANATOMİ Kranial sinirler V, VI, VII, VIII Büşra Candan Büşra CANDAN	ANATOMİ Kranial sinirler IX, X, XI, XII Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ Limbik sistem Hümeysra Çelik		
13:30 14:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kulak Histolojisi Jale SELLİ	FİZYOLOJİ Tat ve koku duyusu Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ Limbik sistem Hümeysra Çelik	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Temel Yaşam Desteği Becerisi (A Grubu) İsmail Erkan Aydın
14:30 15:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ Kulak Histolojisi Jale SELLİ	FİZYOLOJİ Tat ve koku duyusu Hümeysra Çelik	FİZYOLOJİ Limbik sistem Hümeysra Çelik			TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Temel Yaşam Desteği Becerisi (A Grubu) İsmail Erkan Aydın
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	HİSTOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Temel Yaşam Desteği Becerisi (B Grubu) İsmail Erkan Aydın
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir			TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Temel Yaşam Desteği Becerisi (B Grubu) İsmail Erkan Aydın



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

6. HAFTA

10. Mart		11. Mart		12. Mart		13. Mart		14. Mart	
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	14 Mart Tıp Bayramı Etkinliği Beyaz Önlük Giyme Töreni			
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma				
10:30 11:20	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi I (Parasempatik) Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ Uyku ve rüya Hümeysa Çelik	FİZYOLOJİ Öğrenme ve bellek Hümeysa Çelik	ANATOMİ BOS, Beyin ventrikülleri ve zarları Rümeysa DİKİCİ					
11:30 12:20	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi I (Parasempatik) Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ Uyku ve rüya Hümeysa Çelik	FİZYOLOJİ Öğrenme ve bellek Hümeysa Çelik	ANATOMİ BOS, Beyin ventrikülleri ve zarları Rümeysa DİKİCİ					
13:30 14:20	BİYOFİZİK Ses dalgalarının özellikleri, Sesin rezonans olayı, sesin frekans ve harmonikleri Aslınur Sırcan Küçüksayan	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi II (Sempatik) Seda ARSLAN	Serbest Çalışma	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)					
14:30 15:20	BİYOFİZİK Ses dalgalarının özellikleri, Sesin rezonans olayı, sesin frekans ve harmonikleri Aslınur Sırcan Küçüksayan	ANATOMİ Otonom Sinir Sistemi II (Sempatik) Seda ARSLAN	Serbest Çalışma						
15:30 16:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	Serbest Çalışma	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)					
16:30 17:20	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	Serbest Çalışma						



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

7. HAFTA

	17. Mart	18. Mart	19. Mart	20. Mart	21. Mart
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemi arterleri</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemi venleri, dura mater ven sinusleri</i> Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik	Dönem 1 4. Kurul Sınavı
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemi arterleri</i> Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik	ANATOMİ <i>Merkezi sinir sistemi venleri, dura mater ven sinusleri</i> Büşra CANDAN	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik	
13:30 14:20	BİYOFİZİK <i>Sesin Duysal Özellikleri ve mekanoelektriksel çevrim</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	BİYOFİZİK UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Dikiş Atma ve Dikiş Alma Becerisi Dilek Erdem
14:30 15:20	BİYOFİZİK <i>Sesin Duysal Özellikleri ve mekanoelektriksel çevrim</i> Aslınur Sırcan Küçüksayan	BİYOFİZİK UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ <i>Sinir sisteminde rejenerasyon / Sinir sistemi fizyopatolojisi</i> Hümeyra Çelik		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Dikiş Atma ve Dikiş Alma Becerisi Dilek Erdem
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Dikiş Atma ve Dikiş Alma Becerisi Dilek Erdem
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI Dikiş Atma ve Dikiş Alma Becerisi Dilek Erdem



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

8.HAFTA

	24. Mart	25. Mart	26. Mart	27. Mart	28. Mart
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ <i>Göz Anatomisi ve görme yolları</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Kulak Anatomisi ve işitme yolları</i> Rümeysa DİKİCİ	ANATOMİ <i>Tat ve Koku Organı, Deri ve Eklentileri</i> Seda ARSLAN	Serbest Çalışma	Dönem 3 Kurul 5 Sınavı
11:30 12:20	ANATOMİ <i>Göz Anatomisi ve görme yolları</i> Büşra CANDAN	ANATOMİ <i>Kulak Anatomisi ve işitme yolları</i> Rümeysa DİKİCİ	ANATOMİ <i>Tat ve Koku Organı, Deri ve Eklentileri</i> Seda ARSLAN	Serbest Çalışma	
13:30 14:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	Serbest Çalışma
14:30 15:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
15:30 16:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

