



# TÜBERKÜLOZ ve TORAKS TUBERCULOSIS and THORAX

Türk Tüberküloz ve Toraks Derneği'nce üç ayda bir yayımlanır

## Klinik Çalışmalar (Clinical Reports)

Son dönem akciğer hastalığı olan hastalar için psikotropik ilaçlar  
(Psychotropic drugs for terminally ill patients with respiratory disease)

Astımlı hastalarda Beck depresyon ölçeğini etkileyen faktörler  
(The factors affecting Beck depression scale in asthmatic patients)

Diyarbakır ilinde tüberküloz insidansını etkileyen faktörler  
(Factors affecting incidence of tuberculosis in Diyarbakır)

...

## Olgu Sunumları (Case Reports)

Erişkin bir hastada kortikosteroid tedavisine iyi yanıt veren  
idiyopatik pulmoner hemosiderozis  
(Idiopathic pulmonary hemosiderosis in an adult patient responded  
well to corticosteroid therapy)

Akciğer lob torsiyonu için yeni bir noninvaziv tanısal metod: Pulmoner BT anjiyografi  
(A new non-invasive diagnostic method for lung lobe torsion: Pulmonary CT angiography)

...

## Derleme (Review)

Tüberküloz tanısında yeni bir yöntem: Interferon-gama araştırmasına dayanan testler  
(New diagnostic tool of tuberculosis: Interferon-gamma assays)

[www.tubtoraks.org](http://www.tubtoraks.org)

Cilt (Volume) **55** Sayı (Number) **1** Yıl (Year) **2007**





# TÜBERKÜLOZ ve TORAKS TUBERCULOSIS and THORAX

## EDİTÖRLER / EDITORS

Prof. Dr. Doğanay ALPER  
Prof. Dr. Özlem ÖZDEMİR KUMBASAR

## EDİTÖR YARDIMCILARI / ASISTANT EDITORS

Prof. Dr. Numan NUMANOĞLU  
Prof. Dr. İsmail SAVAŞ  
Doç. Dr. Akın KAYA

## YAYIN KURULU / PUBLICATION COMMITTEE

Prof. Dr. Hayati BİLGİÇ  
Prof. Dr. Uğur GÖNÜLLÜ  
Prof. Dr. Can ÖZTÜRK  
Doç. Dr. Yurdanur ERDOĞAN  
Prof. Dr. Toros SELÇUK  
Prof. Dr. Fusun ÖNER EYÜBOĞLU

