

# Türkiye Klinikleri

## GÖĞÜS HASTALIKLARI

ÖZEL

### EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Günay AYDIN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Tülin ÇAĞATAY (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

### YAZARLAR - AUTHORS

Uzm. Dr. Özge AŞKIN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Deri ve Zührevi Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Ersan ATAHAN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Günay AYDIN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Züleyha BİNGÖL (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Şermin BÖREKÇİ (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Tülin ÇAĞATAY (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Turhan ECE (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Ayşe Mine GÖK (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Deri ve Zührevi Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Ziya GÜLBARAN (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Raim İLİAZ (Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gastroenteroloji BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Sinem İLİAZ (Koç Üniversitesi Hastanesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Erdal İN (Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, ELAZIĞ)

Prof. Dr. Esen KIYAN (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Zehra Lale KOLDAŞ (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kardiyoloji ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Nejdiye MAZICAN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Gülfer OKUMUŞ (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Dr. Deniz ÖNGEL HARBİYELİ (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Zeynep Ferhan ÖZŞEKER (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD,

İmmünoloji ve Alerjik Hastalıklar BD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Aylin PIHTILI (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Fuat POLAT (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kardiyoloji ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Server SERDAROĞLU (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Deri ve Zührevi Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Dr. Çelik SÜMER (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Teyfik TURGUT (Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ABD, ELAZIĞ)

Prof. Dr. Birsan Pınar YILDIZ (Sağlık Bilimleri Üniversitesi Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi,

Göğüs Hastalıkları ABD, İSTANBUL)