



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2024 - 2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM II

DERS KURULU VI – ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER

DEKAN	Prof. Dr. FATMA EMEL KOÇAK
EĞİTİMDEN SORUMLU DEKAN YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ŞEYDA FERAH ARSLAN
BAŞ KOORDİNATÖR	Doç. Dr. AYŞE KOÇAK SEZGİN
DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM II KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi SEZER AKÇER
DÖNEM II KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ESRA TEKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Prof. Dr. SAİD ALTIKAT

DERS KURULU TARİHLERİ: 31.03.2025 – 16.05.2025

EĞİTİM SÜRESİ : 7 Hafta

AKTS KREDİSİ : 10 Kredi

DERS	ÖĞRETİM ÜYELERİ	TEORİK (SAAT)	PRATİK (SAAT)	TOPLAM (SAAT)
ANATOMİ	Prof. Dr. CEM KOPUZ Dr. Öğr. Üyesi SEZER AKÇER Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU Dr. Öğr. Üyesi ÖMER CAN KIZILAY	15	8X2	31
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. AYŞEGÜL KÜÇÜK Dr. Öğr. Üyesi HATİCE SOLAK Dr. Öğr. Üyesi ESRA TEKİN	49	-	49
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi AYŞE ÇAKIR GÜNDOĞDU Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SENEM ARI	19	8X2	35
T. BİYOKİMYA	Prof. Dr. SAİD ALTIKAT Doç. Dr. AYŞE KOÇAK SEZGİN Dr. Öğr. Üyesi FATMAGÜL CAN	36	2X2	40
T. MİKROBİYOLOJİ	Doç. Dr. ÖZLEM GENÇ	4	-	4
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Doç. Dr. OKAN ALKIŞ Dr. Öğr. Üyesi ŞEREF COŞER Dr. Öğr. Üyesi NUH. M. ERBAKIRCI	-	1X4	4
PANEL		2	-	2
TOPLAM		125	40	165
SERBEST ÇALIŞMA SAATİ		78		
AKTS		10		

NOT: Pratik dersler 2 grup halinde yapılmaktadır*

NOT: Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'de başlar*

DERS	TEORİK (SAAT)	PRATİK (SAAT)	TOPLAM (SAAT)	DERS AĞIRLIĞI (%)
ANATOMİ	15	8	23	16
FİZYOLOJİ	49	-	49	35
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	19	8	27	19
T. BİYOKİMYA	36	2	38	27
T. MİKROBİYOLOJİ	4	-	4	3
TOPLAM	123	18	141	100

SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
SEÇMELİ DERSLER	10	2
TOPLAM	10	2

DÖNEM II KURUL VI PANEL			
PANEL	ÖĞRETİM ÜYELERİ	TARİH/SAAT	YER
<i>Tekrarlayan idrar yolu enfeksiyonları</i>	Prof. Dr. Aynur GÜLCAN Prof. Dr. Yasemin TAŞCI Doç. Dr. İ. Güven KARTAL Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre BAYSAL	11.04.2025 15:30 – 16:15	Hekim Sinan Konferans Salonu
<i>Adipositokinler ve metabolizma üzerindeki fonksiyonları</i>	Prof. Dr. Ayşegül KÜÇÜK Doç. Dr. Bünyamin AYDIN Dr. Öğr. Üyesi Fatmagül CAN	22.04.2025 10:30 – 12:15	Hekim Sinan Konferans Salonu

