

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM III 2019-2020**  
**DERİ-KAS-İSKELET SİSTEMLERİ DERS KURULU**

**30 Nisan-21 Mayıs 2020**

**Sınav: 22 Mayıs 2020 Saat: 09.30**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PANEL</b>	<b>LABORATUVAR</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
<b>TIBBİ PATOLOJİ</b>	8	1	2		11
<b>TIBBİ FARMAKOLOJİ</b>	4				4
<b>FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON</b>	12				12
<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ</b>	13	4			17
<b>DERMATOLOJİ</b>	5				5
<b>RADYOLOJİ</b>	3	1			4
<b>PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHİ</b>	2				2
<b>İÇ HASTALIKLARI- ROMATOLOJİ</b>	4				4
<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ</b>	3		8		11
<b>HALK SAĞLIĞI</b>	1				1
<b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>	1				1
<b>NÜKLEER TIP</b>	1				1
<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI</b>		2			2
<b>TIBBİ GENETİK</b>		1			1
<b>TOPLAM</b>	<b>57</b>	<b>4</b>	<b>10</b>		<b>71</b>
<b>KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ (Deri Muayenesi Becerisi)</b>				<b>1X4</b>	<b>4</b>
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>	<b>1X2</b>				<b>2</b>
<b>MEDİKAL İNGİLİZCE</b>	<b>1X2</b>				<b>2</b>
<b>TOPLAM</b>	<b>4</b>			<b>4</b>	<b>8</b>
<b>Bağımsız Çalışma Süreci</b>	<b>35</b>				

<b>Dekan</b>	Prof.Dr. Mehmet Sadık DEMİRİSOY
<b>Dekan Yardımcısı</b>	Prof.Dr.Taner AKAR
<b>Dekan Yardımcısı</b>	Doç.Dr. Sevil ÖZGER-İLHAN
<b>Başkoordinatör</b>	Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
<b>Başkoordinatör Yrd. (İngilizce Tıp)</b>	Prof.Dr. M.Ali ERGÜN
<b>Başkoordinatör Yrd.</b>	Prof.Dr.İrem BUDAKOĞLU
<b>Dönem III Koordinatörü</b>	Doç.Dr. İlyas OKUR
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr.Pınar UYAR GÖÇÜN
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr. Hale Z. BATUR ÇAĞLAYAN
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Dr.Öğr.Üyesi.Dr. Salih TOPAL
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Dr.Öğr.Üyesi N.Mutlu KARAKAŞ
<b>Ders Kurulu Başkanı</b>	Prof.Dr.Şeminur HAZNEDAROĞLU

<b>Klinik Beceri Eğitimi Kurulu Başkanı</b>	Doç.Dr.Baybars ATAÖĞLU
<b>Seçmeli Ders Kurulu Başkanı</b>	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
<b>Medikal İngilizce</b>	Okutman Sibel ÖZKIN

### DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

ORTOPEDİ		FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	
Dr. Ulunay KANATLI Dr. Selçuk BÖLÜKBAŞI Dr. Sacit TURANLI Dr. E. Ertuğrul ŞENER Dr. Hakan Y. SELEK Dr. Hamza ÖZER Dr. Alpaslan ŞENKÖYLÜ	Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK Dr. Hakan ATALAR Dr. Erdiç ESEN Dr. Ali Turgay ÇAVUŞOĞLU Dr. M.Baybars ATAÖĞLU <b>Dr. Ş.Murat ARIKAN</b> <b>Dr.Tolga TOLUNAY</b>	Dr. Belgin KARAOĞLAN Dr. Nesrin DEMİRİSOY Dr. Jale MERAY Dr. Gülçin K. KARATAŞ Dr. Feride GÖĞÜŞ Dr. Murat ZİNNUROĞLU Dr. Zafer GÜNENDİ	
DERMATOLOJİ		İÇ HASTALIKLARI (ROMATOLOJİ)	
Dr. Ayla GÜLEKON Dr. Burhan AKSAKAL <b>Dr.Esra ADIŞEN</b>		Dr. Şeminur HAZNEDAROĞLU Dr. Berna GÖKER Dr. Mehmet Akif ÖZTÜRK Dr. Abdurrahman TUFAN	
NÜKLEER TIP	RADYOLOJİ	HALK SAĞLIĞI	TIBBİ GENETİK
Dr. Neşe İLGİN KARABACAK	Dr. Nil TOKGÖZ Dr. Serap GÜLTEKİN	Dr. Seçil ÖZKAN	Dr.Ferda PERÇİN
TIBBİ FARMAKOLOJİ	PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ		ENFEKSİYON HASTALIKLARI
Dr. Canan ULUOĞLU Dr. Sevil ÖZGER-İLHAN	Dr. Osman LATİFOĞLU Dr. Kemal FINDIKÇIOĞLU		<b>Dr.Kenan HİZEL</b>
TIBBİ PATOLOJİ	TIBBİ BİYOKİMYA		T.MİKROBİYOLOJİ
Dr. Özlem ERDEM Dr.Güldal ESENDAĞLI	Dr.Aylin SEPİCİ-DİNÇEL		Dr.Ayşe KALKANCI