## DANIŞMA KURULU / CONSULTATIVE COMMITTEE

Dr. Turan ACICAN (Ankara)	Dr. Kudret EKİZ (Ankara)	Dr. Zeynep MISIRLIGİL (Ankara)
Dr. Murat AKAL (Ankara)	Dr. Ertürk ERDİNÇ (İzmir)	Dr. Arzu MİRCİ (Erzurum)
Dr. Şule AKÇAY (Ankara)	Dr. Sinan ERGİNEL (Eskişehir)	Dr. Dilşad MÜNGAN (Ankara)
Dr. Ahmet AKKAYA (Isparta)	Dr. Müzeyyen ERK (İstanbul)	Dr. Hamdi MUZ (Elazığ)
Dr. Öznur AKKOCA YILDIZ (Ankara)	Dr. Feyza ERKAN (İstanbul)	Dr. Kıvılcım OĞUZÜLGEN (Ankara)
Dr. Atilla AKKOÇLU (İzmir)	Dr. Münire GÖKIRMAK (Isparta)	Dr. Oğuzhan OKURTAN (İstanbul)
Dr. İbrahim AKKURT (Sivas)	Dr. Tuncay GÖKSEL (İzmir)	Dr. İlker ÖKTEM (Ankara)
Dr. Serir AKTOĞU (İzmir)	Dr. Metin GÖRGÜNER (Erzurum)	Dr. Nezihe ÖZDEMİR (Ankara)
Dr. Serdar AKYAR (Ankara)	Dr. Oktay GÖZÜ (Bursa)	Dr. Faruk ÖZER (Konya)
Dr. Sedat ALTIN (İstanbul)	Dr. Meral GÜLHAN (Ankara)	Dr. Mustafa Hikmet ÖZHAN (İzmir)
Dr. Peri ARBAK (Bolu)	Dr. İnci GÜLMEZ (Kayseri)	Dr. Metin ÖZKAN (Ankara)
Dr. Sadık ARDIÇ (Ankara)	Dr. Adem GÜNGÖR (Ankara)	Dr. Şeref ÖZKARA (Ankara)
Dr. Orhan ARSEVEN (İstanbul)	Dr. Alev ATASEVER GÜRGÜN (İzmir)	Dr. Tevfik ÖZLÜ (Trabzon)
Dr. Çetin ATASOY (Ankara)	Dr. Özlem URAL GÜRKAN (Ankara)	Dr. Mehmet POLATLI (Aydın)
Dr. Özen KAÇMAZ BAŞOĞLU (İzmir)	Dr. Gül GÜRSEL (Ankara)	Dr. Abdullah SAYINER (İzmir)
Dr. Sevim BAYBEK (Ankara)	Dr. Emel HARMANCI (Eskişehir)	Dr. Can SEVİNÇ (İzmir)
Dr. Ülkü BAYINDIR (İzmir)	Dr. Canan HASANOĞLU (Ankara)	Dr. Zehra SEYFİKLİ (Tokat)
Dr. Hasan BAYRAM (Gaziantep)	Dr. Recep IŞIK (Diyarbakır)	Dr. Betül SİN (Ankara)
Dr. Sumru BEDER (Ankara)	Dr. Oktay İMECİK (Konya)	Dr. Mecit SUERDEM (Konya)
Dr. Berrin CEYHAN (İstanbul)	Dr. Oya İTİL (İzmir)	Dr. Altay ŞAHİN (Ankara)
Dr. Tuncay ÇAĞLAR (Edirne)	Dr. Gülseren KARABIYIKOĞLU (Ankara)	Dr. Tuğrul ŞİPİT (Ankara)
Dr. Haluk ÇALIŞIR (Ankara)	Dr. Mehmet KARADAĞ (Bursa)	Dr. Levent TABAK (İstanbul)
Dr. Nermin ÇAPAN (Ankara)	Dr. Sait KARAKURT (İstanbul)	Dr. İrfan TAŞTEPE (Ankara)
Dr. Gökhan ÇELİK (Ankara)	Dr. Celal KARLIKAYA (Edirne)	Dr. Türkan TATLICIOĞLU (Ankara)
Dr. Gülfem ÇELİK (Ankara)	Dr. Şevket KAVUKÇU (Ankara)	Dr. Ülkü YILMAZ TURAY (Ankara)
Dr. Turgay ÇELİKEL (İstanbul)	Dr. Oya KAYACAN (Ankara)	Dr. Bülent TUTLUOĞLU (İstanbul)
Dr. Arif ÇİMRİN (İzmir)	Dr. Zeki KILIÇASLAN (İstanbul)	Dr. Haluk TÜRKTAŞ (Ankara)
Dr. Tansu U. ÇİFTÇİ (Ankara)	Dr. Günseli KILINÇ (İstanbul)	Dr. Eyüp Sabri UÇAN (İzmir)
Dr. Lütfi ÇÖPLÜ (Ankara)	Dr. Oğuz KILINÇ (İzmir)	Dr. Sema UMUT (İstanbul)
Dr. Çağlar ÇUHADAROĞLU (İstanbul)	Dr. Metin KIR (Ankara)	Dr. Esra KUNT UZASLAN (Bursa)
Dr. Elif DAĞLI (İstanbul)	Dr. Göksel KITER (Denizli)	Dr. Mehmet ÜNLÜ (Afyon)
Dr. Tunçalp DEMİR (İstanbul)	Dr. Esen KIYAN (İstanbul)	Dr. Şinasi YAVUZER (Ankara)
Dr. Necmettin DEMİRCİ (Ankara)	Dr. Ali KOCABAŞ (Adana)	Dr. Nurhayat YILDIRIM (İstanbul)
Dr. Öner DİKENSÖY (Gaziantep)	Dr. Emine KOÇYİĞİT (İstanbul)	Dr. Zeki YILDIRIM (Ankara)
Dr. Turhan ECE (İstanbul)	Dr. Nurdan KÖKTÜRK (Ankara)	Dr. Fusun YILDIZ (Kocaeli)
Dr. Mehmet EKİCİ (Kırıkkale)	Dr. Oğuz KÖKTÜRK (Ankara)	Dr. Adnan YILMAZ (İstanbul)
Dr. Numan EKİM (Ankara)	Dr. Bahar KURT (Ankara)	Dr. Ufuk YILMAZ (İzmir)
Dr. Erhan EKİNCİ (Gaziantep)	Dr. Muzaffer METİNİTAŞ (Eskişehir)	Dr. Mustafa YÜKSEL (İstanbul)
		Dr. Adil ZAMANI (Konya)