04.04.2025 Cuma	ANATOMİ PRATİK 1	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 1
13.30-14.15	Üriner sistem anatomisi-A	Üriner sistem histolojisi-B
14.30-15.15	Üriner sistem anatomisi-A	Üriner sistem histolojisi-B
15.30-16.15	Üriner sistem anatomisi-B	Üriner sistem histolojisi-A
16.30-17.15	Üriner sistem anatomisi-B	Üriner sistem histolojisi-A
08.04.2025 Salı	ANATOMİ PRATİK 2	T. BİYOKİMYA PRATİK 1
13.30-14.15	Pelvis ve perine-A	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri, idrar mikroskopisi -B
14.30-15.15	Pelvis ve perine-A	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri, idrar mikroskopisi -B
15.30-16.15	Pelvis ve perine-B	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri, idrar mikroskopisi -A
16.30-17.15	Pelvis ve perine-B	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri, idrar mikroskopisi -A
25.04.2025 Cuma	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 2	
08.30-09.15	Endokrin sistem histolojisi -A	
09.30-10.15	Endokrin sistem histolojisi -A	
10.30-11.15	Endokrin sistem histolojisi -B	
11.30-12.15	Endokrin sistem histolojisi -B	
30.04.2025 Çarşamba	ANATOMİ PRATİK 3	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 3
13.30-14.15	Erkek genital organları anatomisi-A	Erkek üreme sistemi histolojisi-B
14.30-15.15	Erkek genital organları anatomisi-A	Erkek üreme sistemi histolojisi-B
15.30-16.15	Erkek genital organları anatomisi-B	Erkek üreme sistemi histolojisi-A
16.30-17.15	Erkek genital organları anatomisi-B	Erkek üreme sistemi histolojisi-A
06.05.2025 Salı	ANATOMİ PRATİK 4	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK 4
13.30-14.15	Kadın genital organları anatomisi-A	Kadın üreme sistemi histolojisi-B
14.30-15.15	Kadın genital organları anatomisi-A	Kadın üreme sistemi histolojisi-B
15.30-16.15	Kadın genital organları anatomisi-B	Kadın üreme sistemi histolojisi-A
16.30-17.15	Kadın genital organları anatomisi-B	Kadın üreme sistemi histolojisi-A
09.05.2025 Cuma	TEMEL MESLEKİ BECERİLER UYGULAMA 1	
13.30-14.15	Üriner sonda takma becerisi-A	
14.30-15.15	Üriner sonda takma becerisi-B	
15.30-16.15	Üriner sonda takma becerisi-C	
16.30-17.15	Üriner sonda takma becerisi-D	

DÖNEM II KURUL VI SINAV TAKVİMİ				
	TARİH	SAAT	SALON BAŞKANI	GÖZETMENLER
KURUL TEORİK SINAVI	16.05.2025	09:30 – 11:30 12:30 – 14:30	Dr. Öğr. Üyesi Çağla ÖZDEMİR Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN	Dr. Elif KIVRAK Dr. Kübra MERT
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	15.05.2025	08:30 – 12:15	Dr. Öğr. Üyesi AYŞE ÇAKIR GÜNDOĞDU Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SENEM ARI	O. ÖZATİK S. K. SAYGILI A. KOÇAK
ANATOMİ PRATİK SINAVI	15.05.2025	13:30 – 17:15	Prof. Dr. CEM KOPUZ	U. ÇORUMLU S. AKÇER Ö. C. KIZILAY S. AKRAN G. BAĞCI
SEÇMELİ DERSLER-II Bahar Yarı Yılı İçerik Sınavı	10.04.2025	15.30 – 16.30		

