



ISSN 1306-0015 • EISSN 1306-627

Indexed in  
PubMed, Web of  
Science and Scopus

# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

Volume Cilt 55

Issue Sayı 3

September Eylül 2020

### Evaluation of clinical and laboratory characteristics of childhood tuberculosis

*Çocukluk çağı tüberküloz olgularında klinik ve laboratuvar bulgularının değerlendirilmesi*

Aygün et al.; İstanbul, Turkey

### Immunization practices in children with a history of allergies

*Alerji öyküsü olan çocuklarda aşılama pratikleri*

Barış et al.; İstanbul, Turkey

### Early diagnosis effects the prognosis in children with atypical wheeze

*Atipik hışıltılı çocuklarda erken tanı prognozu etkilemektedir*

Ulusoy Severcan et al.; İzmir, Turkey



Official Journal of the Turkish Pediatric Association.  
Türk Pediatri Kurumu Resmi Yayın Organıdır.

[turkpediatriarsiivi.com](http://turkpediatriarsiivi.com)



# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

### Founder / Kurucu

Sezai Bedrettin Tümay

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey / İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Owner on behalf of Turkish Pediatric Association / Türk Pediatri Kurumu Derneği Adına Sahibi

Zekeriyya Mehmet Vural

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey / İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Responsible Manager / Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Özgür Kasapçopur

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey / İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Editor-in-Chief / Baş Editör

Özgür Kasapçopur

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey / İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Andreas Gerber-Grote

*Zurich University of Applied Sciences, School of Health Professions, Winterthur, Switzerland  
Zürich Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Sağlık Meslek Yüksekokulu, Winterthur, İsviçre*

#### Ayça Kıyıkım

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Ayşe Çiğdem Aktuğlu Zeybek

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Berthold Koletzko

*Ludwig-Maximilians-Universität Munich, Dr. Von Hauner Children's Hospital, Munich, Germany  
Münih Ludwig-Maximilians Üniversitesi, Dr. von Hauner Çocuk Hastanesi, Münih, Almanya*

#### Bülent Kara

*Kocaeli University Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kocaeli, Türkiye*

#### Cem Akın

*University of Michigan Medical School, Michigan, USA  
Michigan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Michigan, ABD*

#### Cezmi A. Akdiş

*University of Zurich, Swiss Institute of Allergy and Asthma Research, Davos, Switzerland  
Zürich Üniversitesi, İsviçre Alerji ve Astım Araştırma Enstitüsü, Davos, İsviçre*

#### Eli Somekh

*Tel-Aviv University, Sackler Faculty of Medicine, Tel-Aviv, Israel; Wolfson Medical Center, Holon, Israel  
Tel-Aviv Üniversitesi, Sackler Tıp Fakültesi, Tel-Aviv, İsrail; Wolfson Tıp Merkezi, Holon, İsrail*

#### Emel Gür

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Editors / Editörler

#### Ertuğrul Kıyıkım

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Ethem Erginöz

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Haluk Çokuğraş

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Hilary Hoey

*The University of Dublin Trinity College, Dublin, Ireland  
Dublin Üniversitesi Trinity Koleji, Dublin, İrlanda*

#### Hilmi Apak

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Ida Giardino

*University of Foggia, Department of Clinical and Experimental Medicine, Research Center of Laboratory Medicine, Foggia, Italy  
Foggia Üniversitesi, Klinik ve Deneysel Tıp Anabilim Dalı, Tıp Laboratuvarı Araştırma Merkezi, Foggia, İtalya*

#### Jochen H. Ehrich

*Hannover Medical School Children's Hospital, Hannover, Germany  
Hannover Tıp Fakültesi Çocuk Hastanesi, Hannover, Almanya*

#### Leyla Seymurovna Namazova-Baranova

*Federal State Budgetary Institution, Scientific Centre of Children's Health, Moscow, Russia  
Federal Devlet Bütçe Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Bilim Merkezi, Moskova, Rusya*

#### Massimo Pettoello-Mantovani

*University of Foggia, Pediatric Research Center, Foggia, Italy  
Foggia Üniversitesi, Çocuk Araştırma Merkezi, Foggia, İtalya*

#### Mehmet Satar

*Çukurova University Faculty of Medicine, Adana, Turkey  
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*

#### Mübeccel Akdiş

*University of Zurich, Swiss Institute of Allergy and Asthma Research, Davos, Switzerland  
Zürich Üniversitesi, İsviçre Alerji ve Astım Araştırma Enstitüsü, Davos, İsviçre*

#### Nihat Sapan

*Uludağ University Faculty of Medicine, Bursa, Turkey  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye*

#### Nur Canpolat

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Olcay Evliyaoğlu

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Sema Saltık

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Tufan Kutlu

*Istanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

#### Tuğba Erener Ercan

*Maltepe University Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*



# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

### Editorial Board / Yayın Kurulu

**Amra Adroviç**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Ömer Faruk Beşer**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Sezgin Şahin**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Süheyla Ocak**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Tanyel Zübarioğlu**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Agop Çıtak**

