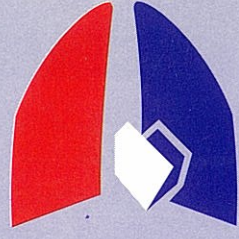


Toraks Derneği Yayın Organıdır. Eylül 1998, 3(1)

Toraks Bülteni



Toraks Derneği 98	1
Toraks Derneğinden Haberler	3
Toraks Derneği Şubeleri	7
Göğüs Hastalıkları Uzmanlık Eğitimi	11
Toraks Derneği 3. Bahar Toplantısı	16

TORAKS DERNEĞİ
3. BAHAR TOPLANTISI
10-14 NİSAN 1999,
CEYLAN INTERCONTINENTAL
OTELİ, İSTANBUL

TORAKS DERNEĞİ

Yönetim Kurulu: Prof.Dr. Tuğrul Çavdar (Başkan), Prof.Dr. Ali Kocabaş (Genel Sekreter), Prof.Dr. Haluk Türктаş (Mali Sekreter), Prof.Dr. İzzettin Barış, Prof.Dr. Ülkü Bayındır, Şef.Dr. Melahat Kurutepe, Prof.Dr. Necla Özdemir, Prof.Dr. Göksel Kalaycı, Prof.Dr. Atilla Akkoçlu

Denetim Kurulu: Prof.Dr. Eyüp S. Uçan, Prof.Dr. Ertürk Erdiñç, Prof.Dr. Orhan Arseven

Onur Kurulu: Prof.Dr. Kemal Sözen, Prof.Dr. İlhan Vidinel, Prof.Dr. Nihat Özyardımcı, Prof.Dr. Kuddusi Gazioğlu, Prof.Dr. Selahattin Yazıcıoğlu

Genel Merkez: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı. Sıhhiye/Ankara.

Tlf.: (0-312) 324 37 16, Fax: (0-312) 310 08 09

Genel Sekreterlik: Prof.Dr. Ali Kocabaş. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı. Balcalı/Adana.

Tlf.: (0-322) 338 64 31, 338 60 60/3129, 0.532.312 86 55 Fax: (0-322) 338 64 31
e-mail: kocabasa@superonline.com

TORAKS BÜLTENİ

Toraks Derneğinin ücretsiz yayın organıdır. Yılda iki sayı yayınlanır.

Toraks Derneği adına sahibi : Prof.Dr. Tuğrul Çavdar
Yayına Hazırlayan : Prof.Dr. Ali Kocabaş, Dr. Sedat Kuleci
Tasarım : Metin Aygün
Dizgi-Mizampaj : Nursema Gültepe
Baskı : Kemal Matbaası A.Ş., Adana

Yayınlanan yazıların sorumluluğu yazarlarına aittir.

Toraks Bülteni, Novartis Ürünleri İlaç Sektörü'nün katkılarıyla yayınlanmaktadır.

TORAKS DERNEĞİ 98

Değerli meslektaşlarım,

Uzun bir tatil döneminin arkasından sizlerle tekrar birlikteyiz. Toraks Bülteni aracılığı ile sizlere yeni ve güzel haberler iletmekten büyük mutluluk duyuyorum.

Bültenin son sayısından sonra geçen 4 ay içinde neler oldu? 6-10 Mayıs 1998 tarihlerinde Türkiye'de Göğüs Hastalıkları Bilim Dalı tarihinin en büyük kongresini Antalya'da yaptık. Bundan hemen sonra, 11 Mayıs 1998 günü Ankara'da Toraks Derneği 3. Genel Kurulu yapıldı. Seçilen yeni yönetim kurulu üyeleri ile tüm şube başkanları ve çalışma grubu başkanları 14 Haziran 1998 günü Ankara'da toplanarak, derneğin çalışmalarını ve hedeflerini tartıştılar. Yönetim kurulumuz, bu toplantıda yapılan değerlendirmeler ışığında bir çalışma takvimi oluşturdu ve bu takvimi hayata geçirmeye başladı. Tam bu günlerde üzücü bir gelişme oldu.

YÖK tarafından Mart 1998'de üç emekli öğretim üyesine hazırlanan "Tıp Fakülteleri ve Tıp Eğitimi ve Öğretiminin Yeniden Yapılandırılması" başlıklı komisyon raporunda, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dallarının kaldırılarak İç Hastalıkları Bölümü içinde bir yan dal haline getirilmesi öngörülmekteydi. Toraks Derneği, bu yaklaşıma şiddetle karşı çıktı ve bu raporu yeniden biçimlendirmek üzere oluşturulan ve on tıp fakültesi dekanından oluşan alt komisyon üyelerine birer faks çekerek kendilerinden bu yanlış karara ortak olmamalarını istedi. Fakat, bu çabalarımız yeterli olmadı ve toplanan alt komisyonda, 2'ye karşı 8 oyla YÖK raporu lehine bir karar çıktı. YÖK tarafından hazırlanan ikinci bir komisyon raporunda ise, bu kez Göğüs Hastalıkları Anabilim Dallarının bağımsız bölümler olabileceği öngörülmekte idi. Toraks Derneği olarak, alt komisyon ve Tıp Konseyi üyelerini bilgilendirecek yeni bir metin hazırlandı ve üyelere faksla bildirildi. 26 Eylül 1998 günü toplanan Tıp Konseyi'nde yapılan oylamada, Göğüs Hastalıkları, Kardiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıklarının tekrar İç Hastalıkları Bölümüne bağlanması şeklinde bir karar çıkmıştır. Konu önümüzdeki günlerde Üniversitelerarası Kurul'da tartışılacaktır. Toraks Derneği, tüm üniversitelerimiz Göğüs Hastalıkları Anabilim Daları ile birlikte, bilim dalımızla ilgili muhtemel olumsuz gelişmeleri önlemek için gereken çabayı göstermektedir. Derneğin bu konudaki görüşlerini, Bülten'de bulacaksınız.

Yönetim Kurulu tarafından oluşturulan bir komisyon, Göğüs Hastalıkları Yeterlilik Kurulu (Board) hazırlık çalışmalarına başlamıştır. Bu konuda hazırlanan taslak metin önümüzdeki günlerde üyelerimizin görüşlerine sunulacaktır.

Toraks Derneği, solunum hastalıkları alanında birden fazla derneğin bulunmasının getirdiği olumsuzlukların bilincindedir ve bu nedenle diğer derneklerle birleşme görüşmelerinin bir an önce yapılmasını amaçlamaktadır. Haziran ayında Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği ile yapılan ilk görüşmede, olumlu bir sonuç elde edilmemiş olmasına rağmen, bu konudaki çabalarını sürdürmeye kararlıdır.

