

# Türkiye Klinikleri

## GÖĞÜS HASTALIKLARI

ÖZEL

### BAŞ EDITÖR - EDITOR IN CHIEF

Prof.Dr. Hikmet AKGÜL, İstanbul, Türkiye

### EDİTÖRLER KURULU - EDITORIAL BOARD

Prof. Dr. Turan ACICAN, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. M Şule AKÇAY, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Sedat ALTIN, Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Erzincan, Türkiye

Doç. Dr. Sulhattin ARSLAN, Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sivas, Türkiye

Prof. Dr. Tülin ÇAĞATAY, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ferah ECE, Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Banu ERİŞ GÜLBAY, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Binnaz Fatma EVYAPAN, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Denizli, Türkiye

Prof. Dr. Ahmet İLVAN, Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mersin, Türkiye

Prof. Dr. Bahriye Oya İTİL, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Zafer KARTALOĞLU, Sultan Abdülhamid Han Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Oğuz KILINÇ, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Doç. Dr. Ayşe Filiz KOŞAR, Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Nurhan KÖKSAL, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Samsun, Türkiye

Prof. Dr. Emine Bahar KURT, Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Nihal Arzu MİRİCİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çanakkale, Türkiye

Prof. Dr. Numan NUMANOĞLU, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Doç. Dr. Eylem Sercan ÖZGÜR, Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mersin, Türkiye

Prof. Dr. Leyla SAĞLAM, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Erzurum, Türkiye

Prof. Dr. Attila SAYGI, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Zehra SEYFİKLİ, Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sivas, Türkiye

Prof. Dr. Mecit SÜERDEM, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Konya, Türkiye

# Türkiye Klinikleri

## GÖĞÜS HASTALIKLARI

ÖZEL

### SAYI EDITÖRÜ - ISSUE EDITOR

Prof. Dr. Oya İTİL (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD, İZMİR)

### YAZARLAR - AUTHORS

Prof. Dr. Sadık ARDIÇ (Ardahan Üniversitesi Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, ARDAHAN)

Uzm. Dr. Nilay BAŞ İKİZOĞLU (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Refika ERSU (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Hikmet FIRAT (Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği ve Uyku Bozuklukları Tanı-Tedavi Merkezi, ANKARA)

Prof. Dr. Sebahat GENÇ (Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD, HATAY)

Prof. Dr. Ahmet Ömer İKİZ (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları AD, İZMİR)

Prof. Dr. Oya İTİL (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD, İZMİR)

Prof. Dr. Özen KAÇMAZ BAŞOĞLU (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD, İZMİR)

Doç. Dr. Ceyda Erel KIRIŞOĞLU DEMİR (Acıbadem Kozyatağı Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, İSTANBUL)

Prof. Dr. Sibel ÖZKURT (Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD, DENİZLİ)

Uzm. Dr. Banu SALEPÇİ (Kartal Dr. Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, İSTANBUL)

Doç. Dr. Zeynep Zeren UÇAR HOŞGÖR (Dr. Suat Seren Göğüs Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Uyku Bozuklukları Kliniği, İZMİR)

Dergide yayımlanan makalelerin yazar kurum bilgilerinde OHAL nedeniyle değişiklikler oluşmuş olabilir.

Bu değişiklikler nedeniyle oluşabilecek her türlü sorumluluk yazar(lar)ın kendisine ait olup, yayınevi herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.