

EDITÖR - EDITOR

Prof. Dr. Ş. Armağan İNCESULU (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ESKİŞEHİR)

Prof. Dr. H. Seyra ERBEK (Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA)

YAZARLAR - AUTHORS

Uzm. Dr. F. Ceyda AKIN ÖÇAL (Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA)

Uzm. Dr. Fazilet ALTIN (Sağlık Bilimleri Üniversitesi Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, İSTANBUL)

Prof. Dr. Onur ARMAĞAN (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon ABD, ESKİŞEHİR)

Uzm. Dr. Nazım ATA (Eskişehir Uçucu Sağlık Araştırma ve Eğitim Merkezi Başkanlığı, ESKİŞEHİR)

Dr. Ceren BAŞ (Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA)

Prof. Dr. Yıldırım Ahmet BAYAZIT (İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Dr. Mine BAYDAN (Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, ANKARA)

Doç. Dr. Ali BAYRAM (Kayseri Şehir Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, KAYSERİ)

Doç. Dr. Nagihan BİLAL (Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, KAHRAMANMARAŞ)

Dr. Öğr. Üyesi Muhammed DAĞKIRAN (Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ADANA)

Prof. Dr. H. Seyra ERBEK (Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA)

Prof. Dr. Kemal GÖRÜR (Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, MERSİN)

Uzm. Ody. Birgül GÜMÜŞ (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ESKİŞEHİR)

Uzm. Dr. Harun GÜR (Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, MERSİN)

Doç. Dr. Evren HIZAL (Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA)

Prof. Dr. Ş. Armağan İNCESULU (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ESKİŞEHİR)

Prof. Dr. M. Tayyar KALCIOĞLU (İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göztepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi,

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, İSTANBUL)

Prof. Dr. Turgut KARLIDAĞ (Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ELAZIĞ)

Doç. Dr. Ercan KAYA (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ESKİŞEHİR)

Uzm. Dr. Gülin Gökçen KESİCİ (Ankara Şehir Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, ANKARA)



Prof. Dr. Numan KÖKTEN (*İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göztepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, İSTANBUL*)

Prof. Dr. Cemil MUTLU (*Kayseri Şehir Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, KAYSERİ*)

Uzm. Dr. Emre OCAK (*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA*)

Prof. Dr. A. Onur ODABAŞI (*Kent Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, ANKARA*)

Dr. Öğr. Üyesi Fulya ÖZER (*Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA*)

Doç. Dr. Ömer Afşın ÖZMEN (*Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, BURSA*)

Doç. Dr. Mehmet Özgür PINARBAŞLI (*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ESKİŞEHİR*)

Prof. Dr. Bülent SATAR (*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, ANKARA*)

Uzm. Dr. Nihat SUSAMAN (*Elazığ Fethi Sekin Şehir Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, ELAZIĞ*)

Doç. Dr. Suzan ŞAYLISOY (*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyoloji ABD, ESKİŞEHİR*)

Doç. Dr. Mehmet İlhan ŞAHİN (*Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, KAYSERİ*)

Prof. Dr. Arzu TATLIPINAR (*Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, İSTANBUL*)

Prof. Dr. Uğur TOPRAK (*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyoloji ABD, ESKİŞEHİR*)

Prof. Dr. Emel ULUPINAR (*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anatomi ABD, ESKİŞEHİR*)

Prof. Dr. Sertaç YETİŞER (*Anadolu Sağlık Merkezi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Kliniği, KOCAELİ*)

Prof. Dr. Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN (*Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ABD, DİYARBAKIR*)

Türkiye Klinikleri

KULAK BURUN BOĞAZ

ÖZEL

Türkiye Klinikleri Yayınlarına abone olmak ve yayımlanmış diğer çalışmalara ulaşmak için; www.turkiyeklinikleri.com adresindeki "Online Alışveriş" linkini tıklayınız.

Abone işlemleriyle ilgili görüşmek için;

Abone ve Halkla İlişkiler Servisi

Tel: 0312 286 56 56 / 118

e-posta: abone@turkiyeklinikleri.com

Türkiye Klinikleri Dergilerine reklam vermek için;

Pazarlama Satış-Proje Servisi

Tel: 0312 286 56 56 / 142

e-posta: pazarlama@turkiyeklinikleri.com

Çalışmanın her türlü yayın hakkı Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye aittir. Kitaptaki soru, yazı, resim, tablo, grafik ve şekiller kısmen de olsa yayıncının yazılı izni alınmadan, elektronik veya mekanik yöntemlerle basılamaz, çoğaltılamaz. Yalnızca bilimsel amaçlarla (kaynak göstermek kaydıyla) özetleme ve alıntı yapılabilir.

Ürünle ilgili sorumsuzluk, ihmal veya başka bir nedenden ötürü veya burada yer alan herhangi bir yöntem, ürün, kullanım talimatı veya görüşün herhangi bir şekilde kullanılmasından veya uygulanmasından dolayı herhangi bir yaralanma ve/veya kişi veya mülke verilen zararlar için Yayımcı tarafından herhangi bir sorumluluk kabul edilmez. Özellikle tıp bilimlerindeki hızlı gelişmeler nedeniyle, tanılarının ve ilaç dozlarının bağımsız olarak doğrulanması yapılmalıdır. Tüm reklam materyallerinin etik (medikal) standartlara uygun olması beklenmekle birlikte, bu yayına dahil edilmek, ilgili ürünün veya üreticisinin iddialarının kalitesinin veya değerinin garantisi veya onayı anlamına gelmez.

Türkiye Klinikleri yayınları halka açık yerlerde satılmaz. Sağlıkla ilgili kişi ve kurumlara abonelik usulü gönderilir.

ISBN: 978-625-401-076-7

© 2020 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 582

Yayınevi/Matbaa Sertifika No: 15636

1. Baskı, Ağustos 2020, Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

BASILDIĞI YER-BASIMCI-YAYIMCI

Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Türkocağı Cad. No:30 06520 Balgat/Ankara/Türkiye

Tel : 0 312 286 56 56

Faks : 0 312 220 04 70

e-posta : info@turkiyeklinikleri.com

web : www.turkiyeklinikleri.com