## **DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**Amaç:** Dönem 3 öğrencilerinin 15 iş günü sonunda “Deri, Kas ve İskelet Sistemleri ders kurulu” sonunda öğrencilerin; deri ve kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların belirti ve bulgularını öğrenmeleri, bu belirti ve bulgular eşliğinde hastalıkları sınıflandırabilmeleri, hastalıklarda oluşabilecek anormal laboratuvar testleri ve görüntüleme yöntemlerini tanımlayabilmeleri ve sağlıkta fiziksel aktivitenin önemini kavrayabilmeleri amaçlanmıştır.

### **ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

#### **Bilgi Hedefleri**

- ÖH-300-7-1. Deri hastalıklarının etyopatogenezini tanımlayabilmeli,
- ÖH-300-7-2. Deri hastalıklarının belirti ve bulgularını açıklayabilmeli,
- ÖH-300-7-3. Deri hastalıklarının tanı yöntemlerini söyleyebilmeli,
- ÖH-300-7-4. Normal yürüyüş analizi, yürüyüş anormallikleri ve eklem yapılarını tanımlayabilmeli,
- ÖH-300-7-5. Kas-iskelet sisteminin fonksiyonlarını kavrayabilmeli,
- ÖH-300-7-6. Kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların etyopatogenezini anlatabilmeli,
- ÖH-300-7-7. Kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların ve travmaların belirti ve bulgularını açıklayabilmeli,
- ÖH-300-7-8. Kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların ve travmaların tanısında ve takibinde kullanılan laboratuvar, radyolojik ve nükleer tıp incelemelerini sayabilmeli,
- ÖH-300-7-9. Kırık komplikasyonlarını söyleyebilmeli,
- ÖH-300-7-10. Analjezik, antipiretik ve antiinflamatuvar ilaçların etki mekanizmalarını açıklayabilmeli,
- ÖH-300-7-11. Reçete yazma tekniklerini kavrayabilmeli,
- ÖH-300-7-12. Sağlıklı yaşam için gerekli olan fiziksel aktivitenin önemini kavrayabilmeli,

#### **Beceri Hedefleri**

- ÖH-300-7-13. Deri ve kas-iskelet sistemi muayenesi yapabilmeli,
- ÖH-300-7-14. Deri ve kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıklar ve travmalarda öykü ve fizik muayenenin ışığında gerekirse ilgili laboratuvar tetkiklerini ve görüntüleme yöntemlerini isteyebilmeli,
- ÖH-300-7-15. Analjezik, antipiretik ve antiinflamatuvar ilaçlarla reçete yazabilmelidirler

#### **Tutum Hedefleri;**

- ÖH-300-7-16. Deri ve kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıklar ve travmaların tanı ve önemi

konusunda fikir sahibi olmalı ve davranış modeli geliştirmelidirler.

ÖH-300-7-17. Sağlıklı yaşam için fiziksel olarak aktif olmanın önemini kavrayıp topluma entegre etmelidirler

	27.04.2020 PAZARTESİ	28.04.2020 SALI	29.04.2020 ÇARŞAMBA	30.04.2020 PERŞEMBE	01.05.2020 CUMA
08:30-09:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III  6. DERS KURULU  TEORİK SINAVI	Bağımsız çalışma süreci	ULUSAL TATİL  (EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ)
09:30-10:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL		Bağımsız çalışma süreci	
10:30-11:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL		Bağımsız çalışma süreci	
11:30-12:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL		Bağımsız çalışma süreci	
13:30-14:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL	MEDİKAL İNGİLİZCE	Bağımsız çalışma süreci	ULUSAL TATİL  (EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ)
14:30-15:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL	MEDİKAL İNGİLİZCE	Bağımsız çalışma süreci	
15:30-16:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL	SEÇMELİ DERS	Bağımsız çalışma süreci	
16:30-17:20	DÖNEM III 6.KURUL	DÖNEM III 6.KURUL	SEÇMELİ DERS	Bağımsız çalışma süreci	