DÖNEM II KURUL VI ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ

TEORİK

Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, üriner, endokrin ve üreme sistemlerini oluşturan organların lokalizasyonu, oluşumları ve bu organları oluşturan yapıların gelişimsel, yapısal, hücresel, biyokimyasal ve işlevsel düzeyde temel bilgilerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Endokrin, üriner ve genital organlar hakkında temel terminolojiyi ve anatomik yapıyı kavrar,
2. Vücut sıvı bileşimlerinde oluşabilecek fizyolojik değişikliklerin düzenlenmesinde böbreklerin rolünü ve oluşan mekanizmaları kavrar,
3. Endokrin ve genital sistemlerin fizyolojik olarak yapı, fonksiyon ve etki mekanizmalarını kavrar,
4. Doğum, fetüs ve yeni doğan fizyolojisini ve bu dönemlere ait hormonal değişiklikleri kavrar,
5. Endokrin, üriner ve genital organların embriyolojik ve histolojik özelliklerini kavrar,
6. İdrar oluşumu biyokimyası ile normal ve patolojik durumlarda karşılaşılabilecek laboratuvar verileri ile böbrek fonksiyon testlerini değerlendirir,
7. Hormonların etki mekanizmalarını, hormon reseptörlerinin sınıflandırılmasını ve biyokimyasal yapısını açıklar,
8. Gebeliğin biyokimyasını ve gebelik döneminde organizmada meydana gelen hormonal ağırlıklı olmak üzere biyokimyasal değişiklikleri açıklar.
9. Endokrin, üriner ve genital sistemlerin anomalileri ve temel işlevsel bozuklukları kavrar,
10. Üriner sonda uygulama becerisi kazanır.

DÖNEM II KURUL VI EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

DERS	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
ANATOMİ		
Böbrek ve üreterin anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mesane ve üretranın anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pelvis ve perine anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipofiz ve epifizin anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glandula suprarenalis, gl. thyroidea ve gl. parathyroidea'nın ve paraganglionların anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erkek genital organlarının anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kadın genital organlarının anatomisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem anatomisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Pelvis ve perine	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Erkek genital organları anatomisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Kadın genital organları anatomisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
TIBBİ BİYOKİMYA		
İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İdrarın mikroskopik incelenmesi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Su ve elektrolit metabolizması	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hormonların etki mekanizmaları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hormon reseptörlerinin yapısı	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipotalamus ve hipofiz hormonları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid hormonları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pankreas hormonları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonlar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Adrenal korteks hormonları, glukokortikoidler ve mineralokortikoidler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Adrenal medulla hormonları, katekolaminler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gastrointestinal sistem hormonları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gonadal hormonlar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gebelik biyokimyası	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
İdrar mikroskopisi	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
T. MİKROBİYOLOJİ		
Spiroketler: Treponema pallidum	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Leptospira'lar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Borrelia'lar ve diğer spiroketler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		
Üriner sistem embriyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipofiz ve epifiz bezlerinin embriyolojisi ve histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid ve paratiroid bezleri embriyolojisi ve histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbreküstü bezi histolojisi ve embriyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Genital sistem embriyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erkek genital sistem histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kadın genital sistem histolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem embriyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Üriner sistem histolojisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Endokrin sistem histolojisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Erkek üreme sistemi histolojisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Kadın üreme sistemi histolojisi	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
FİZYOLOJİ		
Vücut sıvı kompartmanları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nefronların yapı ve fonksiyonları ve Böbrek kan akımı	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glomerüler filtrasyon hızı ve düzenleyici mekanizmalar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glomerüler filtratın tübüllerde işlenmesi ve idrar oluşumu	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ekstraselüler sıvı ozmolaritesi ve sodyum dengesi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Potasyum, kalsiyum, fosfat ve magnezyum böbrek tarafından düzenlenmesi; ekstraselüler sıvı hacminin düzenlenmesi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Asit-baz dengesi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbrek hastalıkları ve diüretikler	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Endokrin sistem fizyolojisine giriş	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının fizyolojik etkileri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Büyüme hormonunun etkileri	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid bezi hormonları fizyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pankreasın endokrin fonksiyonu	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalsiyum ve fosfat metabolizmasını düzenleyen hormonlar	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbreküstü bezi hormonları fizyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Melatonin, leptin, kisspeptin hormonları	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Egzersiz ve endokrin sistem	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erkek genital hormonlarının fizyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kadın genital hormonlarının fizyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gebelik hormonları fizyolojisi	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fetal ve neonatal fizyoloji	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TEMEL MESLEKİ BECERİLER		
Üriner sonda takma becerisi	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav

VI. KURUL 1. HAFTA

31.03.2025 Pazartesi

08.30-09.15
09.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.30-14.15
14.30-15.15
15.30-16.15
16.30-17.15