## INTERNATIONAL CONSULTATIVE COMMITTEE

Dr. Roy BROWER (USA)	Dr. Serpil ERZURUMLU (USA)	Dr. Gökhan MUTLU (USA)
Dr. Thomas CORBRIDGE (USA)	Dr. Phillip FACTOR (USA)	Dr. Yüksel PEKER (Sweden)
Dr. Ulrich COSTABEL (Germany)	Dr. Richard W. LIGHT (USA)	Dr. John Joseph REILLY (USA)

## TÜBERKÜLOZ ve TORAKS DERGİSİ YAZI ve YAZIM KURALLARI

Tüberküloz ve Toraks Dergisi, Türk Tüberküloz ve Toraks Derneği'nin yayınıdır. Öncelikle, toraks hastalıkları konusunda yapılmış araştırmalar, derleme yazıları, olgu sunuları ve çeviriler yayınlamayı amaçlar.

1. Dergide yayınlanmak üzere gönderilen yazıların başka yerde yayınlanmamış ve yayınlanmak üzere gönderilmemiş olması gerekir. Daha önce kongrede tebliğ edilmiş çalışmalar bu durum belirtilmek koşuluyla kabul edilir. Yayın için gönderilmiş yazılarını, gecikme ya da bir nedenle dergiden çekmek isteyenlerin bir yazı ile başvurmaları gerekir. Dergiye gönderilen yazılara telif hakkı ödenmez.
2. Yayın Kurulu yayın koşullarına uymayan yazıları yayınlamamak, düzeltmek üzere yazarına geri vermek, biçimce düzenlemek yetkisine sahiptir. Yayınlanmak üzere gönderilen yazılar Danışma Kurulu'nda yer alan en az iki danışman tarafından değerlendirildikten sonra yayınlanması uygun görülürse dergide basılır.
3. Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir. Yazıların Türk Dil Kurumu'nun Türkçe Sözlüğü'ne ve Yeni Yazım Kılavuzu'na uygun olması gerekir.
4. Yayınlanması istenen yazılar dergiye üç kopya halinde (bir kopyada yazar adı belirtilerek, diğer iki kopyada yazar adı belirtilmeden) gönderilmelidir. Yazılar, standart kağıtlara daktilo ya da bilgisayar yazısıyla yaprağın bir yüzüne iki satır aralıklı olarak yazılmalı, her sayfanın iki yanında üç santimetre boşluk bırakılmalıdır. Dergiye gönderilen araştırma yazıları 10, olgu sunuları 3, derlemeler 5 sayfayı geçmemelidir.
5. Araştırma yazıları sıra ile şu bölümlerden oluşmalıdır:
  - i. Başlık sayfası: Bu bölümde makalenin adı (Türkçe ve İngilizce olarak), yazarların ad ve soyadları (yazar sayısı birden fazla ise adlar yan yana yazılır ve soyadı

üzerine yıldız konularak akademik ünvanları ve çalıştıkları kurumlar belirtilir) ve yazışma adresi telefon faks ve varsa e-mail belirtilmelidir.

- ii. Ayrı bir sayfaya Türkçe ve İngilizce özetler yazılmalıdır. Özetler; tek bir paragraf ve 250 kelimeyi aşmayacak şekilde çalışmanın amacını, tipini, çalışmadaki ana bulguları ve kısaca çalışmanın sonucunu içermelidir. Özetlerin altına anahtar kelimeler yazılmalıdır.

