

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**III. YIL 2020-2021**  
**SOLUNUM VE DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU**  
**26 Kasım 2020 – 18 Aralık 2020; Sınav: 21 Aralık 2020**

DERSLER	TEORİK	PRATİK/ LAB.	PANEL	TOPLAM
TIBBİ PATOLOJİ	22			22
TIBBİ FARMAKOLOJİ	25		1 (Kardiyoloji- Göğüs Hast.- Farmakoloji)	26
KARDİYOLOJİ	12		1	12
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	15			15
Çocuk Kardiyoloji	12			
Çocuk Göğüs Hast.	2			
Yenidoğan	1			
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	10	1X8		17
GÖĞÜS HASTALIKLARI	6			6
KULAK-BURUN-BOĞAZ HASTALIKLARI	5			5
RADYOLOJİ	3			3
ANESTEZİYOLOJİ	2			4
TIBBİ BİYOKİMYA	2			2
NÜKLEER TIP	2			2
HALK SAĞLIĞI	1			1
TOPLAM	105	12	1	118
KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ				24
• Solunum Muayenesi		8+4=12		
• Kardiyovasküler Muayene		8+4=12		
SEÇMELİ DERS	12			12
MEDİKAL İNGİLİZCE	12			12
Soru Analizi	-			-
TOPLAM	132	60	1	193
Bağımsız Çalışma Süreci	14			

<b>Dekan</b>	Prof.Dr. Mustafa Necmi İLHAN
<b>Dekan Yardımcısı</b>	Doç.Dr.İlyas OKUR
<b>Dekan Yardımcısı</b>	Doç.Dr. Özlem GÜZEL TUNÇCAN
<b>Başkoordinatör</b>	Prof.Dr. Çiğdem ÖZER
<b>Başkoordinatör Yrd.</b>	Prof.Dr. M.Ali ERGÜN
<b>Başkoordinatör Yrd.(İng)</b>	Prof.Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK
<b>Başkoordinatör Yrd.</b>	Doç.Dr. Özlem COŞKUN
<b>Dönem III Koordinatörü</b>	Doç.Dr. Pınar UYAR GÖÇÜN
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr. Hale Zeynep BATUR ÇAĞLAYAN
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Doç.Dr. Muhittin YALÇIN
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Dr.Öğr.Üyesi Salih TOPAL
<b>Dönem III Koordinatör Yrd</b>	Dr.Öğr.Üyesi Mutlu KARAKAŞ
<b>Ders Kurulu Başkanı</b>	Prof.Dr.Bülent BOYACI

<b>Klinik Beceri Eğitimi Kurul Başkanı</b>	Doç.Dr. Melda TÜRKOĞLU
<b>Probleme Dayalı Öğretim Kurul Başkanı</b>	Doç.Dr. Özlem COŞKUN
<b>Kanıtı Dayalı Tıp Kurul Başkanı</b>	Prof.Dr.Mehmet Ali Ergün
<b>Seçmeli Ders Kurulu Başkanı</b>	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
<b>Medikal İngilizce</b>	Okutman Sibel ÖZKIN

### DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>TIBBİ PATOLOJİ</b>	<b>GÖĞÜS HASTALIKLARI</b>		<b>KARDİYOLOJİ</b>
Dr.Ayşe DURSUN Dr. Nalan AKYÜREK	Dr. Haluk TÜRKTAS Dr.Nurdan KÖKTÜRK Dr. İ. Kıvılcım OĞUZÜLGEN Dr. Tansu ULUKAVAK ÇİFTÇİ Dr Nilgün YILMAZ DEMİRCİ		Dr.Bülent BOYACI Dr.Rıdvan YALÇIN Dr.Murat ÖZDEMİR Dr. Adnan ABACI Dr.Mustafa CEMRİ Dr Gülten TAÇOY
<b>NÜKLEER TIP</b>	<b>TIBBİ FARMAKOLOJİ</b>	<b>KULAK-BURUN-BOĞAZ HAST.</b>	<b>ÇOCUK SAĞLIĞI VE HAST. (Kardiyoloji, Göğüs H., Yenidoğan)</b>
Dr. Uğuray AYDOS	Dr. Canan ULUOĞLU Dr. Zafer GÜNEY Dr.Sevil ÖZGER İLHAN	Dr. Mehmet Düzlü Dr. Yusuf KIZIL Dr. Utku AYDİL Dr. Recep KARAMERT	Dr. Sedef TUNAOĞLU Dr. Serdar KULA Dr. Ayşe ASLAN Dr. Ebru ERGENEKON Dr.Semiha TERLEMEZ TOKGÖZ
<b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>			
Dr. Canan YILMAZ DEMİRTAŞ Dr. Özlem GÜLBAHAR	<b>RADYOLOJİ</b>	<b>ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON</b>	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ</b>
Dr. Mustafa N. İLHAN	Dr.Erhan ILGIT Dr.Hüseyin Koray KILIÇ Dr.Gonca ERBAŞ	Dr.Lale KARABIYIK Dr.Demet COŞKUN	Dr.Kayhan ÇAĞLAR Dr. Ayşe KALKANCI Dr.Funda AL DOĞRUMAN Dr. Işıl FİDAN