RAMAZAN BAYRAMI

01.04.2025 Salı

08.30-09.15
09.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.30-14.15
14.30-15.15
15.30-16.15
16.30-17.15

RAMAZAN BAYRAMI

02.04.2025 Çarşamba

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Dönem I Kurul V sınav soru çözümü ve geri bildirim alma		
10.30-11.15	Üriner sistem embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Üriner sistem embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Böbrek ve üreterin anatomisi	Anatomi	U. ÇORUMLU
14.30-15.15	Böbrek ve üreterin anatomisi	Anatomi	U. ÇORUMLU
15.30-16.15	Mesane ve üretranın anatomisi	Anatomi	U. ÇORUMLU
16.30-17.15	Vücut sıvı kompartmanları	Fizyoloji	H. SOLAK

03.04.2025 Perşembe

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
10.30-11.15	Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri	T. Biyokimya	F. CAN
14.30-15.15	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri	T. Biyokimya	F. CAN
15.30-16.15		ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER	
16.30-17.15		ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER	

04.04.2025 Cuma

08.30-09.15	Nefronun yapısı ve böbrek kan akımı	Fizyoloji	H. SOLAK
09.30-10.15	Nefronun yapısı ve böbrek kan akımı	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	İdrarın mikroskopik incelenmesi	T. Biyokimya	F. CAN
11.30-12.15	İdrarın mikroskopik incelenmesi	T. Biyokimya	F. CAN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Anatomi PRATİK 1 (A)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (B)	
14.30-15.15	Anatomi PRATİK 1 (A)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (B)	
15.30-16.15	Anatomi PRATİK 1 (B)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (A)	
16.30-17.15	Anatomi PRATİK 1 (B)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 1 (A)	

VI. KURUL 2. HAFTA**07.04.2025 Pazartesi**

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Glomerüler filtrasyon hızı ve düzenleyici mekanizmalar	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	Glomerüler filtrasyon hızı ve düzenleyici mekanizmalar	Fizyoloji	H. SOLAK
11.30-12.15	Glomerüler filtrasyon hızı ve düzenleyici mekanizmalar	Fizyoloji	H. SOLAK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Pelvis ve perine anatomisi	Anatomi	C. KOPUZ
14.30-15.15	Pelvis ve perine anatomisi	Anatomi	C. KOPUZ
15.30-16.15	Pelvis ve perine anatomisi	Anatomi	C. KOPUZ
16.30-17.15	Pelvis ve perine anatomisi	Anatomi	C. KOPUZ

08.04.2025 Salı

08.30-09.15	Glomerüler filtratın tübüllerde işlenmesi ve idrar oluşumu	Fizyoloji	H. SOLAK
09.30-10.00	Glomerüler filtratın tübüllerde işlenmesi ve idrar oluşumu	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	Glomerüler filtratın tübüllerde işlenmesi ve idrar oluşumu	Fizyoloji	H. SOLAK
11.30-12.15	Glomerüler filtratın tübüllerde işlenmesi ve idrar oluşumu	Fizyoloji	H. SOLAK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Anatomi PRATİK 2 (A)	T. Biyokimya PRATİK 1 (B)	
14.30-15.15	Anatomi PRATİK 2 (A)	T. Biyokimya PRATİK 1 (B)	
15.30-16.15	Anatomi PRATİK 2 (B)	T. Biyokimya PRATİK 1 (A)	
16.30-17.15	Anatomi PRATİK 2 (B)	T. Biyokimya PRATİK 1 (A)	

09.04.2025 Çarşamba

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Ekstraselüler sıvı ozmolaritesi ve sodyum dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	Ekstraselüler sıvı ozmolaritesi ve sodyum dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
11.30-12.15	Ekstraselüler sıvı ozmolaritesi ve sodyum dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Su ve elektrolit metabolizması	T. Biyokimya	F. CAN
14.30-15.15	Su ve elektrolit metabolizması	T. Biyokimya	F. CAN
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