Olgu sunularında ve derlemelerde yukarıda belirtilen özet yazım planı geçerli olmayıp, 100 kelimeyi aşmayacak şekilde Türkçe ve İngilizce özet gerekir.

- iii. Daha sonraki sayfalar giriş ve amaç, materyal ve metod, bulgular, tartışma, kaynaklar bölümlerinden oluşmalıdır.

Araştırmacının kişi ve kuruluşlara sunacağı teşekkürler kaynaklardan önce gelmelidir.

6. Tablolar Romen rakamları ile işaretlenmeli ve tablo kapsamının kısa tanımı başlık olarak konulmalıdır.
7. Şekiller ve resimler konuyla doğrudan ilişkili olmalı ve metinde geçtiği sıraya göre arabik rakamlar ile numaralamalı, kurşun kalemle sıra numarası, alt yazısı ve birinci yazar adı yazılmalı, bir okla üste gelecek kısım gösterilmelidir. Fotoğraflar ayrı bir zarf içerisine 3 örnek konularak gönderilmelidir, iğne veya yapıştırıcı kullanılmamalıdır.
8. Kaynaklar metin içinde geçtiği düzene göre sıralanmalıdır, her kaynak, metin içinde, cümle sonunda arabik rakamlarla belirtilmelidir.

Kaynaklar şu şekilde düzenlenmelidir:

Dergiler için: Yazar ya da yazarların soyadı, adının ilk harfi (.) makalenin adı (.) derginin adı (Index Medicus'a göre kısaltılmış biçimiyle), yıl (:) cilt numarası (:) ilk ve son sayfa (.)

Örneğin:

Sharp JT, Drutz WS, Morsan M, et al. Postural relief of dyspnea. Am Rev Respir Dis 1980; 122: 201-11.

Kitaplar için: Yazar ya da yazarların soyadı, adının baş harfi (.) kitabın adı (.) kaçınıcı baskı ya da cilt olduğu (.) yayımlandığı şehir (:) yayın evi, baskı yılı (:) sayfa (.)

Örneğin:

Green AB, Brown CD. Textbook of Pulmonary Disease. 2<sup>nd</sup> ed. London: Silver Books, 1982: 49.

Kitap bölümleri için: Konu yazarının soyadı, adının başharfi (.) konu adı (.) In (:) kitap yazarlarının soyadı, adının baş harfi (.) kitabın adı (.) yayımlandığı şehir (:) yayın evi, baskı yılı (:) ilk ve son sayfa (.)

Örneğin:

Grey EF. Cystic fibrosis. In: Green AB, Bown CD (eds). Textbook of Pulmonary Disease. London: Silver Books, 1982: 349-62.

Kaynaklarda yazar sayısının dörtten fazla olması durumunda ilk üç yazarın adları yazılıp diğerleri dış yayınlarda "et al" Türkçe yayınlarda "ve ark" olarak belirtilmelidir. Yazar sayısının dört ve daha az olması durumunda ise hepsinin adı yazılmalıdır.

9. Yazılar, yazının daha önce bir dergide yayınlanmamış ya da yayınlanmak üzere gönderilmemiş olduğunu bildiren, makaledeki ad sırasına uygun biçimde, yazarlarca imzalanmış bir üst yazı ile gönderilmelidir. Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumlulukları yazarlara aittir.

10. Dergiye gönderilecek yazılar [www.tubtoraks.org](http://www.tubtoraks.org) adresinden Online Makale Gönder programından girilerek yapılmalıdır.

