

T.C.
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2024–2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM 2 ENDOKRİN VE ÜREME SİSTEMLERİ DERS KURULU-5
24 ŞUBAT – 21 MART 2025
(4 HAFTA)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	10	3X4	13
HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ	13	2x4	15
FİZYOLOJİ	23	-	23
TIBBİ BİYOKİMYA	17	-	16
TOPLAM	63	5	68

DÖNEM 2 KOORDİNATÖRÜ	Prof. Dr. Ali KARADENİZ
DÖNEM 2 KOORDİNATÖR YRD.	Prof. Dr. İsmail Gürkan ÇIKIM
DÖNEM 2 KOORDİNATÖR YRD.	Dr. Öğr. Üyesi Turan KOÇ
DERS KURUL BAŞKANI	Doç. Dr. Mehmet DEMİR

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ
Anatomi	Prof. Dr. Atila YOLDAŞ Prof. Dr. Mehmet DEMİR Dr. Öğr. Üyesi Sibel ATEŞOĞLU KARABAŞ Dr. Öğr. Üyesi Turan KOÇ
Histoloji-Embriyoloji	Doç. Dr. Aslı YAYLALI Doç. Dr. Alper YALÇIN Doç. Dr. Tuba ÖZCAN METİN
Fizyoloji	Prof. Dr. Mehmet BOŞNAK Prof. Dr. Ali KARADENİZ Prof. Dr. Behiye Nurten SERİNGEÇ AKKEÇECİ
Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Metin KILINÇ Prof. Dr. Ergül BELGE KURUTAŞ Prof. Dr. Fatma İNANÇ TOLUN Prof. Dr. İsmail Gürkan ÇIKIM Dr. Öğr. Üyesi Muhammed SEYİTHANOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Hasan DAĞLI

SINAV TAKVİMİ	
TEORİK SINAV	PRATİK SINAV
21 Mart 2025, Saat:10.00	18 Mart 2025, Saat:13.00 ANATOMİ
	19 Mart 2025: Saat:10.00 HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ

DEVAMSIZLIK	
TEORİK	PRATİK
17 Ders saati	ANATOMİ: 1 Lab saati
	HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ: 0 Lab saati
	FİZYOLOJİ: 0 Lab saati
	TIBBİ BİYOKİMYA: 0 Lab saati

DÖNEM 2 DERS KURULU-5
(Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu-5)
Amaç ve Öğrenim Hedefleri

Amaç: Endokrin ve ürogenital sistemlerin anatomi, fizyoloji, biyokimya ve histolojisinin öğrenilmesidir.

Öğrenim Hedefleri:

1. Hipofiz, Pineal Suprarenal, Tiroid, Paratiroid, Timus bezlerinin anatomik yerini öğrenme,
2. Erkek ve kadında dış ve iç genital organların anatomisini öğrenme,
3. Kadında dış ve iç genital organların anatomisini öğrenme,
4. Pelvis, Perineumun anatomisini öğrenme,
5. Hipotalamik ve hipofiz hormonların salınım mekanizmasını öğrenme,
6. Böbreküstü bezi korteks ve medulla hormonlarını öğrenme,
7. Kalsiyum metabolizması ve kemik fizyolojisini öğrenme,
8. Pankreasın endokrin fonksiyonları ve diyabeti öğrenme,
9. Erkek üreme fizyolojisi ve hormonlarını öğrenme,
10. Kadın üreme fizyolojisi ve hormonlarını öğrenme,
11. Gebelik ve emzirmeyi öğrenme,
12. Hipotalamus ve hipofiz fonksiyon bozukluklarında kullanılan testleri öğrenme,
13. Gonadal fonksiyonlar ve bozukluklarında kullanılan testleri öğrenme,
14. Sıvı ve elektrolitlerin hormonal düzenlenmesi ve kullanılan biyokimyasal testleri öğrenme,
15. Endokrin sistem ve ürogenital sistem organlarının histolojik yapılarını öğrenme.

DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (TIP 205 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu-5)					
1. Hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	24.02.2025	25.02.2025	26.02.2025	27.02.2025	28.02.2025
08.10 09.00	Serbest Çalışma	Pelvis, Perineum Turan KOÇ Anatomi	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.10 10.00	Ders Kurulu Tanıtımı Dönem 2 Koordinatörlük	Pelvis, Perineum Turan KOÇ Anatomi	Erkek dış genital organları Atila YOLDAŞ Anatomi	Hipotalamik hormonlar Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	SEÇMELİ DERS II
10.10 11.00	Endokrin fizyolojisi Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Hormonların etki mekanizmaları ve sınıflandırılması Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Erkek iç genital organları Atila YOLDAŞ Anatomi	Hipotalamus hipofiz ilişkisi Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	
11.10 12.00	Endokrin fizyolojisi Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Hormonların etki mekanizmaları ve sınıflandırılması Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Erkek iç genital organları Atila YOLDAŞ Anatomi	Ön hipofiz hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	
13.00 13.50	Hipofiz, Pineal Suprarenal, Tiroid, Paratiroid, Timus bezleri Mehmet DEMİR Anatomi	Pratik Anatomi Endokrin Organlar, Pelvis ve Perineum	HİSTOLOJİ Alper YALÇIN 2. HAFTAYA ALINDI	HİSTOLOJİ Alper YALÇIN 2. HAFTAYA ALINDI	HİSTOLOJİ Alper YALÇIN 2. HAFTAYA ALINDI
14.00 14.50	Hipofiz, Pineal Suprarenal, Tiroid, Paratiroid, Timus bezleri Mehmet DEMİR Anatomi	Pratik Anatomi Endokrin Organlar, Pelvis ve Perineum	Metabolik sendrom ve ilgili biyokimyasal analizler Metin KILINÇ Biyokimya	HİSTOLOJİ Alper YALÇIN 2. HAFTAYA ALINDI	HİSTOLOJİ Alper YALÇIN 2. HAFTAYA ALINDI
15.00 15.50		Pratik Anatomi Endokrin Organlar, Pelvis ve Perineum	Mide, pankreas ve barsak hastalıklarında kullanılan testler Metin KILINÇ Biyokimya	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16.00 16.50		Pratik Anatomi Endokrin Organlar, Pelvis ve Perineum	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (TIP 205 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu-5)					
2. Hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	03.03.2025	04.03.2025	05.03.2025	06.03.2025	07.03.2025
08.10 09.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.10 10.00	Kadın dış genital organları Sibel ATEŞOĞLU Anatomi	Hipofiz ve Epifiz gelişimi ve histolojisi Alper YALÇIN Histoloji – Embriyo	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	SEÇMELİ DERS II
10.10 11.00	Kadın iç genital organları Sibel ATEŞOĞLU Anatomi	Arka hipofiz hormonları, pineal bez Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Kalsiyum metabolizması ve kemik fizyolojisi Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Böbreküstü bezi korteks ve medulla hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Pankreasın endokrin fonksiyonları ve diyabet Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji
11.10 12.00	Kadın iç genital organları Sibel ATEŞOĞLU Anatomi	Tiroid hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Kalsiyum metabolizması ve kemik fizyolojisi Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Böbreküstü bezi korteks ve medulla hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Pankreasın endokrin fonksiyonları ve diyabet Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji
13.00 13.50	Genital Sistem Gelişimi Aşlı YAYLALI Histoloji – Embriyo	Pratik Anatomi Erkek Genital Sistem	Pankreas bezi hormonları ve diyabet Fatma İ. TOLUN Biyokimya	Genital Sistem Gelişimi Aşlı YAYLALI Histoloji – Embriyo	Erkek genital sistem histolojisi Aşlı YAYLALI Histoloji – Embriyo
		Histoloji Endokrin sistem histolojisi			
14.00 14.50	Genital Sistem Gelişimi Aşlı YAYLALI Histoloji – Embriyo	Pratik Anatomi Erkek Genital Sistem	Pankreas bezi hormonları ve diyabet Fatma İ. TOLUN Biyokimya	Paratiroid ve kalsitonin hormonları Metin KILINÇ Biyokimya	Erkek genital sistem histolojisi Aşlı YAYLALI Histoloji – Embriyo
		Histoloji Endokrin sistem histolojisi			
15.00 15.50	Tiroid hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Pratik Anatomi Erkek Genital Sistem	Hipofiz ve Epifiz gelişimi ve histolojisi Alper YALÇIN Histoloji – Embriyo	Adrenal, tiroid, paratiroid gelişimi ve histolojisi Alper YALÇIN Histoloji - Embriyo	Serbest Çalışma
		Histoloji Endokrin sistem histolojisi			
16.00 16.50	Serbest Çalışma	Pratik Anatomi Erkek Genital Sistem	Hipofiz ve Epifiz gelişimi ve histolojisi Alper YALÇIN Histoloji – Embriyo	Adrenal, tiroid, paratiroid gelişimi ve histolojisi Alper YALÇIN Histoloji - Embriyo	Serbest Çalışma
		Histoloji Endokrin sistem histolojisi			

DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (TIP 205 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu-5)					
3. Hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	10.03.2025	11.03.2025	12.03.2025	13.03.2025	14.03.2025
08.10 09.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
09.10 10.00	Serbest Çalışma	Kadın genital sistemi histolojisi Aşlı YAYLALI Histoloji - Embriyo	Serbest Çalışma	Böbreküstü bezi hormonları ve bozukluklarında kullanılan testler Fatma İ. TOLUN Biyokimya	SEÇMELİ DERS II
10.10 11.00	Serbest Çalışma	Kadın genital sistemi histolojisi Aşlı YAYLALI Histoloji - Embriyo	Cinsiyet farklılaşması, kadın üreme fizyolojisi ve hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Böbreküstü bezi hormonları ve bozukluklarında kullanılan testler Fatma İ. TOLUN Biyokimya	Gebelik ve emzirme Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji
11.10 12.00	Serbest Çalışma	Kadın genital sistemi histolojisi Aşlı YAYLALI Histoloji - Embriyo	Cinsiyet farklılaşması, kadın üreme fizyolojisi ve hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Cinsiyet farklılaşması, kadın üreme fizyolojisi ve hormonları Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Gebelik ve emzirme Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji
13.00 13.50	Erkek üreme fizyolojisi ve hormonları	Pratik Anatomi Kadın genital organları	Sıvı ve elektrolitlerin hormonal düzenlenmesi ve kullanılan biyokimyasal testler Metin KILINÇ Biyokimya	Pratik Biyokimya Hemoglobin analizi	Entegre Oturum Tartışmaları (Kurul Paneli)
	Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Biyokimya Hemoglobin analizi		Histoloji Kadın ve erkek genital sistem histolojisi	
14.00 14.50	Erkek üreme fizyolojisi ve hormonları	Pratik Anatomi Kadın genital organları	Sıvı ve elektrolitlerin hormonal düzenlenmesi ve kullanılan biyokimyasal testler Metin KILINÇ Biyokimya	Pratik Biyokimya Hemoglobin analizi	Gonadal fonksiyonlar ve bozukluklarında kullanılan testler Ergül B. KURUTAŞ Biyokimya
	Nurten AKKEÇECİ Fizyoloji	Biyokimya Hemoglobin analizi		Histoloji Kadın ve erkek genital sistem histolojisi	
15.00 15.50	Serbest Çalışma	Pratik Anatomi Kadın genital organları	Hipotalamus ve hipofiz fonksiyon bozukluklarında kullanılan testler Ergül Belge Kurutaş Biyokimya Serbest Çalışma	Pratik Biyokimya Hemoglobin analizi	Gonadal fonksiyonlar ve bozukluklarında kullanılan testler Ergül B. KURUTAŞ Biyokimya
		Biyokimya Hemoglobin analizi		Histoloji Kadın ve erkek genital sistem histolojisi	
16.00 16.50	Serbest Çalışma	Pratik Anatomi Kadın genital organları	Hipotalamus ve hipofiz fonksiyon bozukluklarında kullanılan testler Ergül Belge Kurutaş Biyokimya Serbest Çalışma Serbest Çalışma	Pratik Biyokimya Hemoglobin analizi	Pürin/pirimidin metabolizması ve bozuklukları Ergül B. KURUTAŞ Biyokimya
		Biyokimya Hemoglobin analizi		Histoloji Kadın ve erkek genital sistem histolojisi	

DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (TIP 205 Endokrin ve Üreme Sistemleri Ders Kurulu-5)					
4. Hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	17.03.2023	18.03.2023	19.03.2023	20.03.2023	21.03.2023
08.10 09.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Serbest Çalışma
09.10 10.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
10.10 11.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Histoloji – Embriyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Ders Kurulu - 5 Teorik Sınavı
11.10 12.00	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Histoloji – Embriyoloji Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Ders Kurulu - 5 Teorik Sınavı
13.00 13.50	Serbest Çalışma	Anatomi Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14.00 14.50	Serbest Çalışma	Anatomi Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
15.00 15.50	Serbest Çalışma	Anatomi Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
16.00 16.50	Serbest Çalışma	Anatomi Pratik Sınavı	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

DÖNEM 2 ENDOKRİN VE ÜREME SİSTEMLERİ DERS KURULU – 5							
LABORATUVAR UYGULAMA PLANI							
Saat	1.Hafta	2.Hafta		3.Hafta			
	25.02.2025	04.03.2025		11.03.2025		13.03.2025	
	Anatomi	Anatomi	Histoloji	Anatomi	Histoloji	Biyokimya	Histoloji
13.00-13.50	G4	G3	G1	G2	G1	G4	G2
14.00-14.50	G1	G4	G2	G3	G4	G1	G3
15.00-15.50	G2	G1	G3	G4	G3	G2	G4
16.00-16.50	G3	G2	G4	G1	G2	G3	G1