Ocak 1999'da iki yeni dergiye kavuşuyoruz. Derleme yazıların yayınlanacağı "Toraks Dergisi" ile araştırma yazılarının yayınlanacağı İngilizce "Turkish Respiratory Journal" dergilerinin editörleri ve yayın kurulları belirlenmiştir. Bu dergiler ile ilgili ayrıntılı bilgiler, Bülten'in bundan sonraki sayılarında yayınlanacaktır. Önümüzdeki yıl, her şehirde oluşturacağı muhabirlik sistemi ile, sizlerle daha yakın bir Toraks Bülteni ile karşılaşacaksınız.

Toraks Derneği'nin web sayfasına (<http://www.toraks.org.tr>) ziyaret ediyor musunuz? İnternette bu adrese girerseniz, dünyadaki solunum hastalıkları ile ilgili büyük bir bilgi ormanına da ulaşmış olacaksınız. Yeni gelişmeler ve Toraks Derneği ile ilgili tüm haberleri de burada bulabileceksiniz.

Bülten'de başka neler var? Çalışma grupları yönetmeliği ve Toraks Derneği Ödül Yönetmeliğinde yapılan son değişiklikleri lütfen dikkatle okuyunuz. Önümüzdeki yıl 10-14 Nisan 1999'da İstanbul'da yapılacak olan Toraks Derneği 3. Bahar Toplantısı ile ilgili ön bilgileri de Bülten'de izlemeniz mümkün.

Toraks Bülteni bu sayısında bir ek yayınlıyor: Toraks Derneği Pnömoni Tanı ve Tedavi Rehberi. Toraks Derneği Solunum Sistemi Enfeksiyonları Çalışma Grubu tarafından hazırlanan ve 2. Yıllık Kongrede üyelerimizin oybirliği ile kabul ettiği bu rehberi yayınlamaktan onur duyuyoruz.

Bülten'in yeni sayılarında görüşme dileğiyle. Saygılarımla.

Prof.Dr. Ali Kocabaş

Genel Sekreter



Toraks Derneği 2. Yıllık Kongre Açılış Töreni (6-10 Mayıs, 1998, Antalya)

TORAKS DERNEĞİNDEN HABERLER

TORAKS DERNEĞİ 2. YILLIK KONGRESİ YAPILDI

Toraks Derneği 2. Yıllık Kongresi, 6-10 Mayıs 1998 tarihlerinde Antalya-Talya Otelı Kongre Merkezinde yapıldı. İlk iki günde düzenlenen 7 kursa, 267 üyemiz katıldı. Oldukça verimli geçen bu kurslarda, Türk konuşmacıların yanısıra ERS ve IUATLD'den de 9 konuşmacı görev aldı. 8-10 Mayıs 1998 tarihlerinde sürdürülen kongre çalışmalarına 927 üyemiz katıldı. Toraks Derneği 2. Yıllık Kongresi, bu özelliği ile Göğüs Hastalıkları alanında yapılan en büyük kongre

özelliğini kazandı. 10 panel, 13 konferans, 8 yuvarlak masa toplantısı, 2 klinik-radyolojik olgu tartışması ve 4 satelit sempozyumun yapıldığı kongrede, 439 bildiri tartışıldı. Bilimsel programı kadar zengin sosyal programı ile de tüm üyelerimizin beğenisini kazanan 2. Yıllık Kongre, yurt dışı mesleki kuruluşlarla önümüzdeki yıllarda işbirliğimizi geliştirmemize de olanak sağladı.



2. Yıllık Kongre Açılış
Töreni konuşmacıları



Hizmet Ödülleri Töreni

TORAKS DERNEĞİ 3. GENEL KURULU YAPILDI

Toraks Derneği 3. Genel Kurulu, 11 Mayıs 1998 günü Ankara Hilton Otelinde yapıldı. Şubelerden seçilen delegeler, şube başkanları, genel merkez yönetim ve denetim kurulu üyelerinden 67

delegenin katıldığı genel kurulda, dernek çalışmalarını ayrıntılı olarak tartışıldı. Yapılan seçimler sonunda, yeni yönetim, denetleme ve onur kurulu üyeleri belirlendi (Tablo 1).

Tablo 1. Toraks Derneği 1998-2000 yılları arası yönetim organları

Yönetim Kurulu Üyeleri	Denetim Kurulu Üyeleri
1. Prof.Dr. Tuğrul Çavdar (Başkan)	1. Prof.Dr. Eyüp S. Uçan
2. Prof.Dr. Ali Kocabaş (Genel Sekreter)	2. Prof.Dr. Ertürk Erdiç
3. Prof.Dr. Haluk Türkaş (Mali Sekreter)	3. Prof.Dr. Orhan Arseven
4. Prof.Dr. İzzettin Barış	Onur Kurulu Üyeleri
5. Prof.Dr. Ülkü Bayındır	1. Prof.Dr. Kemal Sözen
6. Şef.Dr. Melahat Kurutepe	2. Prof.Dr. İlhan Vidinel
7. Prof.Dr. Necla Özdemir	3. Prof.Dr. Nihat Özyardımcı
8. Prof.Dr. Göksel Kalaycı	4. Prof.Dr. Kuddusi Gazioğlu
9. Prof.Dr. Atilla Akkoçlu	5. Prof.Dr. Selahattin Yazıcıoğlu