29-31 Mart, 1 Nisan: Ramazan Bayramı

9. HAFTA

	7. Nisan	8. Nisan	9. Nisan	10. Nisan	11.Nisan
08:30 09:20					
09:30 10:20					
10:30 11:20		UYGULAMA SINAVLARI ANATOMİ	UYGULAMA SINAVLARI FİZYOLOJİ	4. KURUL SINAVI	
11:30 12:20					
13:30 14:20	UYGULAMA SINAVLARI HİSTOLOJİ		UYGULAMA SINAVLARI BİYOFİZİK		
14:30 15:20					
15:30 16:20					
16:30 17:20					



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM 2

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU

(KURUL 5)

14 NİSAN 2025 – 29 MAYIS 2025

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Durkadin DEMİR EKŞİ
Kurul Başkan Yardımcısı : Doç. Dr. Aslınur SIRCAN KÜÇÜKSAYAN

DERS KURULU ANABİLİM / BİLİM DALLARI VE ÖĞRETİM ÜYELERİ

DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
FİZYOLOJİ	Doç. Dr. Mehmet Yalçın GÜNAL Doç. Dr. İshak Suat ÖVEY Dr. Öğr. Üyesi Hümeysra ÇELİK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Erkan MAYTALMAN Dr. Öğr. Üyesi Dilara NEMUTLU SAMUR
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. İsmet YILMAZ Doç Dr. Ertan KÜÇÜKSAYAN Dr. Öğr. Ü. Saniye BAŞAK OKTAY
ANATOMİ	Doç Dr. Seda ARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Büşra CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Rümeyza DİKİCİ
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Jale SELLİ Doç. Dr. Sema AVCI Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Aydın CANDAN Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Enes SÖZEN



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ANABİLİM / BİLİM DALLARI DERS SAATİ VE SINAV PUAN DAĞILIMI

DERSLER	DERS SAATİ			SINAV PUAN DAĞILIMI	
	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
FİZYOLOJİ	26	6	32	23	-
FARMAKOLOJİ	31	-	31	21	-
ANATOMİ	18	12	30	13	6
TIBBİ BİYOKİMYA	24	2	26	17	-
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	18	8	26	14	6
TOPLAM	117	28	145	88	12

SINAV TARİHİ	29 Mayıs 2025
SINAV SAATİ	10:30
SONUÇLARIN AÇIKLANACAĞI SON TARİH	5 Haziran 2025

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç	Üriner ve Genital sistemlerin anatomisi hakkında bilgi vermek ve pratik uygulamalar yapmaktır. Hormonların yapısı, etki mekanizmaları, endokrin sisteminin işlevi, nöroendokrin mekanizmalar, Üriner sistem fizyolojisi, erkek ve dişi ürogenital sistemleri hakkında bilgiler vermektir. Hormon biyokimyası hakkında bilgiler vermektir. Ürogenital sistemin ve endokrin sistemin histolojisinin ve gelişiminin öğretilmesi amaçlanmaktadır.
Öğrenim Hedefleri	1. Böbrek, Erkek ve kadın genital sistemlerinin, Pelvis ve perine anatomisinin anlaşılması 2. İç salgı bezlerinin İdrar sisteminin fonksiyonlarının bölümlerinin, fonksiyonlarının ve konumlarının anlaşılması 3. Hormonlar, hormonların yapısı ve etki mekanizmalarının öğretilmesi, 4. Üriner sistem, Erkek ve Dişi üreme sistemi fizyolojisinin öğretilmesi, 5. Hormonların özellikleri ve etki mekanizmalarının öğrenilmesi 6. Önemli hormonlar ve görevlerinin öğrenilmesi. 7. Böbreğin, Pelvisin, üreterin, mesane ve erkek ile kadın üretrasının, Hipofizin, Epifizin, Tiroidin, Paratiroid bezinin, Ovaryumun, Tuba uterinanın, uterusun tabakalarının öğrenilmesi, 8. Kadın ve Erkek dış genital organlarının histolojik özelliklerinin öğrenilmesi.