### **DERS KURULU (III. KURUL) AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**Amaç:** Dönem 3 öğrencilerinin 17 iş günü sonunda Solunum ve Dolaşım Sistemi hastalıklarının toplumdaki yaygınlığı, önemi, oluşum mekanizmaları, tanı yöntemleri, tedavi ajanları ve etki mekanizmaları konusunda bilgilerini arttırmaktır.

#### **Öğrenim Hedefleri**

##### ***Bilgi Hedefleri:***

1. Solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının yaygınlığı ve önemini kavrayabilmeli,
2. Solunum yolu enfeksiyonlarına neden olan viral, bakteriyel ve mantar enfeksiyon etkenlerini sıralayabilmeli ve farklılıklarını ayırt edebilmeli,
3. Üst ve alt solunum yolu hastalıklarının fizyopatoloji ve semptomatolojisini kavrayabilmeli,
4. Ses kısıklığı, burun tıkanıklığı, obstrüksiyon gibi üst solunum yolu problemlerinin semptomatolojisini tanımlayabilmeli,
5. Kulak ağrı ve akıntısının fizyopatolojisini ve semptomatolojisini kavrayabilmeli,
6. Larinks-farinks hastalıkları ve lenfoid doku patolojilerini sınıflayabilmeli,
7. Otonom sinir sistemi farmakolojisini kavrayabilmeli,
8. Sempatomimetik, sempatolitik, parasempatomimetik ve parasempatolitik ilaçların isimlerini, etkilerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve kontrendikasyonlarını sayabilmeli,
9. Solunum ve dolaşım sistemi muayenesi sırasında ve hastaya yaklaşım konusunda izlenmesi gereken basamakları sıralayabilmeli,
10. Akciğerin enfeksiyöz hastalıklarının ve dolaşım bozukluklarının fizyopatolojisini tanımlayabilmeli,
11. Obstrüktif akciğer hastalıkları, tüberküloz ve akciğer tümörlerini çok yönlü olarak yorumlayabilmeli,
12. Mediasten hastalıklarının patolojisini açıklayabilmeli ve radyolojik olarak değerlendirebilmeli,
13. Normal kalp sesi, siyanoz ve üfürümleri tanımlayabilmeli ve klinik önemini değerlendirebilmeli,
14. Fötal dolaşım ile yenidoğan dolaşımını tanımlayabilmeli ve farklılıklarını ayırt edebilmeli,
15. Erişkin ve çocukta kardiyak patoloji ve problemleri klinik olarak tanımlayabilmeli ve ayırıcı tanı yapabilmeli,
16. Kalp kapak hastalıklarının fizyopatoloji, klinik bulgu ve radyolojisini tanımlayabilmeli,
17. Endokard, miyokard ve perikard hastalıklarının patolojisini tanımlayabilmeli ve kavrayabilmeli,

18. Kalp yetmezliği fizyopatolojisini kavrayabilmeli ve semptomlarını tanımlayabilmeli,
19. Hipertansiyonun önemini, tanısını, komplikasyonlarını, tedavi seçeneklerini ve korunma yollarını sayabilmeli,
20. Vasküler hastalıkların etyopatogenezi, tanı ve tedavisini açıklayabilmeli,
21. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarında etkili olan ilaçların farmakokinetiği, farmakodinamiği, etkileri, endikasyonları, kontrendikasyonları, advers etkileri ve ilaç etkileşmelerini açıklayabilmeli,
22. Koroner dolaşım ve koroner arter hastalıklarının fizyopatoloji ve semptomatolojisini kavrayabilmeli,
23. Kalp hastalıklarının tanı ve izleniminde kullanılan biyokimyasal testleri tanımlayabilmeli ve kavrayabilmeli
24. Kardiyopulmoner canlandırmanın basamaklarını tanımlayabilmeli ve sıralayabilmelidirler.