Prof. Dr. Özlem Ö. KUMBASAR  
**Yazışma Adresi:**  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı  
Cebeci ANKARA - TÜRKİYE  
e-mail: kayaak@turk.net  
Faks: 0312 319 00 46



# TÜBERKÜLOZ ve TORAKS TUBERCULOSIS and THORAX

## Sahibi / Owner

Türk Tüberküloz ve Toraks Derneği

## Editörler / Editors

Prof. Dr. Doğanay ALPER  
Prof. Dr. Özlem ÖZDEMİR KUMBASAR

## Kurucular / Charter Member

Tahsin AKÇAY	İsmail DÜLGEROĞLU	Hanri NALBANTOĞLU
Selahattin AKKAYNAK	Aral GÜRSEL	Galip URAK
Şükrü BOSTANCIOĞLU	Nusret KARASU	Rağıp ÜNER

## Yayın Koordinatörü / Managing Coordinator

Doç. Dr. Akın KAYA  
e-mail: kayaak@turk.net

## Yayın Sekreterleri / Managing Secretaries

Dr. Elif ŞEN  
Dr. Banu ERİŞ GÜLBAY  
Dr. Serhat EROL  
Dr. Zeynep ÇELEBİ SÖZENER

## Dizgi & Tasarım - Baskı / Typeset & Project - Print

**bilimsel tıp**  
YAYINEVİ

BİLİMSEL TIP YAYINEVİ  
Bükreş Sokak No: 3/20 Kavaklıdere - ANKARA  
Tel: 0 312 426 47 47 Faks: 0 312 426 93 93  
www.bilimseltipyayinevi.com

## Genel Koordinatör / General Coordinator

Ecz. İbrahim ÇEVİK  
0 532 622 13 23

## Abone Koşulları (2007, 4 Sayı)

Yıllık: 40 YTL  
Tek sayı: 10 YTL'dir.

Abone ücretinin Türk Tüberküloz ve Toraks Derneği Yapı ve Kredi Bankası Ankara Samanpazarı Şubesi;  
Hesap No: 1022470-9 (YTL) nolu hesaba yatırılıp alındı dekontunun aşağıdaki adrese gönderilmesi ile abone olunur.

## Yazışma Adresi / Address for Correspondence

Prof. Dr. Özlem ÖZDEMİR KUMBASAR  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Cebeci - ANKARA/TÜRKİYE  
Tel: +90 312 362 30 30/6500 • Faks: +90 312 319 00 46 • e-mail: kayaak@turk.net  
www.tubtoraks.org

Türk Tüberküloz ve Toraks Derneği'nin yayın organı olan "Tüberküloz ve Toraks" Dergisi "Tuberk Toraks" kısaltması ile "Index Medicus"ta indekslenmektedir, ayrıca Medline EMBASE, Excerpta Medica, CABI Publishing ve TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini'nde yer almaktadır.



Tüberküloz ve Toraks Dergisi'nde yayınlanan yazılar, resim, şekil ve tablolar yayıncının izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, reklam ya da tanıtım amaçlı materyallerde kullanılamaz. Bilimsel makalelerde kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir.

Reklam bağlantıları için Tel: 0 532 622 13 23 • Faks: 0 312 426 93 93

## TUBERCULOSIS and THORAX INSTRUCTIONS TO AUTHORS

1. Tuberculosis and Thorax is published every three months.
2. The goal of the Journal is to present collective scientific knowledge via experimental and clinical studies, reviews, case reports, short reports and letters to the editor to the readers to improve the scientific background.
3. Manuscripts may be written in Turkish or English.
4. Peer review system is used for the evaluation of the submitted papers. Submitted papers are reviewed by two reviewers. The last decision about publishing the manuscript is made by Editorial Board.
6. The submitted manuscripts should conform exactly to below instructions in order to be reviewed:
  - a. Papers should be typed in 12 point typescript and double-spaced throughout the text on one side of a standard A4 paper.
  - b. Clinical and experimental studies and case reports should include:

First page: Title (Turkish and English), author(s), institution(s) and address for correspondence.

Second page: Abstract (Turkish and English), Key Words (Turkish and English) of at least 3 words.