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	14.Nisan	15.Nisan	16.Nisan	17.Nisan	18.Nisan
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	FARMAKOLOJİ: Farmakolojiye giriş Erkan MAYTALMAN	ANATOMİ: <i>Böbrek anatomisi, üreter</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Tiroid, paratiroid ve adrenal bez histolojisi Sema Avcı	FARMAKOLOJİ: <i>Farmasötik şekiller-ilaçların uygulama yerleri ve yolları</i> Erkan MAYTALMAN	FİZYOLOJİ: Nöroendokrin mekanizmalar Hümeysa ÇELİK
11:30 12:20	FARMAKOLOJİ: Farmakolojiye giriş Erkan MAYTALMAN	ANATOMİ: <i>Böbrek anatomisi, üreter</i> Büşra CANDAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Tiroid, paratiroid ve adrenal bez histolojisi Sema Avcı	FARMAKOLOJİ: <i>Farmasötik şekiller-ilaçların uygulama yerleri ve yolları</i> Erkan MAYTALMAN	FİZYOLOJİ: Nöroendokrin mekanizmalar Hümeysa ÇELİK
13:30 14:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Hormonlar hakkında genel bilgiler</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	FİZYOLOJİ: <i>Endokrin sisteme giriş</i> Hümeysa ÇELİK	ANATOMİ: <i>Mesane, üretra anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: <i>Endokrin sistem gelişimi anomalileri</i> Sema Avcı
14:30 15:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Hormonlar hakkında genel bilgiler</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	FİZYOLOJİ: <i>Endokrin sisteme giriş</i> Hümeysa ÇELİK	ANATOMİ: <i>Mesane, üretra anatomisi</i> Rümeysa DİKİCİ		HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: <i>Endokrin sistem gelişimi anomalileri</i> Sema Avcı
15:30 16:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Hipofiz, epifiz histolojisi Sema Avcı	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Hipotalamus ve hipofiz hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların biyolojik membranlardan geçişi ve absorbsiyon ve dağılımı</i> Erkan MAYTALMAN
16:30 17:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Hipofiz, epifiz histolojisi Sema Avcı	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Hipotalamus ve hipofiz hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların biyolojik membranlardan geçişi ve absorbsiyon ve dağılımı</i> Erkan MAYTALMAN



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

1. HAFTA

	21 Nisan	22 Nisan	23 Nisan	24 Nisan	25 Nisan
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Resmi Tatil 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Tiroid hormonları veBozuklukları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	ANATOMİ: <i>Erkek genital sistem anatomisi II</i> Seda ARSLAN		FİZYOLOJİ: <i>Tiroid bezi hormonları</i> Hümeysa ÇELİK	ANATOMİ: <i>Kadın genital sistem anatomisi II</i> Rümeysa DİKİCİ
11:30 12:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Tiroid hormonları ve bozuklukları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	ANATOMİ: <i>Erkek genital sistem anatomisi II</i> Seda ARSLAN		FİZYOLOJİ: <i>Tiroid bezi hormonları</i> Hümeysa ÇELİK	ANATOMİ: <i>Kadın genital sistem anatomisi II</i> Rümeysa DİKİCİ
13:30 14:20	FİZYOLOJİ: <i>Nöroendokrin mekanizmalar</i> Hümeysa ÇELİK	FİZYOLOJİ: <i>Büyüme hormonu</i> Hümeysa ÇELİK		ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Adrenal medulla hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
14:30 15:20	FİZYOLOJİ: <i>Nöroendokrin mekanizmalar</i> Hümeysa ÇELİK	FİZYOLOJİ: <i>Büyüme hormonu</i> Hümeysa ÇELİK			TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Adrenal medulla hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
15:30 16:20	ANATOMİ: <i>Erkek genital sistem anatomisi I</i> Seda ARSLAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir		ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların metabolizması-itrahı</i> Erkan MAYTALMAN
16:30 17:20	ANATOMİ: <i>Erkek genital sistem anatomisi I</i> Seda ARSLAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir			FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların metabolizması-itrahı</i> Erkan MAYTALMAN