10.04.2025 Perşembe

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Ekstraselüler sıvı hacminin düzenlenmesi	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	Ekstraselüler sıvı hacminin düzenlenmesi	Fizyoloji	H. SOLAK
11.30-12.15	Danışman öğretim üyeleri ile görüşme	DANIŞMANLIK SAATİ	
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Ekstraselüler sıvı hacminin düzenlenmesi	Fizyoloji	H. SOLAK
14.30-15.15	Ekstraselüler sıvı hacminin düzenlenmesi	Fizyoloji	H. SOLAK
15.30-16.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		

11.04.2025 Cuma

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Asit-baz dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
10.30-11.15	Asit-baz dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
11.30-12.15	Asit-baz dengesi	Fizyoloji	H. SOLAK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Böbrek hastalıkları ve diüretikler	Fizyoloji	H. SOLAK
14.30-15.15	PANEL - Tekrarlayan idrar yolu enfeksiyonları		A. GÜLCAN
15.30-16.15			Y. TAŞCI
			İ. G. KARTAL
			Y. E. BAYSAL
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

VI. KURUL 3. HAFTA

14.04.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Endokrin sistem fizyolojisine giriş	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Endokrin sistem fizyolojisine giriş	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Endokrin sistem fizyolojisine giriş	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
14.30-15.15	Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

15.04.2025 Salı			
08.30-09.15	Hormonların etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
09.30-10.15	Hormonların etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
10.30-11.15	Hormonların etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
11.30-12.15	Hormonların etki mekanizmaları	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Hipofiz ve epifiz bezlerinin embriyolojisi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
14.30-15.15	Hipofiz ve epifiz bezlerinin embriyolojisi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

16.04.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	<i>Serbest çalışma</i>		
10.30-11.15	Hipofiz ve epifizin anatomisi	Anatomi	S. AKÇER
11.30-12.15	Hipofiz ve epifizin anatomisi	Anatomi	S. AKÇER
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Hormon reseptörlerinin yapısı	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
14.30-15.15	Hormon reseptörlerinin yapısı	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
15.30-16.15	Hormon reseptörlerinin yapısı	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

17.04.2025 Perşembe			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının fizyolojik etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının fizyolojik etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının fizyolojik etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
14.30-15.15	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
15.30-16.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		

18.04.2025 Cuma			
08.30-09.15	Büyüme hormonunun etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
09.30-10.00	Büyüme hormonunun etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Tiroid ve paratiroid bezleri embriyolojisi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
11.30-12.15	Tiroid ve paratiroid bezleri embriyolojisi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Glandula suprarenalis, gl. thyroidea ve gl. parathyroidea'nın ve paraganglionların anatomisi	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
14.30-15.15	Glandula suprarenalis, gl. thyroidea ve gl. parathyroidea'nın ve paraganglionların anatomisi	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

VI. KURUL 4. HAFTA

21.04.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	Tiroid hormonları, sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
09.30-10.15	Tiroid hormonları, sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
10.30-11.15	Tiroid bezi hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Tiroid bezi hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Gastrointestinal sistem hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
14.30-15.15	Gastrointestinal sistem hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
15.30-16.15	Gastrointestinal sistem hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

22.04.2025 Salı			
08.30-09.15	Pankreasın endokrin fonksiyonu	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
09.30-10.15	Pankreasın endokrin fonksiyonu	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	PANEL – Adipositokinler ve metabolizma üzerindeki fonksiyonları		B. AYDIN
11.30-12.15			A. KÜÇÜK F. CAN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Pankreas hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
14.30-15.15	Pankreas hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
15.30-16.15	Pankreas hormonları	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

23.04.2025 Çarşamba			
08.30-09.15	RESMİ TATİL		
09.30-10.15			
10.30-11.15			
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15			
16.30-17.15			