UYKU BOZUKLUKLARI ÇALIŞMA GRUBU KURULDU

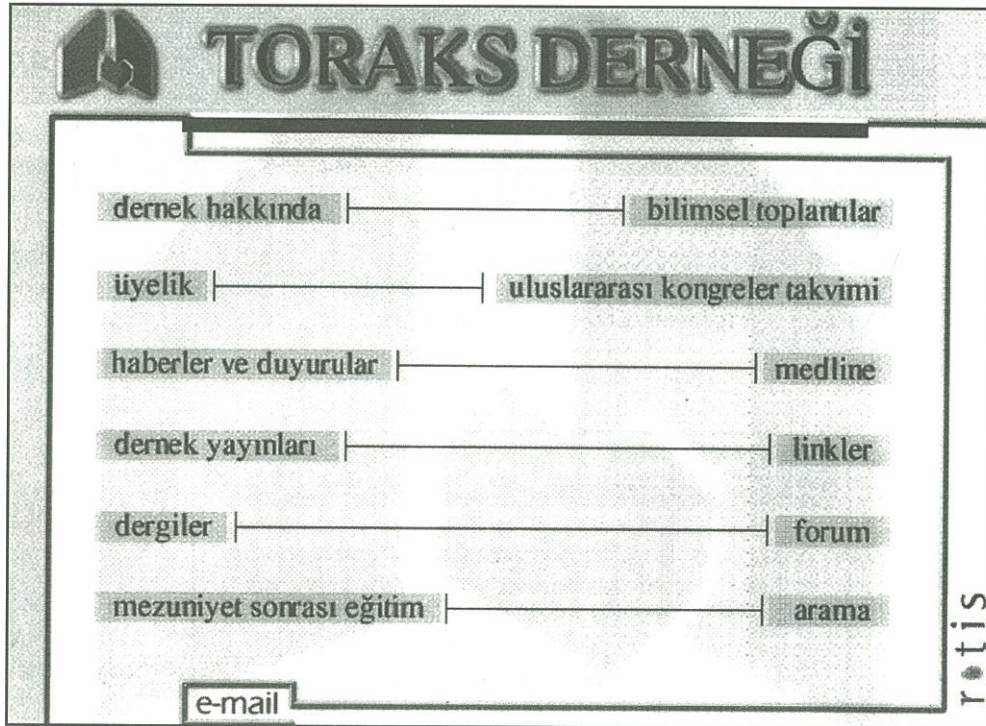
Genel Merkez Yönetim Kurulu, "Uyku Bozuklukları" isimli yeni bir çalışma grubunun oluşturulmasını kararlaştırmıştır. Bu grubu oluşturmaları için Doç.Dr. Sadık Ardıç, Doç.Dr. Oğuz Köktürk, Doç.Dr. Oya İtil, Dr. Çağlar Çuhadaroğlu ve Dr. Tansu Ulukavak görevlen-

dirilmiştir. Geçici Grup Yürütme kurulunu oluşturan bu üyeler, kendi içlerinde görev bölümü yaparak Çalışma Grubu Başkanlığına Doç.Dr. Sadık Ardıç'ı, Sekreterliğe ise Doç.Dr. Oğuz Köktürk'ü seçmişlerdir. Yeni çalışma grubuna çalışmalarında başarılar diliyoruz.

ÇALIŞMA GRUPLARI YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK

Genel Merkez Yönetim Kurulu, Çalışma Grupları Yönetmeliğinin 2. Maddesinde değişiklik yapmıştır. Buna göre, üyeler sadece birinci değil ikinci tercihlerinde seçtikleri çalışma gruplarında da oy hakkına sahip olacaklar ve her iki tercihlerinde belirttikleri çalışma gruplarının yürütme kurullarına seçilebilecekler. Fakat, bir üye sadece bir çalışma grubunda yürütme kurulu başkanlığı yapabilecektir. Bu yeni değişiklik nedeniyle, 3. Bahar Toplantısında yapılacak çalışma grubu seçimlerinde değişik bir

yöntem izlenecektir. Ocak-Şubat aylarında çalışma gruplarında görev almak istediğini belirten tüm üyelere birer mektup gönderilerek, birinci ve ikinci tercihlerinde belirttikleri çalışma grupları için 10'ar kişilik yürütme kurulu aday listesi oluşturmaları istenecektir. Mektupla yapılan bu ön seçimde, her bir çalışma grubu yürütme kurulu için 10 aday belirlenmiş olacaktır. Bahar toplantısı sırasında yapılacak ikinci bir seçimde, üyeler her bir çalışma grubu için belirlenen bu 10 adaydan 5'ini seçeceklerdir.



Toraks Derneği WEB sayfası
(<http://www.toraks.org.tr>)

ÖDÜL YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK

Genel Merkez Yönetim Kurulu, Toraks Derneği Teşvik Ödülleri Yönetmeliğinde değişiklik yapmıştır. Buna göre, daha önce sadece 3 kişiye verileceği bildirilen Uluslararası Kongre Bildiri Teşvik Ödülü ile Bilimsel Yayınları Teşvik Ödüllerinin sayısı 6'ya çıkarılmıştır. Koşulları

uyan tüm üyelerimizin, ilgili yönetmelikte belirtilen şekilde Ocak 1999'da Toraks Derneği Genel Merkezine başvurmalarını bekliyoruz. Toraks Derneği, dernek tüzüğünde belirtilen amaçlara uygun projeleri için de tekliflerinizi beklemektedir.

YENİ DERGİLER

Toraks Derneği Merkez Yönetim Kurulu, Ocak 1999'dan itibaren iki dergi çıkartılmasını kararlaştırmıştır.

"Toraks Dergisi" ismiyle çıkacak ilk dergi, solunum hastalıkları alanındaki son gelişmeleri konu eden derleme yazıların yayınlanacağı bir dergi olacaktır. Yılda 4 sayı yayınlanacak olan bu

derginin editörlüklerine Prof.Dr. Ali Kocabaş ve Prof.Dr. Eyüp S. Uçan atanmışlardır.

"Turkish Respiratory Journal" isimli ikinci dergi ise İngilizce olarak yayınlanacak ve araştırma yazılarına yer verecektir. Yılda 4 sayı olarak çıkacak bu derginin editörlüklerine ise Prof.Dr. Turgay Çelikel ve Prof.Dr. Ülkü Bayındır atanmışlardır.

GÖĞÜS HASTALIKLARI YETERLİLİK KURULU (BOARD) ÇALIŞMALARI

Göğüs Hastalıklarında Yeterlilik Kurulu (Board) oluşturmak üzere Toraks Derneğinden 4 üye (Prof.Dr. Tuğrul Çavdar, Prof.Dr. Ülkü Bayındır, Prof.Dr. Ali Kocabaş, Prof.Dr. Haluk Türктаş) ve Solunum Araştırmaları Derneğinden 4 üyenin (Prof.Dr. Müzeyyen Erk, Prof.Dr. Mustafa Yaman, Prof.Dr. Nurhayat Yıldırım ve Doç.Dr.

Veysel Yılmaz) oluşturduğu komisyon, 28 Haziran 1998 günü İstanbul'da bir toplantı yapmışlardır. Bu toplantıda genel ilkeler belirlenmiş ve bir ön rapor hazırlamak üzere Prof.Dr. Ülkü Bayındır görevlendirilmiştir. Hazırlanan taslak metin ilgili komisyonda tartışıldıktan sonra üyelerimizin değerlendirmesine sunulacaktır.