Third page and after: Introduction, Patients and Methods (for experimental studies Materials and Methods, for case reports Case Report), Results, Discussion and References.
  - c. The abstract must be written according to subtitles Objective, Method, Results and Conclusion.
  - d. Case reports should have short introduction and discussion sections and be supported with noticeable pictures if possible.
  - e. Reviews should have a title page and key words with no abstract. Main text should be no longer than 10 printed pages with clear subheadings.
  - f. Short reports should include title page, but no abstract. Short reports should not exceed 4 printed pages with no more than 3 tables or figures.
  - g. Clinical Presentation section presents case reports in a few sentences with clinic, radiologic, and/or laboratory figures. References may not be cited, if not needed.
  - h. Letters to the editor concerning recent publications in the Journal should be concise, have no abstract and limited references.
  - i. Abbreviations should be internationally accepted. Abbreviations should be defined in the text in paranthesis when first mentioned and used in the text accordingly.
  - j. Tables and illustrations should be typed on separate pages at the end of the manuscript. The figure number, title of the paper and an arrow indicating the top must be written at the back of each figure with an erasable soft pencil. Identities of the authors and the institution should not be listed on the figures.
7. References must be cited as numerals in brackets in the text and listed at the end of the paper in numerical order corresponding to the order of citation. When citing more than two references, only the first and the last numbers should be given, such as (2-6). Journal names should be abbreviated as listed in "Index Medicus" and should be written in full if not listed in "Index Medicus". List all authors up to four authors. For five or more authors, list the first three authors followed by "et al". Note the following examples:

Journal articles:

Sharp JT, Drutz WS, Marsan M, et al. Postural relief of dyspnea. *Am Rev Resp Dis* 1980; 122: 201-11.

Books:

Green AB, Brown CD. *Textbook of Pulmonary Disease*. 2<sup>nd</sup> ed. London: Silver Books, 1982: 49.

Book chapters:

Grey EF. Cystic fibrosis. In: Green AB, Bown CD (eds). *Textbook of Pulmonary Disease*. 2<sup>nd</sup> ed. London: Silver Books, 1982: 349-62.
8. Manuscripts should be accompanied by a cover letter signed by all authors, stating that the article has not been previously published or is not under consideration by another journal.
9. Galley proofs of the accepted papers are sent to the authors for corrections before publication.
10. Scientific and legal responsibilities pertaining to the paper belong to the authors.
11. The authors will not receive the relevant issue unless they are subscribed to the Journal.
12. The authors are not paid copyright charges.
13. Manuscripts written in English and Turkish should be submitted online: [www.tubtoraks.org](http://www.tubtoraks.org)

Prof. Dr. Özlem Ö. KUMBASAR  
**Address for Correspondence:**  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı  
Cebeci ANKARA - TURKEY  
e-mail: [kayaak@turk.net](mailto:kayaak@turk.net)  
Fax: +90 312 319 00 46



# TÜBERKÜLOZ ve TORAKS TUBERCULOSIS and THORAX

Yıl: 2007

Cilt: 55

Sayı: 1

## İÇİNDEKİLER

### Klinik Çalışmalar

- Son dönem akciğer hastalığı olan hastalar için psikotropik ilaçlar  
*Kouji Kanemoto, Hiroaki Satoh, Katsunori Kagohashi, Koichi Kurishima,  
Hiroichi Ishikawa, Morio Ohtsuka*.....5-10
- Astımlı hastalarda Beck depresyon ölçeğini etkileyen faktörler  
*Tansu Yakar, Ateş Baran, Sinem Güngör, Bülent Altınsoy, Murat Yalçınsoy,  
Günay Can, Esen Akkaya* .....11-17
- Diyarbakır ilinde tüberküloz insidansını etkileyen faktörler  
*Abdullah Çetin Tanrıkulu, Abdurrahman Abakay, Özlem Abakay, Adil Alp* .....18-23
- Venöz tromboembolizm tanısında tek detektör sıralı ve çok detektör sıralı BT anjiyografi  
*Abdullah Koçuncu, Uğur Bozlar, Bahri Üstünsöz, Fatih Örs, Mustafa Taşar,  
Ömer Deniz, Arzu Balkan, İbrahim Somuncu* .....24-33
- Masif ve submasif pulmoner tromboembolide trombolitik tedavi sonuçlarımız  
*Şerife Savaş Bozbaş, Şule Akçay, Tülay Kıvanç, Aylin Özsancağ, Füsün Öner Eyüboğlu* .....34-42
- İstanbul'un Gaziosmanpaşa ve Eyüp ilçelerindeki sağlık çalışanlarının  
sigara içme alışkanlıkları ve sigara içmeye yaklaşımları  
*Fahrettin Talay, Sedat Altın, Erdoğan Çetinkaya* .....43-50
- Türkiye'de akciğer kanserinin maliyeti  
*Ebru Çakır Edis, Celal Karlıkaya* .....51-58
- Primer akciğer kanserinde tümör tipi ve cinsiyet dağılımı değişiyor mu?  
2004 yılı sonuçlarının daha önceki yıllar ile karşılaştırılması  
*Ebru Sulu, Ebru Damadoğlu, Sema Nergiz, Müyesser Ertuğrul,  
Cüneyt Saltürk, Esra Ögütçü Karabay, Adnan Yılmaz* .....59-63
- Yaşlı hastalarda spinal anestezi uygulamasının solunum fonksiyon testlerine etkisi  
*Mustafa Oğurlu, Selda Şen, Mehmet Polatlı, Emine Sırthan, Feray Gürsoy, Orhan Çildağ* .....64-70
- Plevral ampiyemlerin tedavisinde video-yardımlı torakoskopik cerrahinin rolü  
*Hatice Eryiğit, Alpay Öрки, Altuğ Koşar, Oral Akın, Hakan Kural, Şenol Ürek, Bülent Arman* .....71-76