***Beceri Hedefleri:***

25. Hastalar, hasta yakınları ve tüm sağlık personeli ile doğru ve etkili bir iletişim kurabilme ve hastalığın tanısını koyabilmek için gerekli olan temel muayene ve tanı yöntemlerini seçebilmeli, uygulayabilmeli,
26. Solunum yolu enfeksiyon etkeni olan mikroorganizmaların laboratuvar tanısını yapabilmelidirler.

***Tutum Hedefleri:***

27. Solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının önemini kavrayabilmeli ve koruyucu hekimlik bakış açısı geliştirebilmeli,
28. Hastalık semptomlarının tanı ve ayırıcı tanısını yapabilmeli ve önemini kavrayabilmeli,
29. Yaşam desteđi verebilmenin önemini kavrayabilmeli,

	23.11.2020 PAZARTESİ	24.11.2020 SALI	25.11.2020 ÇARŞAMBA	26.11.2020 PERŞEMBE	27.11.2020 CUMA
10:00-10:30	2. Kurul	2. Kurul	<b>2. KURUL SINAVI</b>	Bağımsız çalışma süreci	Kulak ağrı ve akıntısına yaklaşım  Dr. R. Karamert
10:30-11:00	2. Kurul	2. Kurul		Bağımsız çalışma süreci	Üst Solunum Yolu obstrüksiyonları ve larinks hastalıkları  Dr. M. Düzlü
11:00-11:30	2. Kurul	2. Kurul		Solunum Sistemi Fizyolojisi  Dr N.Köktürk	Üst solunum yolları ve larenks hastalıkları patolojisi  Dr. N Akyürek
11:30-12:00	2. Kurul	2. Kurul		Solunum Sistemi Savunma Mekanizmaları  Dr İ.K. Oğuzülgen	Üst solunum yolları ve larenks hastalıkları patolojisi  Dr. N Akyürek
14:00-14:30	2. Kurul	2. Kurul	Bağımsız çalışma süreci	Solunum yolu bakteriyel enfeksiyon etkenleri-2 <i>Nocardia ve Actinomyces</i>  Dr.K. Çağlar	Sol. yolu viral enfeksiyon etkenleri-2 Ortomiksovirusler  Dr. I. Fidan
14:30-15:00	2. Kurul	2. Kurul	Bağımsız çalışma süreci	Sinonazal hastalıklar ve semptomatolojisi  Dr. Y. Kızıl	Sol. yolu viral enfeksiyon etkenleri-1 <i>Paramiksovirusler ve poksvirusler</i>  Dr. I. Fidan
15:00-15:30	2. Kurul	2. Kurul	Bağımsız çalışma süreci	Oral kavite ve farinks hastalıkları ve semptomatolojisi  Dr. U. Aydil	Sol. yolu viral enfeksiyon etkenleri-1 <i>Paramiksovirusler ve poksvirusler</i>  Dr. I. Fidan
15:30-16:00	2. Kurul	2. Kurul	Bağımsız çalışma süreci	Solunum yolu bakteriyel enfeksiyon etkenleri- 3 Bordetella, Legionella  Dr.F. Al Doğruman	Solunum yolu bakteriyel enfeksiyon etkenleri-1 <i>Corynebacterium</i>  Dr. I. Fidan