Atakent Acıbadem Hospital, İstanbul, Turkey  
*Atakent Acıbadem Hastanesi, İstanbul Türkiye*

**Aliye Fügen Çokuğraş**

İstanbul University Cerrahpaşa Faculty of  
Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,  
İstanbul, Türkiye*

**Alp Özkan**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Aysun Karabay Bayazıt**

Çukurova University Faculty of Medicine, Adana,  
Turkey  
*Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*

**Ayşe Ayzıt Kılınç**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Ayşe Neslihan Tekin**

Eskişehir Osmangazi University Faculty of  
Medicine, Eskişehir, Turkey  
*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Eskişehir, Türkiye*

### Scientific Board / Bilimsel Kurul

**Ayşe Selimoğlu**

Memorial Ataşehir Hospital, İstanbul, Turkey  
*Memorial Ataşehir Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

**Barış Korkmaz**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Betül Acunaş**

Trakya University Faculty of Medicine, Edirne,  
Turkey  
*Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Edirne, Türkiye*

**Beyhan Tüysüz**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Birgül Kirel**

Eskişehir Osmangazi University Faculty of  
Medicine, Eskişehir, Turkey  
*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Eskişehir, Türkiye*

**Cengiz Candan**

İstanbul Medeniyet University Göztepe Training  
and Research Hospital, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Medeniyet Üniversitesi Göztepe  
Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

**Çağlar Çıtak**

Mersin University School of Medicine, Mersin,  
Turkey

*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mersin, Türkiye*

**Deniz Aygün**

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

**Emin Ünüvar**

Okan University Hospital, İstanbul, Turkey  
*Okan Üniversitesi Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

**Erdal İnce**

Ankara University Faculty of Medicine, Ankara,  
Turkey  
*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*

**Ergin Çiftçi**

Ankara University Faculty of Medicine, Ankara,  
Turkey  
*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*

**Esra Şevketoğlu**

Bakırköy Dr. Sadi Konuk Training and Research  
Hospital, İstanbul, Turkey  
*Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma  
Hastanesi, İstanbul, Türkiye*



# TÜRK PEDIYATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

### Fatih Aygün

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Figen Akalın

Marmara University Pendik Training and  
Research  
Hospital, İstanbul, Turkey  
*Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim Araştırma  
Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

### Frédéric Gottrand

Hôpital J de Flandre CHRU de Lille, Lille, France  
*Hôpital J de Flandre CHRU de Lille, Lille, Fransa*

### Funda Öztunç

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Haluk Emir

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Hasan Yüksel

Celal Bayar University Faculty of Medicine,  
Manisa, Turkey  
*Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Manisa,  
Türkiye*

### İlknur Arslanoğlu

Düzce University Faculty of Medicine, Düzce,  
Turkey  
*Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi, Düzce, Türkiye*

### Joan-Carles Suris

Institute Universitaire de Médecine Sociale et  
Préventive, Lozan, Switzerland  
*Institute Universitaire de Médecine Sociale et  
Préventive, Lozan, İsviçre*

### Kenan Barut

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Lale Sever

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Levent Saltık

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Manuel Moya

Pediatric Department at the University Miguel  
Hernandez in Alicante, Spain  
*Miguel Hernandez Üniversitesi, Pediatri  
Anabilim Dalı, Alicante, İspanya*

### Mehmet Vural

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Metin Karaböcüoğlu

Memorial Şişli Hospital, İstanbul, Turkey  
*Memorial Şişli Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

### Metin Kaya Gürgöze

Fırat University Faculty of Medicine, Elazığ,  
Turkey  
*Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Elazığ, Türkiye*

### Mustafa Akçam

Süleyman Demirel University Faculty of  
Medicine, Isparta, Turkey  
*Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Isparta, Türkiye*

### Mustafa Özgür Pirgon

Süleyman Demirel University Faculty of  
Medicine, Isparta, Turkey  
*Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Isparta, Türkiye*

### Münevver Türkmen

Adnan Menderes University Faculty of Medicine,  
Aydın, Turkey  
*Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Aydın, Türkiye*

### Nafiye Urgancı

Şişli Hamidiye Etfal Training and Research  
Hospital, İstanbul, Turkey  
*Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma  
Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

### Neslihan Mungan

Çukurova University Faculty of Medicine, Anada,  
Turkey  
*Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anada,  
Türkiye*

### Nilgün Köksal

Uludağ University Faculty of Medicine, Bursa,  
Turkey  
*Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye*

### Oğuz Dursun

Akdeniz University Faculty of Medicine, Antalya,  
Turkey  
*Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Antalya,  
Türkiye*

### Olivier Goulet

Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France  
*Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, Fransa*