	04.05.2020 PAZARTESİ	05.05.2020 SALI	06.05.2020 ÇARŞAMBA	07.05.2020 PERŞEMBE	08.05.2020 CUMA
08:30-09:20	Bağımsız çalışma süreci	Kollajen doku hastalıkları patogenezi  Dr.F.Göğüş	Bağımsız çalışma süreci	Kemik sağlığı ve osteoporoz  Dr.B.Ataoğlu	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ  (Deri Muayenesi Becerisi)
09:30-10:20	Eklemlerin yapıları ve fonksiyonları  Dr.B.Karaoğlu	Seronegatif spondilo artropatiler  Dr.F.Göğüş	Analjezik-antiinflamatuvar antipiretik ilaçlar  Dr. S.İlhan	Dejeneratif osteoartrit patogenezi  Dr.J.Meray	
10:30-11:20	Diz ve kalça eklemlerinin biyomekaniği  Dr.G.K.Karataş	Kristal artritleri  Dr.B.Karaoğlu	Analjezik-antiinflamatuvar antipiretik ilaçlar  Dr. S.İlhan	Sekonder osteoartrite yol açan ortopedik sorunlar Dr.T.Tolunay	
11:30-12:20	Normal yürüyüş değerlendirmesi ve anormallikleri  Dr.J.Meray	Kas iskelet sistemi hastalıklarında biyokimyasal belirteçler  Dr.A.Sepici Dinçel	Analjezik-antiinflamatuvar antipiretik ilaçlar  Dr. S.İlhan	Eklem hastalıkları patolojisi  Dr.G.Esendağlı	
13:30-14:20	Omurga biyomekaniği  Dr.M.Zinnuroğlu	Mono ve oligoartriti olan hastaya yaklaşım Dr.A.Tufan	MEDİKAL İNGİLİZCE	ÖĞRENCİ GELİŞİM SINAVI	Sinir –kas kavşağına etkili ilaçlar ve santral etkili kas gevşeticiler  Dr. S.Özger İlhan
14:30-15:20	Kas-iskelet sistemi ağrılarına genel yaklaşım  Dr.M.Zinnuroğlu	Romatolojik hastalıklarda immün ve inflamatuvar belirteçler  Dr.Mehmet A..Öztürk	MEDİKAL İNGİLİZCE		Bağımsız çalışma süreci
15:30-16:20	İnflamatuvar romatizmal hastalıklar  Dr.Z.Günendi	Vaskülitlere Yaklaşım Dr.Ş.Haznedaroğlu	SEÇMELİ DERS		Bağımsız çalışma süreci
16:30-17:20	6.Ders Kurulu Sınav Soruları Tartışma ve Geri Bildirim  Ders Kurulu Öğr.Üyeleri ve Koordinatörler	Sistemik Otoimmün Hastalıklara Yaklaşım Dr.B.Göker	SEÇMELİ DERS		Bağımsız çalışma süreci