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2. HAFTA

28 Nisan		29 Nisan		30 Nisan		1 Mayıs		2 Mayıs	
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma		Emek ve Dayanışma Günü		Serbest Çalışma	
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		FARMAKOLOJİ: Reseptörler ve sinyal transdüksiyonu Dilara NEMUTLU SAMUR				Serbest Çalışma	
10:30 11:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Üriner sistem histolojisi Sema Avcı	ANATOMİ: Kadın genital sistem anatomisi II Rümeysa DİKİCİ		FARMAKOLOJİ: Reseptörler ve sinyal transdüksiyonu Dilara NEMUTLU SAMUR				Dönem 3 Kurul 6 Sınavı	
11:30 12:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Üriner sistem histolojisi Sema Avcı	ANATOMİ: Kadın genital sistem anatomisi II Rümeysa DİKİCİ		FARMAKOLOJİ: Reseptörler ve Sinyal transdüksiyonu Dilara NEMUTLU SAMUR					
13:30 14:20	FİZYOLOJİ: Arka hipofiz hormonları Hümeyra ÇELİK	FARMAKOLOJİ: İlaçların etki mekanizmaları Dilara NEMUTLU SAMUR		ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)			FİZYOLOJİ: Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi Hümeyra ÇELİK	
	14:30 15:20	FİZYOLOJİ: Arka hipofiz hormonları Hümeyra ÇELİK	FARMAKOLOJİ: İlaçların etki mekanizmaları Dilara NEMUTLU SAMUR					FİZYOLOJİ: Kalsiyum ve fosfatın endokrin düzenlenmesi Hümeyra ÇELİK	
15:30 16:20	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Üriner sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı		ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)			TIBBİ BİYOKİMYA: Adrenal korteks hormonları Ertan KÜÇÜKSAYAN	
16:30 17:20	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Üriner sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı						TIBBİ BİYOKİMYA: Adrenal korteks hormonları Ertan KÜÇÜKSAYAN	



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

3. HAFTA

	5 Mayıs	6 Mayıs	7 Mayıs	8 Mayıs	9 Mayıs
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10:30 11:20	ANATOMİ: <i>Pelvis-perine kasları</i> Büşra CANDAN	FARMAKOLOJİ: <i>İlaç etkileşimleri</i> Dilara NEMUTLU SAMUR	FİZYOLOJİ: <i>Adrenal bez ve Endokrin pankreas</i> Hümeysra ÇELİK	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Yağ dokudan salınan hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	ANATOMİ: <i>Pelvis arter ven, lenfatik ve sinirleri</i> Büşra CANDAN
11:30 12:20	ANATOMİ: <i>Pelvis-perine kasları</i> Büşra CANDAN	FARMAKOLOJİ: <i>İlaç etkileşimleri</i> Dilara NEMUTLU SAMUR	FİZYOLOJİ: <i>Adrenal bez ve Endokrin pankreas</i> Hümeysra ÇELİK	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Yağ dokudan salınan hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	ANATOMİ: <i>Pelvis arter ven, lenfatik ve sinirleri</i> Büşra CANDAN
13:30 14:20	FİZYOLOJİ: <i>Erkek Üreme fizyolojisi</i> Hümeysra Çelik	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Gastrointestinal hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Pankreas hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Kalsiyum-fosfat metabolizmasını Düzenleyen hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
14:30 15:20	FİZYOLOJİ: <i>Erkek Üreme fizyolojisi</i> Hümeysra Çelik	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Gastrointestinal hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Pankreas hormonları</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN		TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Kalsiyum-fosfat metabolizmasını Düzenleyen hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN
15:30 16:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Gonadal hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların etkisini değiştiren faktörler</i> Dilara NEMUTLU SAMUR	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	Serbest Çalışma
16:30 17:20	TIBBİ BİYOKİMYA: <i>Gonadal hormonlar</i> Ertan KÜÇÜKSAYAN	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	FARMAKOLOJİ: <i>İlaçların etkisini değiştiren faktörler</i> Dilara NEMUTLU SAMUR		Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