24.04.2025 Perşembe			
08.30-09.15	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonların fizyolojik etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
09.30-10.15	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonların fizyolojik etkileri	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonlar	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
11.30-12.15	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonlar	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Böbreküstü bezi histolojisi ve embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
14.30-15.15	Böbreküstü bezi histolojisi ve embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	N. S. ARI
15.30-16.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		

25.04.2025 Cuma			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.00	Adrenal korteks hormonları; glukokortikoidler ve mineralokortikoidler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
10.30-11.15	Adrenal korteks hormonları; glukokortikoidler ve mineralokortikoidler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
11.30-12.15	Adrenal korteks hormonları; glukokortikoidler ve mineralokortikoidler	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (A)	Tüm öğretim üyeleri	
14.30-15.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (A)		
15.30-16.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (B)		
16.30-17.15	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 2 (B)		

VI. KURUL 5. HAFTA

28.04.2025 Pazartesi			
08.30-09.15	Adrenal medulla hormonları, katekolaminler	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
09.30-10.15	Adrenal medulla hormonları, katekolaminler	T. Biyokimya	S. ALTIKAT
10.30-11.15	Böbreküstü bezi hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
11.30-12.15	Böbreküstü bezi hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Melatonin, leptin, kisspeptin hormonları	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
14.30-15.15	Melatonin, leptin, kisspeptin hormonları	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

29.04.2025 Salı			
08.30-09.15	Egzersiz ve endokrin sistem	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
09.30-10.15	Egzersiz ve endokrin sistem	Fizyoloji	A. KÜÇÜK
10.30-11.15	Genital sistem embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Genital sistem embriyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Erkek genital organlarının anatomisi	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
14.30-15.15	Erkek genital organlarının anatomisi	Anatomi	Ö. C. KIZILAY
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

30.04.2025 Çarşamba				
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>			
09.30-10.15	Erkek genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU	
10.30-11.15	Erkek genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU	
11.30-12.15	Erkek genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU	
<i>Öğle Arası</i>				
13.30-14.15	Anatomi PRATİK 3 (A)	Tüm öğretim üyeleri	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (A)	Tüm öğretim üyeleri
14.30-15.15	Anatomi PRATİK 3 (A)		Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (A)	
15.30-16.15	Anatomi PRATİK 3 (B)		Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (B)	
16.30-17.15	Anatomi PRATİK 3 (B)		Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 3 (B)	

01.05.2025 Perşembe			
08.30-09.15	RESMİ TATİL		
09.30-10.15			
10.30-11.15			
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15			
16.30-17.15			

02.05.2025 Cuma			
08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	<i>Serbest çalışma</i>		
10.30-11.15	<i>Serbest çalışma</i>		
11.30-12.15	<i>Serbest çalışma</i>		
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	<i>Serbest çalışma</i>		
14.30-15.15	<i>Serbest çalışma</i>		
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

VI. KURUL 6. HAFTA**05.05.2025 Pazartesi**

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	<i>Serbest çalışma</i>		
10.30-11.15	Kadın genital organlarının anatomisi	Anatomi	S. AKÇER
11.30-12.15	Kadın genital organlarının anatomisi	Anatomi	S. AKÇER
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Kadın genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
14.30-15.15	Kadın genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
15.30-16.15	Kadın genital sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	A. Ç. GÜNDOĞDU
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

06.05.2025 Salı

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	<i>Serbest çalışma</i>		
10.30-11.15	Erkek genital hormonlarının fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
11.30-12.15	Erkek genital hormonlarının fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Anatomi PRATİK 4 (A)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 4 (B)	
14.30-15.15	Anatomi PRATİK 4 (A)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 4 (B)	
15.30-16.15	Anatomi PRATİK 4 (B)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 4 (A)	
16.30-17.15	Anatomi PRATİK 4 (B)	Histoloji ve Embriyoloji PRATİK 4 (A)	