### Olgu Sunumları

- Erişkin bir hastada kortikosteroid tedavisine iyi yanıt veren idiyopatik pulmoner hemosiderozis  
*Ömer Deniz, Önder Öngürü, Fatih Örs, Seyfettin Gümüş, Ergun Tozkoparan,  
Hayati Bilgiç, Kudret Ekiz* .....77-82
- Akciğer lob torsiyonu için yeni bir noninvaziv tanısal metod: Pulmoner BT anjiyografi  
*Serkan Enön, Ulaş Kumbasar, Ayten Kayı Cangır, Çetin Atasoy, Şevket Kavukçu* .....83-86
- Kot taşlamacılığı ve silikozis: Türkiye'den iki yeni olgu  
*Sibel Şahbaz, Handan İnönü, Serpil Öcal, Ayşe Yılmaz, Cemal Pazarlı,  
Ali Yeğinsu, Nurper Filiz, Zehra Seyfikli* .....87-91
- Dinamik trakeal stent yutulması: Olağan dışı bir komplikasyon  
*Serkan Enön, Ayten Kayı Cangır, İlker Ökten* .....92-94
- Çocuktaki nadir bir kist hidatik prezentasyonu  
*Arzu Babayigit, Duygu Ölmez, Nevin Uzuner, Barış Erdur, Özkan Karaman,  
Oğuz Ateş, Mustafa Olguner, Feza Akgür* .....95-98
- Uzak organ metastazlarını apseler şeklinde gösteren bir akciğer epidermoid karsinomu olgusu  
*Neşe Dursunoğlu, Sevin Başer, Fatma Evyapan, Göksel Kiter, Sibel Özkurt,  
Bahattin Polat, Nevzat Karabulut* .....99-102
- Kuş besleyicisi hastalığı (iki olgu nedeniyle)  
*Sinem Güngör, Sevinç Bilgin, Belma Akbaba, Murat Yalçınsoy, Esen Akkaya* .....103-107

### Derleme

- Tüberküloz tanısında yeni bir yöntem: İnterferon-gama araştırmasına dayanan testler  
*Ümit Çelik, Emine Kocabaş* .....108-117