PROF.DR. NECDET MENEMENLİ'Yİ KAYBETTİK

Türkiye'nin ilk Göğüs Hastalıkları Uzmanlarından Prof.Dr. Necdet Menemenli'yi 5 Eylül 1998 günü kaybettik. Prof. Menemenli, uzun yıllar çalıştığı Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları ve Tüberküloz Kliniğinden emekli olduktan sonra İzmir'de yaşıyordu. Değerli hocamızın kaybindan ötürü tüm Göğüs Hastalıkları ailesine başsağlığı diliyoruz.

TORAKS DERNEĞİ ŞUBELERİ VE ETKİNLİKLERİ

ADANA ŞUBESİ

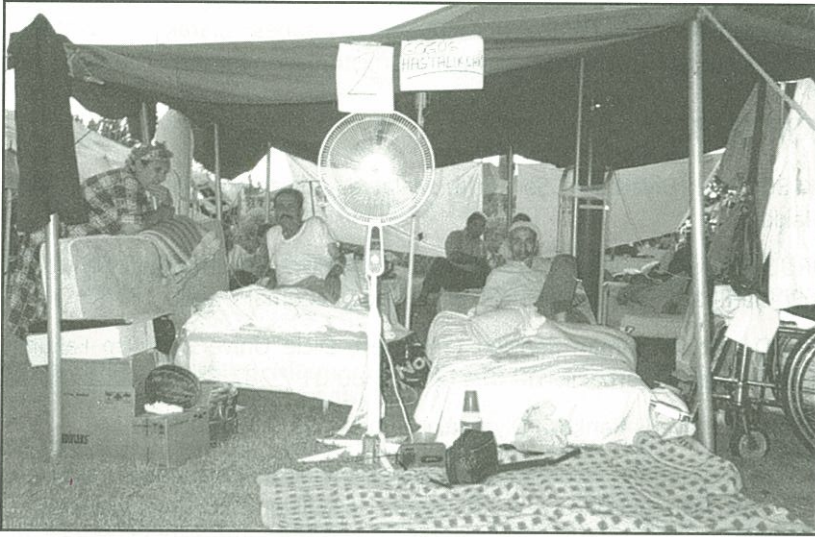
SORUMLULUK BÖLGESİ: Adana, Osmaniye, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş, Kayseri, Mersin, Niğde, Nevşehir

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Ali Kocabaş (Başkan), Gülşah Seydaoğlu (Sekreter), Şaban Can, S. Sadi Kurdak, Abdullah Yeniocak

ADRES: Prof.Dr. Ali Kocabaş, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Balcalı Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Balcalı/Adana. Tlf/Fax: (0.322) 338 64 31

BANKA HESAP NO: Türkiye İş Bankası, Çukurova Üniversitesi Şubesi: 6010-30440-180322

FAALİYETLER: Kasım 1996'da "Astım tanı ve tedavisinde uluslararası konsensus raporu ve Türkiye'deki uygulaması" konulu tartışmalı toplantı, Aralık 1997'de "KOAH" konulu toplantı ve Şubat 1998'de "Pnömoni Sempozyumu" düzenlemiştir.



*Deprem koşullarında Göğüs Hastalıkları Kliniği
(Ç.Ü. Tıp Fakültesi, Balcalı Hastanesi 27.06.1998)*

ANKARA ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Ankara, Kırıkkale, Zonguldak, Çankırı, Kastamonu, Yozgat, Çorum

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Can Öztürk (Başkan), Uzm.Dr. Gülnur Önde (Sekreter), Prof.Dr. Uğur Gönüllü, Prof.Dr. Hayati Bilgiç, Doç.Dr. Fuat Kalyoncu, Uzm.Dr. Çiğdem Biber, Uzm.Dr. İbrahim Akkurt

ADRES: Prof.Dr. Can Öztürk, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Beşevler/Ankara Tlf: (0.312) 214 10 00 / 6119 Fax: (0.312) 219 90 19

BANKA HESAP NO: Türkiye Vakıflar Bankası, Çankaya Şubesi: 2015998

FAALİYETLER: Haziran 1996'da "Küçük hücreli dışı akciğer kanserlerinde tanı ve tedavi sorunları" paneli, Ekim 1996'da "Tüberküloz immünolojisi ve tedavisinde son gelişmeler" konferansı, Kasım 1996'da "Astımda erken tedavi ve hasta eğitimi" paneli, Kasım 1996'da "Akciğer kanserinden korunmanın bilimsel temelleri" paneli, Ocak 1997'de "Verem savaşında 50. yıl" paneli, Kasım 1997'de Kırıkkale'de "Toplum kökenli pnömoniler" toplantısı, Kasım 1997'de "Malign plevral mezotelyoma patogenezi yeni gelişmeler" paneli ve Ocak 1998'de "Tüberküloza güncel yaklaşım" paneli düzenlenmiştir. Bu toplantılara 5'i yabancı, 24'ü şubemiz üyesi 33 kişi konuşmacı olarak katılmışlardır. Ayrıca, her ay bir başka merkezde olmak üzere bilimsel toplantılar gerçekleştirilmiştir.

BURSA ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Bursa, Balıkesir, Çanakkale, Yalova

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. R. Oktay Gözü, Doç.Dr. Mehmet Karadağ (Sekreter), Prof.Dr. Ercüment Ege, Yrd.Doç.Dr. Esra Kunt Uzaslan, Yrd.Doç.Dr. Eser Gürdal Yüksel

ADRES: Prof.Dr. R. Oktay Gözü, Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Görükle/Bursa. Tlf: (0.224) 442 84 00 / 1106 Fax: (0.224) 442 81 49
E-mail: www.uugogus@uu20.bim.uludag.edu.tr

FAALİYETLER: Bursa şubemiz, Toraks Derneği'nin 10. şubesi olarak 12.12.1996 tarihinde kurulmuş ve günümüze dek üye sayımız 33'e yükselmiştir.

DIYARBAKIR ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Diyarbakır, Şanlıurfa, Malatya, Adıyaman, Elazığ, Muş, Batman, Van, Siirt, Şırnak, Hakkari

YÖNETİM KURULU: Doç.Dr. Recep Işık (Başkan), Yrd.Doç.Dr. Abdurrahman Şenyiğit (Sekreter), Uzm.Dr. Akın Eraslan Balcı, Doç.Dr. Füsün Topçu, Doç.Dr. Cemal Özçelik

ADRES: Yrd.Doç.Dr. Abdurrahman Şenyiğit (Sekreter), Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Diyarbakır. Tlf: (0.412) 248 80 01 / 287 Fax: (0.412) 248 84 40

BANKA HESAP NO: Türkiye İş Bankası, Diyarbakır Şubesi: 8300-30440-1247246

FAALİYETLER: 51. Verem eğitim ve propaganda haftası etkinlikleri sırasında Toraks Derneği adına yerel bir televizyonda Diyarbakır VSD ve DÜTF Göğüs Hastalıkları ABD işbirliği ile eğitim programı hazırlanarak sunulmuştur. Ayrıca 7 özel ve resmi kurumda tüberküloz eğitim programları düzenlenmiştir.