	<b>30.11.2020 PAZARTESİ</b>	<b>1.12.2020 SALI</b>	<b>2.12.2020 ÇARŞAMBA</b>	<b>3.12.2020 PERŞEMBE</b>	<b>4.12.2020 CUMA</b>
<b>10:00-10:30</b>	Baş-boyun kitlelerinin semptomatolojisi  Dr. U. Aydil	Akciğer tüberkülozu  Dr. N Akyürek	Obstrüktif akciğer hastalıkları  Dr. N Akyürek	Akciğer dolaşım bozuklukları patolojisi  Dr.N.Akyürek	Solunum sistemi semptomatolojisi-Pediatric  Dr. A.Asan
<b>10:30-11:00</b>	Sistemik mikozlar  Dr. A. Kalkancı	Mediastinum ve plevra hastalıkları radyolojisi  Dr.G.Erbaş	Obstrüktif akciğer hastalıkları  Dr. N Akyürek	Akciğer dolaşım bozuklukları patolojisi  Dr.N.Akyürek	Solunum sistemi semptomatolojisi-Pediatric  Dr. A.Asan
<b>11:00-11:30</b>	Sol. yolu bakteriyel enfeksiyon etkenleri-4 <i>M.tuberculosis</i>  Dr.G.Bozdayı	Antimikobakteriel İlaçlar  Dr.C.Uluoğlu	Parasempatometikler Kolin esterleri  Dr.Z.Güney	Akciğer tümör patolojisi  Dr. N Akyürek	Solunum sıkıntısı olan yenidoğana yaklaşım  Dr.E.Ergenekon
<b>11:30-12:00</b>	Sol. yolu bakteriyel enfeksiyon etkenleri-4 <i>M.tuberculosis</i>  Dr.G.Bozdayı	Antimikobakteriel İlaçlar  Dr.C.Uluoğlu	Parasempatometikler Kolin esterleri  Dr.Z.Güney	Akciğer tümör patolojisi  Dr. N Akyürek	Hemoptizili Hastaya Yaklaşım  Dr T. Ulukavak Çiftçi
<b>14:00-14:30</b>	Öksürük ve Balgamlı Hastalara Yaklaşım  Dr T. Ulukavak Çiftçi	Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş  Dr.Z.Güney	Nefes Darlığı Olan Hastaya Yaklaşım  Dr H. Türktaş	Akciğer parankim hastalıkları radyolojisi  Dr.H. K. Kılıç	Toz hastalıklarının akciğer tutulum patolojisi (Pnömokonyozlar)  Dr. N Akyürek
<b>14:30-15:00</b>	Akciğerin nonspesifik enfeksiyonları  Dr.N.Akyürek	Antikolinerjikler (Parasempatolitikler)  Dr.Z. Güney	Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım  Dr N. Yılmaz Demirci	Otonom gangliyonları etkileyen ilaçlar  Dr. C. Uluoğlu	Toz hastalıklarının akciğer tutulum patolojisi (Pnömokonyozlar)  Dr. N Akyürek
<b>15:00-15:30</b>	Plevra ve mediasten hastalıkları patolojisi  Dr.N.Akyürek	Coronavirüs  Dr G Bozdayı	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci
<b>15:30-16:00</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci

	<b>07.12.2020 PAZARTESİ</b>	<b>08.12.2020 SALI</b>	<b>09.12.2020 ÇARŞAMBA</b>	<b>10.12.2020 PERŞEMBE</b>	<b>11.12.2020 CUMA</b>
<b>10:00-10:30</b>	Solunum sistemi ilaçları Dr.C.Uluoğlu	İskemik kalp hastalıkları patolojisi Dr A.Dursun	Kalp sesleri ve üfürümleri Dr.S.Terlemez Tokgöz	Fetal dolaşım ve neonatal adaptasyon Dr.S.Tunaoğlu	Endokard hastalıkları Dr.S.Kula
<b>10:30-11:00</b>	Solunum sistemi ilaçları Dr.C.Uluoğlu	İskemik kalp hastalıkları patolojisi Dr A.Dursun	Kalp sesleri ve üfürümleri Dr.S.Terlemez Tokgöz	Siyanoz Dr.S.Tunaoğlu	Myokard hastalıkları Dr. S. Kula
<b>11:00-11:30</b>	Bağımsız çalışma süreci	Myokard-Perikard hastalıkları patolojisi Dr. A. Dursun	Kalp sesleri ve üfürümleri Dr.S.Terlemez Tokgöz	Asiyanotik doğumsal kalp hastalıkları Dr.S.Tunaoğlu	Akut romatizmal ateş Dr.S.Kula
<b>11:30-12:00</b>	KVS hastalıklarının epidemiyolojisi ve korunma Dr. M.N. İlhan	Myokard-Perikard hastalıkları patolojisi Dr. A. Dursun	Kalp sesleri ve üfürümleri Odiyovizüel demonstrasyon Dr.S.Terlemez Tokgöz	Siyanotik doğumsal kalp hastalıkları Dr.S.Tunaoğlu	Akut romatizmal ateş Dr.S.Kula
<b>14:00-14:30</b>	Damar hastalıkları patolojisi Dr. A Dursun	Endokard ve romatizmal kapak hastalıkları patolojisi Dr. A Dursun	EKG (Elektrokardiyografi) Dr.B.Boyacı	Sempatolitik ilaçlar Dr.S.Özger İlhan	Sempatomimetikler Dr.S.Özger İlhan
<b>14:30-15:00</b>	Damar hastalıkları patolojisi Dr. A Dursun	Endokard ve romatizmal kapak hastalıkları patolojisi Dr. A Dursun	EKG (Elektrokardiyografi) Dr.B.Boyacı	Sempatolitik ilaçlar Dr.S.Özger İlhan	Sempatomimetikler Dr.S.Özger İlhan
<b>15:00-15:30</b>	Damar hastalıkları patolojisi Dr. A Dursun	Bağımsız çalışma süreci	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Ateroskleroz biyokimyası Dr C. Yılmaz Demirtaş	Bağımsız çalışma süreci
<b>15:30-16:00</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci

	14.12.2020 PAZARTESİ	15.12.2020 SALI	16.12.2020 ÇARŞAMBA	17.12.2020 PERŞEMBE	18.12.2020 CUMA
10:00-10:30	Pulmoner sistem ve nükleer tıp Dr. Uğuray AYDOS	Kalp Hastalıklarının Teşhisinde Biyokimyasal Testler Dr. Ö. Gülbahar	Senkop Dr. M.Özdemir	Antikoagülanlar ve Antitrombotikler Dr. Z.Güney	Kardiyopulmoner Canlandırma Dr L. Karabıyık
10:30-11:00	Bağımsız çalışma süreci	Periferik vazodilatörler Dr.C.Uluoğlu	Sistemik Hipertansiyona yaklaşım Dr.M.Özdemir	Antikoagülanlar ve Antitrombotikler Dr. Z.Güney	Şok Fizyopatolojisi Dr D.Coşkun
11:00-11:30	Kalp kapak hastalıkları Dr.R.Yalçın	Antianjinal ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Nükleer kardiyoloji Dr. Uğuray AYDOS	Kalp yetersizliği fizyopatolojisi: <i>erişkin</i> Dr. G.Taçoş	Aritmilere Yaklaşım Dr.A.Abacı
11:30-12:00	Kalp kapak hastalıkları Dr.R.Yalçın	Dislipidemide kullanılan ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Kan basıncı düzenlenmesinde endojen medyatörler Dr.C.Uluoğlu	Kalp yetersizliği fizyopatolojisi: <i>Çocuk</i> Dr.S.Tunaoğlu	Aritmilere Yaklaşım Dr.A.Abacı
14:00-14:30	Koroner dolaşım ve koroner arter hastalıkları Dr.M.Cemri	KVS Hastalıkları Radyolojisi Dr E. Ilgıt	Antihipertansif ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Antiaritmik ilaçlar Dr.C.Uluoğlu
14:30-15:00	Koroner dolaşım ve koroner arter hastalıkları Dr.M.Cemri	Kardiyojenik şok Dr.B.Boyacı	Antihipertansif ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçlar Dr.C.Uluoğlu	Antiaritmik ilaçlar Dr.C.Uluoğlu
15:00-15:30	Bağımsız çalışma süreci	<b>PANEL:Farmakolojik açıdan olgu tartışması</b>  <b>Farmakoloji Göğüs Hastalıkları</b>  <b>Kardiyoloji</b>	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci
15:30-16:00	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	<b>SEÇMELİ DERS</b>	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci



	21.12.2020 PAZARTESİ	22.12.2020 SALI	23.12.2020 ÇARŞAMBA	24.12.2020 PERŞEMBE	2.12.2020 CUMA
10:00-10:30	<b>3. KURUL SINAVI</b>	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
10:30-11:00		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
11:00-11:30		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
11:30-12:00		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
14:00-14:30		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
14:30-15:00		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
15:00-15:30		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ
15:30-16:00		4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ	4.KURUL DERSİ

**Sınav: 21 ARALIK 2020**