	11.05.2020 PAZARTESİ	12.05.2020 SALI	13.05.2020 ÇARŞAMBA	14.05.2020 PERŞEMBE	15.05.2020 CUMA
08:30-09:20	Bağımsız çalışma süreci	<b>KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ</b>  <b>Telafi</b>	Ekstremiteler yaralanmalarına yaklaşım  Dr.T.Çavuşoğlu	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci
09:30-10:20	Kemik gelişimsel hastalıkları ve patolojik kırık  Dr.G.Esendağlı		Eklem yaralanmalarına yaklaşım  Dr. H.Özer	<b>PANEL</b> <b>Kemik gelişimi bozuklukları</b> <b>Dr.H.Özer (Ortopedi)</b> <b>Dr.E.F.Perçin (T.Genetik)</b>	Kırıklara ortopedik yaklaşım  Dr. H.Selek
10:30-11:20	Kemik gelişimsel hastalıkları ve patolojik kırık  Dr.G.Esendağlı		<b>PANEL</b> <b>Kemik ve eklem enfeksiyonlarına yaklaşım</b>  <b>Dr.U.Kanathlı (Ortopedi)</b> <b>Dr.K.Hızal (Enfeksiyon Hast)</b>	Kas-iskelet sisteminde nükleer tıp incelemeleri  Dr.N. İlgin Karabacak	Çocuk kırıklarına yaklaşım  Dr.E.E.Şener
11:30-12:20	Yara İyileşmesi  Dr. O. Latifoğlu		Omurga kırıklarına yaklaşım  Dr. S.Turanlı	Kırık komplikasyonları tanı ve ortopedik yaklaşım  Dr. E.Esen	
13:30-14:20	Gelişimsel kalça çıkığı  Dr.S.Bölükbaşı	Doğumsal anomaliler  Dr. K. Fındıkçıoğlu	<b>MEDİKAL İNGİLİZCE</b>  <b>FİNAL</b>	İmmobilizasyonun tanımı, nedenleri, sistemler üzerine olumsuz etkileri  Dr.N.Demirsoy	Yumuşak doku tümörleri ve tümör benzeri durumları  Dr.G.Esendağlı
14:30-15:20	Çocukluk çağı ortopedik sorunlarına yaklaşım Dr.H.Atalar	El yaralanmalarına yaklaşım  Dr. A.Muhtar Öztürk	<b>MEDİKAL İNGİLİZCE</b>  <b>FİNAL</b>	Fiziksel aktivite ve sağlık  Dr.N.Demirsoy	Kemik tümörleri ve tümör benzeri lezyonları  Dr.G.Esendağlı
15:30-16:20	Omurga hastalıkları Dr.A.Şenköylü	Kas-iskelet sistemi hastalıklarında radyolojik yaklaşım  Dr.S.Gültekin	<b>SEÇMELİ DERS FİNAL</b>	Fiziksel aktivite ve toplum sağlığı  Dr.S.Özkan	Kemik tümörleri ve tümör benzeri lezyonları  Dr.G.Esendağlı
16:30-17:20	Bağımsız çalışma süreci	Kas-iskelet sistemi travmalarında radyolojik yaklaşım  Dr.S.Gültekin	<b>SEÇMELİ DERS FİNAL</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci

	18.05.2020 PAZARTESİ	19.05.2020 SALI	20.05.2020 ÇARŞAMBA	21.05.2020 PERŞEMBE	22.05.2020 CUMA
08:30-09:20	Bağımsız çalışma süreci	Deri fizyolojisi ve kimyası <b>Dr.E.Adışen</b>	<b>KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ UYGULAMA SINAVI</b>	<b>MİKROBİYOLOJİ LABORATUVAR</b>  Yüzeyel mantar enfeksiyonlarında tanı	<b>DÖNEM III</b>  <b>7. DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>  Saat:09.30
09:30-10:20	Kas iskelet sistemi tümörlerine ortopedik yaklaşım <b>Dr.M.Arıkan</b>	Deri hastalıklarında etyolojik faktörler ve tanı yöntemleri <b>Dr.E.Adışen</b>			
10:30-11:20	<b>PANEL Ortopedik onkoloji</b>  <b>Dr.G.Esendağlı Dr.N.Tokgöz Dr.M.Arıkan</b>	Dermatolojik tedavi prensipleri  Dr.B.Aksakal			
11:30-12:20	Kas iskelet sistemi tümörlerine radyolojik yaklaşım  Dr.N.Tokgöz	<b>Deri hastalıkları semptomatolojisi</b>  <b>Dr.A.Gülekon</b>			
13:30-14:20	Deri hastalıklarına giriş  Dr.B.Aksakal	Derinin yüzeyel mantar enfeksiyonları  Dr. A.Kalkancı	<b>KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ UYGULAMA SINAVI</b>	<b>MİKROBİYOLOJİ LABORATUVAR</b>  Yüzeyel mantar enfeksiyonlarında tanı	Bağımsız çalışma süreci
14:30-15:20	Deri tümörleri patolojisi  Dr.Ö.Erdem	Derinin mantar enfeksiyonları; dermatofitler  Dr. A.Kalkancı			Bağımsız çalışma süreci
15:30-16:20	Deri tümörleri patolojisi  Dr.Ö.Erdem	Deri altı dokunun mantar enfeksiyonları  Dr. A.Kalkancı			Bağımsız çalışma süreci
16:30-17:20	Bağımsız çalışma süreci	Reçete yazdırma  Dr.C.Uluoğlu			Bağımsız çalışma süreci

**Sınav**  
**22 Mayıs 2020**  
**Saat: 09:30**