ESKİŞEHİR ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Eskişehir, Kocaeli, Sakarya, Kütahya, Bilecik, Afyonkarahisar

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Necla Özdemir (Başkan), Yrd.Doç.Dr. Sinan Erginel (Sekreter), Doç.Dr. Muzaffer Metintaş, Öğr.Gör.Dr. Füsün Alataş, Uzm.Dr. İrfan Uçgun

ADRES: Prof.Dr. Necla Özdemir, Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Eskişehir. Tlf: (0.222) 239 29 70 / 7070 Fax: (0.222) 239 47 14

BANKA HESAP NO: Türkiye Vakıflar Bankası, Eskişehir Şubesi: 2031392

FAALİYETLER: 1996 yılında "Pnömoniler" adı altında geniş katımlı bir sempozyum ve 1997 yılında pratisyenlere yönelik olmak üzere, Eskişehir ve Kütahya illerinde 2 ayrı toplantı düzenlenmiştir. Kütahya ilinde yerel bir televizyon kanalında "sigara ve hava kirliliği" ile ilgili bir açık oturum şubemizce organize edilmiştir. Yine Yeşilay haftası boyunca lise ve ortaokullarda Eskişehir Milli Eğitim Müdürlüğü ile ortaklaşa sigara ile ilgili konferanslar verilmiştir.

ERZURUM ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Erzurum, Sivas, Kars, Ağrı, Bayburt, Erzincan, Tunceli, Bingöl

YÖNETİM KURULU: Doç.Dr. N. Arzu Mirici (Başkan), Dr. Hasan Kaynar (Sekreter), Dr. Leyla Sağlam, Dr. Nurettin Karaoğlanoğlu, Dr. Ali Metin Görgüner

ADRES: Doç.Dr. N. Arzu Mirici, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Aziziye Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Erzurum. Tlf: (0.442) 316 63 33 / 2031-2046-2048 Fax: (0.442) 316 63 40 E-mail: arzum@aidata.com.tr

BANKA HESAP NO: Yapı Kredi Bankası, Erzurum Şubesi: 1120831-3

FAALİYETLER: Toraks Derneği genel merkezince düzenlenen "astımda tanı ve tedavide yenilikler" ile "alt solunum yolu enfeksiyonları" konulu panellere Doç.Dr. Arzu Mirici ve Doç.Dr. Metin Görgüner; Türk Anneler Derneği ile ortaklaşa yapılan "sigara" konulu panelde ise Doç.Dr. Arzu Mirici ve Doç.Dr. Melten Energin konuşmacı olarak katılmışlardır.

İSTANBUL ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: İstanbul, Edirne, Kırklareli, Tekirdağ

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Göksel Kalaycı (Başkan), Prof.Dr. Elif Dağlı (Sekreter), Prof.Dr. Orhan Arseven, Doç.Dr. Güngör Çamsarı, Prof.Dr. Gül Öngen, Şef.Dr. Melahat Kurutepe, Dr. Hatice Türker

ADRES: Prof.Dr. Elif Dağlı (Sekreter), Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Bilim Dalı, 81190, Altunizade/İstanbul Tlf/Fax: (0.216) 326 65 51

BANKA HESAP NO: Türkiye İş Bankası, İstanbul Tıp Fakültesi, Çapa: 1200-30440-3092095

FAALİYETLER: Şubat ayı ve yaz ayları hariç her ayın ilk çarşamba günleri Tefik Sağlam toplantıları düzenlendi. Aralık 1996'da GINA (Global initiative for asthma) toplantısı düzenlendi. Astım, KOAH, tüberküloz, kanser, enfeksiyon ve tanı yöntemleri çalışma gruplarınca 96-97 döneminde her ay, 97-98 döneminde de üç kez olmak üzere toplantılar yapıldı. Bunun dışında İstanbul Şubesi Bülteni aylık olarak üyelere dağıtıldı. Çeşitli çevre gezileri, yılbaşı kutlamaları ve tenis turnuvası gibi sosyal etkinlikler de gerçekleştirildi.

İZMİR ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: İzmir, Manisa, Aydın, Denizli, Muğla

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Atila Akkoçlu (Başkan), Uz.Dr. Tuncay Göksel (Sekreter), Prof.Dr. Ülkü Bayındır, Prof.Dr. Arif Çımrın, Doç.Dr. Hüseyin Halilçolar, Uz.Dr. Rifat Özacar, Uz.Dr. Ayşe Özsoz

ADRES: Prof.Dr. Atila Akkoçlu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İnciraltı/İzmir. Tlf: (0.232) 278 33 73 Fax: (0.232) 259 97 23
E-mail: tgoksel@med.ege.edu.tr
BANKA HESAP NO: Türkiye İş Bankası, Gazi Bulvarı Şubesi: 86916

FAALİYETLER: Toraks Derneği 2. Bahar toplantısı şubemizce düzenlenmiştir. "Pnömoni" sempozyumunun içeriği kitap haline getirilmiş ve dağıtılmıştır. 13 bilimsel çalışma grubunun organizasyonu yapılmıştır. Üye sayımız 133'den 197'ye çıkmıştır. 1997 yılından itibaren aylık eğitim toplantıları düzenlemiştir.

KONYA ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Konya, Antalya, Isparta, Burdur, Karaman, Aksaray

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Oktay İmecik (Başkan), Doç.Dr. Adil Zamani (Sekreter), Prof.Dr. Mecit Süerdem, Prof.Dr. Tahir Yüksek, Yrd.Doç.Dr. Mehmet Gök

ADRES: Prof.Dr. Oktay İmecik, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Konya. Tlf: (0.332) 323 26 00-323 26 44 Fax: (0.332) 323 26 43

BANKA HESAP NO: Türkiye Garanti Bankası, Konya Şubesi: 6201602-7

FAALİYETLER: 1996-1997 yılları arasında 13 aylık bilimsel toplantı, 22 olgu sunumu, 11 konulu konuşma, 5 araştırma ve tez ile 4 kurs izlenimleri adı altında bilimsel etkinlikler yapılmıştır.