07.05.2025 Çarşamba

08.30-09.15	<i>Serbest çalışma</i>		
09.30-10.15	<i>Serbest çalışma</i>		
10.30-11.15	Spiroketler: Treponema pallidum	T. Mikrobiyoloji	Ö. GENÇ
11.30-12.15	Spiroketler: Treponema pallidum	T. Mikrobiyoloji	Ö. GENÇ
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Gonadal hormonlarının sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
14.30-15.15	Gonadal hormonlarının sentezi ve yıkımı	T. Biyokimya	S. ALTİKAT
15.30-16.15	<i>Serbest çalışma</i>		
16.30-17.15	<i>Serbest çalışma</i>		

08.05.2025 Perşembe

08.30-09.15	Leptospira'lar	T. Mikrobiyoloji	Ö. GENÇ
09.30-10.15	Borrelia'lar ve diğer spiroketler	T. Mikrobiyoloji	Ö. GENÇ
10.30-11.15	Gebelik biyokimyası	T. Biyokimya	A. K. SEZGİN
11.30-12.15	Gebelik biyokimyası	T. Biyokimya	A. K. SEZGİN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Kadın genital hormonlarının fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
14.30-15.15	Kadın genital hormonlarının fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
15.30-16.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		
16.30-17.15	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER		

09.05.2025 Cuma

08.30-09.15	Gebelik hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
09.30-10.15	Gebelik hormonları fizyolojisi	Fizyoloji	E. TEKİN
10.30-11.15	Fetal ve neonatal fizyoloji	Fizyoloji	E. TEKİN
11.30-12.15	Fetal ve neonatal fizyoloji	Fizyoloji	E. TEKİN
<i>Öğle Arası</i>			
13.30-14.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA -A	O. ALKIŞ Ş. COŞER N. M. ERBAKIRCI	
14.30-15.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA -B		
15.30-16.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA -C		
16.30-17.15	Temel Mesleki Beceriler UYGULAMA -D		

VI. KURUL 7. HAFTA

12.05.2025 Pazartesi	
08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-10.15	Serbest çalışma
10.30-11.15	Serbest çalışma
11.30-12.15	Serbest çalışma
<i>Öğle Arası</i>	
13.30-14.15	Serbest çalışma
14.30-15.15	Serbest çalışma
15.30-16.15	Serbest çalışma
16.30-17.15	Serbest çalışma

13.05.2025 Salı	
08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-10.15	Serbest çalışma
10.30-11.15	Serbest çalışma
11.30-12.15	Serbest çalışma
<i>Öğle Arası</i>	
13.30-14.15	Serbest çalışma
14.30-15.15	Serbest çalışma
15.30-16.15	Serbest çalışma
16.30-17.15	Serbest çalışma

14.05.2025 Çarşamba	
08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-10.15	Serbest çalışma
10.30-11.15	Serbest çalışma
11.30-12.15	Serbest çalışma
<i>Öğle Arası</i>	
13.30-14.15	Serbest çalışma
14.30-15.15	Serbest çalışma
15.30-16.15	Serbest çalışma
16.30-17.15	Serbest çalışma

15.05.2025 Perşembe	
08.30-09.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP A
09.30-10.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP A
10.30-11.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP B
11.30-12.15	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI GRUP B
<i>Öğle Arası</i>	
13.30-14.15	ANATOMİ PRATİK SINAVI GRUP A
14.30-15.15	ANATOMİ PRATİK SINAVI GRUP A
15.30-16.15	ANATOMİ PRATİK SINAVI GRUP B
16.30-17.15	ANATOMİ PRATİK SINAVI GRUP B

16.05.2025 Cuma	
08.30-09.15	Serbest çalışma
09.30-11.30	KURUL SONU TEORİK SINAVI (A GRUBU)
11.30-12.15	KEYPS ÜZERİNDEN PRATİK SINAV (A GRUBU)
12.30-14.30	KURUL SONU TEORİK SINAVI (B GRUBU)
14.30-15.15	KEYPS ÜZERİNDEN PRATİK SINAV (B GRUBU)
15.30-16.15	Serbest çalışma
16.30-17.15	Serbest çalışma

KEYPS SINAV SALONU