4. HAFTA

12 Mayıs		13 Mayıs	14 Mayıs	15 Mayıs		16 Mayıs
08:30 09:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Dişi genital sistem histolojisi Sema Avcı
09:30 10:20	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Dişi genital sistem histolojisi Sema Avcı
10:30 11:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Erkek genital sistem histolojisi Sema Avcı	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Erkek genital sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı	FARMAKOLOJİ: İlaç alerjisi Dilara NEMUTLU SAMUR	FİZYOLOJİ: Tübüler fonksiyon geri emilim ve ekskresyon Hümeysra Çelik		Dönem 1 5. Kurul Sınavı
11:30 12:20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Erkek genital sistem histolojisi Sema Avcı	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Erkek genital sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı	FARMAKOLOJİ: İlaç alerjisi Dilara NEMUTLU SAMUR	FİZYOLOJİ: Tübüler fonksiyon geri emilim ve ekskresyon Hümeysra Çelik		
13:30 14:20	FARMAKOLOJİ: Doz, konsantrasyon, etki ilişkisi Dilara NEMUTLU SAMUR	FARMAKOLOJİ: İlaçların yan etkileri ve toksisite Erkan MALTAYMAN	TIBBİ BİYOKİMYA: Endokrin laboratuvarı ve dinamik testler Ertan KÜÇÜKSAYAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FARMAKOLOJİ: Farmakogenetik Dilara NEMUTLU SAMUR
14:30 15:20	FARMAKOLOJİ: Doz, konsantrasyon, etki ilişkisi Dilara NEMUTLU SAMUR	FARMAKOLOJİ: İlaçların yan etkileri ve toksisite Erkan MALTAYMAN	TIBBİ BİYOKİMYA: Endokrin laboratuvarı ve dinamik testler Ertan KÜÇÜKSAYAN			FARMAKOLOJİ: Farmakogenetik Dilara NEMUTLU SAMUR
15:30 16:20	FİZYOLOJİ: Dişi üreme fizyolojisi ve puberte Hümeysra Çelik	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	FİZYOLOJİ: Üriner sistem fizyolojisi genel özellikleri Hümeysra Çelik	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FARMAKOLOJİ: Farmakogenetik Dilara NEMUTLU SAMUR
16:30 17:20	FİZYOLOJİ: Dişi üreme fizyolojisi ve puberte Hümeysra Çelik	SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	FİZYOLOJİ: Üriner sistem fizyolojisi genel özellikleri Hümeysra Çelik			Serbest Çalışma



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

5. HAFTA

19 Mayıs		20 Mayıs		21 Mayıs		22 Mayıs		23 Mayıs	
08:30 09:20	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	FİZYOLOJİ: İdrar yolları mekaniği ve böbrek yolları asit baz dengesi Hümeysra Çelik	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma		
		FİZYOLOJİ: İdrar yolları mekaniği ve böbrek yolları asit baz dengesi Hümeysra Çelik	FARMAKOLOJİ: Otokoidler Erkan MAYTALMAN		Serbest Çalışma		Serbest Çalışma		
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Dişi genital sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı		FARMAKOLOJİ: Otokoidler Erkan MAYTALMAN		TIBBİ BİYOKİMYA: Klinik enzimoloji Ertan KÜÇÜKSAYAN		FARMAKOLOJİ: Klinik ilaç araştırmaları Erkan MAYTALMAN			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ: Dişi genital sistem gelişimi ve anomalileri Sema Avcı		FARMAKOLOJİ: Otokoidler Erkan MAYTALMAN		TIBBİ BİYOKİMYA: Klinik enzimoloji Ertan KÜÇÜKSAYAN		FARMAKOLOJİ: Klinik ilaç araştırmaları Erkan MAYTALMAN			
13:30 14:20		ANATOMİ: İç salgı bezleri Seda ARSLAN	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	HİSTOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (A GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (A Grubu)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	
14:30 15:20		ANATOMİ: İç salgı bezleri Seda ARSLAN							
15:30 16:20		SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir	FİZYOLOJİ UYGULAMA (B GRUBU)	HİSTOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	ANATOMİ UYGULAMA (B GRUBU)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	TIBBİ BİYOKİMYA UYGULAMA (B Grubu)	FİZYOLOJİ UYGULAMA (A GRUBU)	
16:30 17:20		SEÇMELİ DERS MÜZİK KÜLTÜRÜ Bilgin Karademir							

7. HAFTA



ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

	26 Mayıs	27 Mayıs	28 Mayıs	29 Mayıs	30 Mayıs
08:30 09:20					
09:30 10:20					
10:30 11:20	ANATOMİ UYGULAMA SINAVI	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ UYGULAMA SINAVI	FİZYOLOJİ UYGULAMA SINAVI	5. KURUL SINAVI	Dönem 3 Kurul 7 Sınavı
11:30 12:20					
13:30 14:20					
14:30 15:20					
15:30 16:20					
16:30 17:20					

MAZERET SINAVI : 12 HAZİRAN 2025
FİNAL SINAVI : 19 HAZİRAN 2025
BÜTÜNLEME SINAVI : 3 TEMMUZ 2025