SAMSUN ŞUBESİ

SORUMLULUK BÖLGESİ: Samsun, Sinop, Ordu, Amasya, Tokat, Giresun, Trabzon, Artvin, Gümüşhane

YÖNETİM KURULU: Prof.Dr. Levent Erkan (Başkan), Dr. Remzi Karşı (Sekreter), Dr. Cemal Reşit Tellioğlu, Dr. Salih Bilgin, Dr. Adviye Özer

ADRES: Dr. Remzi Karşı (Sekreter), Verem Savaş Dispanseri, Samsun. Tlf: (0.362) 231 21 55 - 230 35 15 Fax: (0.362) 230 62 63 E-mail: samsunvsd@superonline.com

FAALİYETLER: Mezuniyet sonrası eğitim programı çerçevesinde Kasım 1996'da KTÜ Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları ABD ile birlikte "KOAHA" konulu panel; Mayıs 1997'de "Akciğer kanserlerinin tanı ve tedavisinde yenilikler" konulu panel ve Temmuz 1997'de "Astımda erken tedavi ve hasta eğitimi" konulu panel düzenlemiştir. Bunun dışında Aralık 1996'da "Tüberküloz tedavisi" paneli, Mart 1997'de "Türkiye'de KOAH etiyolojisinde rol oynayan faktörler ve yaşlılık tüberkülozunda tanı ve tedavi sorunları" konferansı ve Ekim 1997'de "Öksürük ve tedavisi" panelleri de düzenlenmiştir.

BELGE

3 Eylül 1998

Sayın Dekan,

Yüksek Öğretim Kurumu (YÖK) tarafından hazırlanan " Tıp Fakülteleri ve Tıp Eğitim ve Öğretiminin yeniden yapılandırılması hakkındaki komisyon raporu" ile ilgili olarak Tıp ve Sağlık Bilimleri Konseyi tarafından kurulan komisyonun üyesi bulunmanız ve aynı zamanda konuları çok iyi bilen bir tıp mensubu olmanız nedeniyle, adı geçen raporda, Göğüs hastalıkları dalı için "böyle bir bölümün olması gereksizdir, İç Hastalıkları bölümünün içinde yandal olarak kalması gerekir" ifadesiyle ilgili olarak yapacağınız değerlendirmelerde dikkate alacağınız inancı içinde size derneğimizin görüşünü sunmak istiyoruz. YÖK tarafından 23.07.1998'de hazırlanan 2. Raporda yukarıda belirtilen ifadede vazgeçilmiş oluşunu sevinçle karşıladığımızı da belirtmek istiyorum.

Toraks Derneği, ülkemizde 10 bölgedeki geniş örgütlenmesi ve 1150 kayıtlı üyesiyle en büyük Göğüs Hastalıkları uzmanlık derneğidir. Derneğimiz, Göğüs Hastalıkları dalının adı ne olursa olsun uzmanlık veren ayrı özgün bir departman olarak kalmasının gerekli olduğu kanısındadır.

Tıp sektörü içindeki kişilerin ve hizmetlerin Avrupa ülkeleri arasında serbest değişimi ve gene bu ülkeler arasında tıp ve tıpta uzmanlık niteliklerinin karşılıklı tanınması amacıyla, TC ve Avrupa Topluluğu arasında Roma Sözleşmesi çerçevesinde bir anlaşma imzalanmıştır. AT komisyonunun 5.4.1993 tarih ve 93/16/EEC sayılı kararları da bu sözleşmeyi ayrıntılandırmıştır. Bu kararlara göre, oluşturulan Avrupa Tıp Uzmanlar Birliği, Avrupa ülkelerinde uzmanlık dallarını ve bu dalların eğitim sürelerini belirlemiştir. Buna göre Pnömonoloji uzmanlığı, en az 6 yıllık eğitim gerektiren uzmanlık dallarından biri olarak kabul edilmiş, diğer tüm dahili dallarda olduğu gibi 2-3 yıllık bir iç hastalıkları eğitimini de bu eğitim süreci içinde zorunlu bir aşama (trunkus) olarak kabul etmiştir.

Avrupa'daki bu gelişmelere paralel olarak, Sağlık Bakanlığı, YÖK ve Türk Tabipler Birliği'nin ortaklaşa hazırladığı yeni uzmanlık taslağında da Göğüs Hastalıkları uzmanlığı, 1,5 yıl iç hastalıkları rotasyonunu içeren 5 yıllık bir uzmanlık dalı olarak alınmıştır. Hedeflenen ise 3 yılı iç hastalıklarında geçen 6 yıllık Göğüs Hastalıkları uzmanlık eğitimidir. Türkiye'de göğüs hastalıkları uzmanlarının bir uzmanlık örgütü olan Toraks Derneği de bu çalışmalara aktif olarak katılmış ve bu öneriyi içtenlikle benimsemiştir.

Avrupa ve Türkiye'de bu gelişmeler olurken, YÖK tarafından hazırlanan 1. taslakta, Göğüs Hastalıklarının bölüm olmak yerine İç Hastalıkları içinde bir yan dal haline getirilmesini anlamak mümkün değildir. TC'nin altına imza koyduğu bu anlaşmaya göre Avrupa ve Türkiye'de uzmanlık eğitimi biçimlenirken, Türk Üniversitelerinde farklı bir yapılanmaya gidilmesi ciddi çelişki oluşturacaktır.

Sağlık Bakanlığı 1995 yılı verilerine göre, Türkiye'deki tüm hastane yataklarının 5680'i (%7.2) göğüs hastalıklarına ayrılmıştır. Gene Türkiye hastanelerinde yatan hastaların %11.5'i ve bu hastanelerde ölen hastaların %11.1'i, solunum sistemi hastalığına sahip hastalardır. Bu hastaların bakımını üstlenecek hekimleri yetiştiren bölümlerin kapatılması, halk sağlığı açısından olumsuz sonuçlar doğuracak bir uygulama olarak görülmektedir.

Göğüs Hastalıkları uzmanlık eğitimi süresi arttırılabilir. Uzmanlık öğrencileri Avrupa Birliği ülkelerinde olduğu gibi başlangıçta 2-3 yıllık bir iç hastalıkları eğitimi alabilirler. Ayrıca iç hastalıkları uzmanları da birkaç yıllık bir eğitim ile bu dalda uzman olabilirler, ancak bu dalın uzmanlık eğitimi veren bir departman olarak kalmasının zararları değil, yararları vardır. Bugün örnek aldığımız "Avrupa Tıp Uzmanları Birliği-UEMS"nin uzmanlık dalları listesinde "Pneumology" ayrı bir daldır. Bu dalın UEMS sekreteriyasında yer alan temsilcinin adresi ise bir uzmanlık merkezidir. Göğüs Hastalıklarında UEMS üyesi doktor K. Prowse, Newcastle City General Hospital'de bir uzmanlık merkezi olan "Dept. of Respiratory Medicine"yi adres göstermiştir.