### Editöre Mektup

- Silikozis yeniden; sebepler ve sorumluluklar  
*Arif Çimrin* .....118-122





# TÜBERKÜLOZ ve TORAKS TUBERCULOSIS and THORAX

Year: 2007

Volume: 55

Number: 1

## CONTENTS

### Clinical Reports

- Psychotropic drugs for terminally ill patients with respiratory disease  
*Kouji Kanemoto, Hiroaki Satoh, Katsunori Kagohashi, Koichi Kurishima, Hiroichi Ishikawa, Morio Ohtsuka*.....5-10
- The factors affecting Beck depression scale in asthmatic patients  
*Tansu Yakar, Ateş Baran, Sinem Güngör, Bülent Altınsoy, Murat Yalçınsoy, Günay Can, Esen Akkaya* .....11-17
- Factors affecting incidence of tuberculosis in Diyarbakır  
*Abdullah Çetin Tanrıkulu, Abdurrahman Abakay, Özlem Abakay, Adil Alp* .....18-23
- Diagnosis of venous thromboembolism by single-detector row and multi-detector row CT angiography  
*Abdullah Koyuncu, Uğur Bozlar, Bahri Üstünsöz, Fatih Örs, Mustafa Taşar, Ömer Deniz, Arzu Balkan, İbrahim Somuncu* .....24-33
- The effectiveness of thrombolytic therapy in patients with massive and submassive pulmonary thromboembolism  
*Şerife Savaş Bozbaş, Şule Akçay, Tülay Kıvanç, Aylin Özsancaç, Füsün Öner Eyüboğlu* .....34-42
- The smoking habits of health care workers and their approach to smoking in Gaziosmanpaşa and Eyüp counties of İstanbul  
*Fahrettin Talay, Sedat Altın, Erdoğan Çetinkaya* .....43-50
- The cost of lung cancer in Turkey  
*Ebru Çakır Edis, Celal Karlıkaya*.....51-58
- Does tumor type and sex distribution of primary lung cancer change? The comparison of the results of 2004 and previous years  
*Ebru Sulu, Ebru Damağoğlu, Sema Nergiz, Müyesser Ertuğrul, Cüneyt Saltürk, Esra Ögütçü Karabay, Adnan Yılmaz* .....59-63
- The effect of spinal anesthesia on pulmonary function tests in old patients  
*Mustafa Oğurlu, Selda Şen, Mehmet Polatlı, Emine Sırthan, Feray Gürsoy, Orhan Çildağ* .....64-70
- The role of video-assisted thoracoscopic surgery in the treatment of pleural empyema  
*Hatice Eryiğit, Alpay Örki, Altuğ Koşar, Oral Akın, Hakan Kural, Şenol Ürek, Bülent Arman* .....71-76

### Case Reports

- Idiopathic pulmonary hemosiderosis in an adult patient responded well to corticosteroid therapy  
*Ömer Deniz, Önder Öngürü, Fatih Örs, Seyfettin Gümüş, Ergun Tozkoparan, Hayati Bilgiç, Kudret Ekiz* .....77-82
- A new non-invasive diagnostic method for lung lobe torsion: Pulmonary CT angiography  
*Serkan Enön, Ulaş Kumbasar, Ayten Kayı Cangır, Çetin Atasoy, Şevket Kavukçu* .....83-86
- Denim sandblasting and silicosis two new subsequent cases in Turkey  
*Sibel Şahbaz, Handan İnönü, Serpil Öcal, Ayşe Yılmaz, Cemal Pazarlı, Ali Yeğinsu, Nurper Filiz, Zehra Seyfikli* .....87-91
- Swallowing of a dynamic tracheal stent: An unusual complication  
*Serkan Enön, Ayten Kayı Cangır, İlker Ökten* .....92-94
- A rare presentation of hydatid cyst in a child  
*Arzu Babayigit, Duygu Ölmez, Nevin Üzuner, Barış Erdur, Özkan Karaman, Oğuz Ateş, Mustafa Ölgüner, Feza Akgür* .....95-98
- A squamous cell lung carcinoma with abscess-like distant metastasis  
*Neşe Dursunoğlu, Sevin Başer, Fatma Evyapan, Göksel Kiter, Sibel Özkurt, Bahattin Polat, Nevzat Karabulut* .....99-102
- Bird fancier's lung disease (report of two cases)  
*Sinem Güngör, Sevinç Bilgin, Belma Akbaba, Murat Yalçınsoy, Esen Akkaya* .....103-107

### Review

- New diagnostic tool of tuberculosis: Interferon-gamma assays  
*Ümit Çelik, Emine Kocabaş* .....108-117

### Letter to the Editor

- 'Silicosis' over again; causes and responsibilities  
*Arif Çimrin* .....118-122