Göğüs Hastalıkları dalı içinde yer alan çok çeşitli hastalık grupları günümüzde ayrı birer özel dal hüviyetini almak üzeredirler, "Alt solunum yolları infeksiyonları, astmoloji, kronik obstrüktif akciğer hastalığı, akciğer kanserleri, tüberküloz, solunumsal yoğun bakım ve diğerleri" ayrı dernekleri ve ayrı kongreleri ile dev bir yelpaze oluşturmuşlardır.

Amerikan Toraks Derneği (ATS), Amerikan Göğüs Hekimleri Koleji (ACCP), Avrupa Solunum Derneği (ERS) gibi binlerce göğüs hastalıkları uzmanını biraraya toplayan, dünyanın en saygın dergilerini çıkartan ve hazırladıkları uluslararası konsensus raporları ile dünya tıbbına yön veren kuruluşlar, Göğüs Hastalıklarını ne derecede geniş kapsamlı ve özgün bir dal olduğunun göstergeleridir.

Gerek Avrupa'da gerekse ülkemizdeki 600 göğüs hastalıkları merkezinin hepsi uzmanlık eğitimi veren özgün kurumlardır. "European Training Charter for Medical Specialists-UEMS"de, göğüs hastalıklarında uzmanlık eğitim kriterleri ve bu eğitimi vermesi gereken merkezin koşulları ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Ülkemizde ise, özellikle, tüberkülozun ciddi bir toplumsal bir sağlık sorunu oluşu göz önüne alınarak 1950'lerden bu yana bağımsız Göğüs Hastalıkları uzmanlığı veren kürsüler kurulmuştur. Yetişen binlerce uzman, başta tüberküloz olmak üzere, hala takdirle anılan ciddi sağlık mücadeleleri vermişlerdir. Günümüzde, tüm dünyada gündeme gelen tüberküloz, bu alanda hazırlıklı olan ülkemiz göğüs hastalıkları merkezlerince en ciddi şekilde ele alınmış olup, yeni bir hızla savaşa devam edilmektedir. Yine, ülkemizde 6 yıl önce kurulan Toraks Derneği, aynen Avrupa Solunum Derneği örgütlenmesi içinde ve köklü Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği ile işbirliği halinde çalışma grupları kurmuşlar, ulusal uzlaşma raporları hazırlamışlar ve "Türkiye Göğüs Hastalıkları board"ı hazırlığında son aşamaya gelmişlerdir. Fakültelerimizde bulunan Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalları tüm bu etkinliklerin hareket noktaları ve uygulama alanlarıdır.

Böylesine gelişmiş kurumları daha az aktif ve daha az fonksiyonel hale getirecek şekilde etkilemenin evrensel tıbbı faydası değil, zararı olacağı kanaatindeyiz. YÖK tarafından hazırlanan 2. Raporda önerilen 6 yıllık "Solunum Hastalıkları Uzmanlığı" eğitimi yaklaşımını olumlu karşılıyoruz.

En derin saygılarımla.

Prof.Dr. Tuğrul ÇAVDAR
Toraks Derneği Genel Başkanı

KONGRE TAKVİMİ

Asya-Pasifik Solunum Derneği 5. Kongresi	9-12 Ekim 1998, Sidney-Avustralya
23. Uluslararası Akciğer Sesleri Konferansı	14-17 Ekim 1998, Boston-ABD
Yeni Bin Yıla Girenken Tüberküloz	15-19 Ekim 1998, Vail, Kolorada-ABD
3. Uluslararası Akciğer Kanseri Kongresi	31 Ekim-4 Kasım 1998, Rodos-Yunanistan
Pediyatrik Bronkoskopi Kursu	13-14 Kasım 1998, Londra-İngiltere
Non-invaziv Mekanik Ventilasyon	12-13 Kasım 1998, Pavia-İtalya
29. IUATLD Dünya Kongresi	23-26 Kasım 1998, Bangkok-Tayland
Astım Farmakolojisi	23-26 Kasım 1998, Londra-İngiltere
Tanısıl, Girişimsel ve Töröpötik Torakoskopi Kursu	30 Kasım-4 Aralık 1998, Marsilya-Fransa
Uluslararası Aerosol Tedavi Konferansı	2-5 Aralık 1998, Roma-İtalya
Uyku Bozuklukları Tanı ve Tedavisi	9-11 Aralık 1998, Grenoble-Fransa
Dünya Astım Toplantısı	10-13 Aralık 1998, Barcelona-İspanya
Uluslararası Yoğun Bakım ve Acil Tıp Konferansı	16-19 Mart 1998, Brüksel-Belçika
TORAKS DERNEĞİ 3. BAHAR TOPLANTISI	10-14 Nisan 1999, İstanbul
Pratik Pulmoner Patoloji	14-15 Nisan 1999, Londra-İngiltere
Fleischner Derneği'nin 29. Yıllık Göğüs Hastalıkları Konferansı	18-21 Nisan 1999, Tucson, Arizona-ABD
Uluslararası ALA/ATS Konferansı	26-29 Nisan 1999, San Diego-ABD
ERS ve ESPACI Ortak Pediyatri Toplantısı	26-29 Mayıs 1999, İstanbul
Astım: Yeni Bin Yıl İçin Ajanda	8-10 Haziran 1999, Londra-İngiltere
Pulmoner Dolaşım VII	27-30 Haziran 1999, Prag, Çek Cumh.
6. Orta Avrupa Akciğer Kanseri Konferansı	1-4 Eylül 1999, Budapeşte-Macaristan
Uluslararası Akciğer Kanseri Evrelemesi Sempozyumu	3-4 Aralık 1999, Madrid-İspanya

**Her solukta
hayat yeniden başlar.**



TORAKS DERNEĞİ ŞUBELERİ

ADANA ŞUBESİ: Prof.Dr. Ali Kocabaş (Başkan)

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Balcalı Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Balcalı/Adana.

Tlf/Fax: (0.322) 338 64 31, 0.532.312 86 55, E-mail:kocabasa@superonline.com

ANKARA ŞUBESİ: Prof.Dr. Can Öztürk (Başkan)

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Beşevler/Ankara

Tlf: (0.312) 214 10 00 / 6119 Fax: (0.312) 219 90 19

BURSA ŞUBESİ: Prof.Dr. R. Oktay Gözü (Başkan)

Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Görükle/Bursa.

Tlf: (0.224) 442 84 00 / 1106 Fax: (0.224) 442 81 49

E-mail: www.uugogus@uu20.bim.uludag.edu.tr

DIYARBAKIR ŞUBESİ: Yrd.Doç.Dr. Abdurrahman Şenyiğit (Sekreter)

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Diyarbakır.

Tlf: (0.412) 248 80 01 / 287 Fax: (0.412) 248 84 40

ESKİŞEHİR ŞUBESİ: Prof.Dr. Necla Özdemir (Başkan)

Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Eskişehir.

Tlf: (0.222) 239 29 70 / 7070 Fax: (0.222) 239 47 14

ERZURUM ŞUBESİ: Doç.Dr. N. Arzu Mirici (Başkan)

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Aziziye Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Erzurum.

Tlf: (0.442) 316 63 33 / 2031-2046-2048 Fax: (0.442) 316 63 40

E-mail: arzum@aidata.com.tr

İSTANBUL ŞUBESİ: Prof.Dr. Elif Dağlı (Sekreter)

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Bilim Dalı, 81190, Altunizade/İstanbul Tlf/Fax: (0.216) 326 65 51

E-mail: edagli@superonline.com

İZMİR ŞUBESİ: Prof.Dr. Atila Akkoçlu (Başkan)

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İnciraltı/İzmir.

Tlf: (0.232) 278 33 73 Fax: (0.232) 259 97 23

E-mail: tgoksel@med.ege.edu.tr

KONYA ŞUBESİ: Prof.Dr. Oktay İmecik (Başkan), Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Konya.

Tlf: (0.332) 323 26 00-323 26 44 Fax: (0.332) 323 26 43

SAMSUN ŞUBESİ: Dr. Remzi Karşı (Sekreter), Verem Savaş Dispanseri, Samsun.

Tlf: (0.362) 231 21 55 - 230 35 15 Fax: (0.362) 230 62 63

E-mail: samsunvsd@superonline.com

TORAKS DERNEĞİ 3. BAHAR TOPLANTISI

10-14 NİSAN 1999

Ceylan Intercontinental Otel, İstanbul

KURSLAR

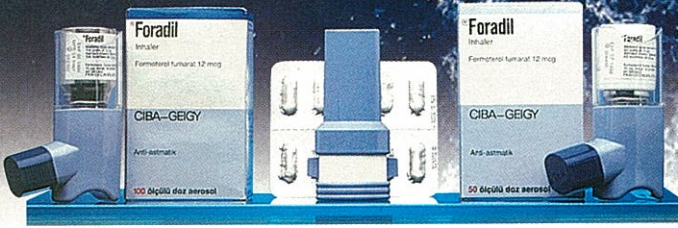
Noninvaziv mekanik ventilasyon
Akciğer kanserlerinde kemoterapi ve destekleyici tedavi
Pnömonilerde tanı ve tedavi
Akciğer kanserinde girişimli mediastinal evreleme yöntemleri
Solunum hastalıkları epidemiyolojisi
Astım tedavisi
Solunumsal yoğun bakımda izlem ve sorunlar
Solunum hastalıklarında deneysel hayvan modelleri

TEMEL KONULAR

Ağır KOAH'DA tanı, tedavi ve izlem
Rinit, sinüzit ve astım
Çocuklarda kronik öksürük
Sarkoidozis
Akciğer tromboembolizmi
Mesleki astım
Kalp-akciğer etkileşimi
Plevral efüzyon tanı ve tedavisinde gelişmeler
ARDS
Akciğer hastalıklarında patolojik incelemeler
Türkiye'de tütün kontrol çalışmaları yeterli mi?
Türkiye'de DOTS uygulanabilir mi?
Preoperatif değerlendirme ve bakım

Inhaleler kapsül (Aerolizer®) ve Aerosol inhaleler

Hızlı ve Uzun etki



Takdim Şekli: Aerosol Inhaleler: 12 mikrogram (µg) ölçülü doz formoterol fumarat içeren aerosol. Inhaleler Kapsül: 12 mikrogram (µg) formoterolfumarat içeren inhaleler kapsül. **Endikasyonları:** Hava yollarında reversibl obstrüktif hastalığı olan hastalarda bronkokonstriksiyonun önlenmesi ve tedavisi, egzersizin veya alerjenlerin neden olduğu bronko spazmın profilaksisi için kullanılır. **Kullanım Şekli ve Dozu:** Yetişkinler (aerosol ve inhaleler kapsül) ve çocuklar (6 yaş ve üzeri) (aerosol): Düzenli idame tedavisi: Günde iki defa 12-24 µg (1-2 ölçülü doz aerosol veya 1-2 kapsül).

Gerekirse, haftada 2 günden fazla olmamak üzere, günde 12 µg'lık 1 veya 2 doz ilave edilebilir. Egzersizin veya alerjenlerin neden olduğu bronkospasma karşı profilaksi: Söz konusu durumdan 15 dakika önce 1 veya 2 ölçülü doz aerosol veya kapsül kullanılır. Çocuklar: 5 yaş ve üzeri (inhaleler kapsül): Düzenli idame tedavisi: Günde iki defa 12µg (1 inhaleler kapsül). Egzersizin veya alerjenlerin neden olduğu bronko-spazma kullanımdan kaçınılmalıdır. Steroid tedavisine Foradil almaya başladıktan sonra, değişiklik yapılmaksızın, devam edilmelidir. Saklama koşullarına kesinlikle uyulmalıdır. Sempatomimetikler, ksantin türevleri, steroidler, diüretikler, dijital, β-blokerler ile etkileşim olabilir. **Yan etkileri:** Bazen tremor, palpasyonlar, baş ağrısı; ender olarak kas krampları, kas ağrısı, taşikardi, ajitasyon, sersemlik bronko spazmda şiddetlenme, orofaringeal iritasyon.

Ticari Şekli ve Fiyatı (KDV dahil): Foradil inhaleler kapsül, blister ambalajda 30 kapsül ve bir inhaleler (Aerolizer®) içeren kutularda 5.815.800 TL. (Haziran 1998 itibarıyla). Foradil aerosol inhaleler; 100 ölçülü dozluk ambalajda 16.896.000 TL. (Haziran 1998 itibarıyla); 50 ölçülü dozluk ambalajda 9.393.000TL. (Haziran 1998 itibarıyla). Reçete ile satılır. Daha fazla bilgi için prospektüse bakınız. Novartis Ürünleri A.Ş. İlaç Sektörü, Barbaros Bulvarı No.83 80690 Beşiktaş-İstanbul Tel: (0212) 259 72 00



Her Solukta Hayat
Yeniden Başlar

 NOVARTIS