### Osman Bülent Zülfiyar

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp  
Fakültesi, İstanbul, Türkiye*





# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

### Oya Ercan

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Özcan Bör

Osmangazi University Faculty of Medicine,  
Eskişehir, Turkey  
*Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eskişehir,  
Türkiye*

### Özlem Süoğlu

İstanbul University İstanbul Faculty of Medicine,  
İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,  
İstanbul, Türkiye*

### Raşit Vural Yağcı

Ege University Faculty of Medicine, İzmir,  
Turkey  
*Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*

### Reha Artan

Akdeniz University Faculty of Medicine, Antalya,  
Turkey  
*Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Antalya,  
Türkiye*

### Rejin Kebudi

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Reyhan Dedeoğlu

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Salim Çalışkan

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Serap Karaman

İstanbul University İstanbul Faculty of Medicine,  
İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi,  
İstanbul, Türkiye*

### Serhat Güler

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Serpil Uğur Baysal

Dokuz Eylül University Faculty of Medicine,  
İzmir, Turkey  
*Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir,  
Türkiye*

### Tiraje Celkan

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Tülay Erkan

Altunizade Acıbadem Hospital, İstanbul, Turkey  
*Altunizade Acıbadem Hastanesi, İstanbul,  
Türkiye*

### Velat Şen

Dicle University Faculty of Medicine, Diyarbakır,  
Turkey  
*Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Diyarbakır,  
Türkiye*

### Vildan Ertekin

Atakent Acıbadem Hospital, İstanbul, Turkey  
*Atakent Acıbadem Hastanesi, İstanbul, Türkiye*

### Yaşar Doğan

Fırat University Faculty of Medicine, Elazığ,  
Turkey  
*Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Elazığ, Türkiye*

### Yıldız Perk

İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Faculty of Medicine, İstanbul, Turkey  
*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa  
Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

### Zafer Kurugöl

Ege University Faculty of Medicine, İzmir, Turkey  
*Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*

### Zehra Aycan

Yıldırım Beyazıt University Faculty of Medicine,  
Ankara, Turkey  
*Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Ankara, Türkiye*



### Publisher: Kare Publishing

Address: Dumlupınar Mah. Yumurtacı Abdi Bey cad. Concord İstanbul, 1. Etap B Blok Da 162, Kadıköy, İstanbul, Turkey

Phone: +90 216 550 61 11

Fax: +90 216 550 61 12

E-mail: kare@karepb.com

Web: www.karepb.com



# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

### Contents / İçindekiler

#### Editorial / Editörden

- 213 Scientific researches and academic publishing during the coronavirus pandemic  
*Coronavirüs pandemisinde bilimsel araştırmalar ve akademik yayıncılık*  
Özgür Kasapçopur; İstanbul, Turkey

#### Review / Derleme

- 215 Intraventricular hemorrhage in preterm babies  
*Prematürede intraventriküler kanama*  
Eren Özek, Sinem Gülcan Kersin; İstanbul, Turkey
- 222 Whatever happened to multiple complex developmental disorder?  
*Çoklu karmaşık gelişimsel bozukluğa ne oldu?*  
Annio Posar, Paola Visconti; Bologna, Italy
- 229 Is it autism? Some suggestions for pediatricians  
*Otizm mi? Pediatristler için bazı öneriler*  
Annio Posar, Paola Visconti; Bologna, Italy

#### Original Articles / Özgün Arařtırmalar

- 236 Evaluation of clinical and laboratory characteristics of childhood tuberculosis  
*Çocukluk çağı tüberküloz olgularında klinik ve laboratuvar bulgularının değerlendirilmesi*  
Deniz Aygün, Tarık Yıldırım, Özlem Başoğlu Öner, Rengin Şiraneci; İstanbul, Turkey
- 244 Immunization practices in children with a history of allergies  
*Alerji öyküsü olan çocuklarda aşılama pratikleri*  
Hatice Ezgi Barış, Perran Boran, Ayça Kıyıkım, Safa Barış, Ahmet Özen, Elif Karakoç Aydın; İstanbul, Turkey
- 251 Early diagnosis effects the prognosis in children with atypical wheeze  
*Atipik hışıltılı çocuklarda erken tanı prognozu etkilemektedir*  
Ezgi Ulusoy Severcan, Esen Demir, Figen Gülen, Raziye Burcu Güven Bilgin, Remziye Tanaç; İzmir, Turkey



# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

- 257 The danger awaiting premature babies: Portal vein thrombosis  
*Prematürelere bekleyen tehlike: Portal ven trombozları*  
Salih Çağrı Çakır, Hilal Özkan, Bayram Ali Dorum, Nilgün Köksal, Pınar Kudretoğlu, Birol Baytan, Melike Sezgin, Adalet Meral Güneş; Bursa, Turkey
- 263 The association of lipid metabolism and non-alcoholic fatty liver disease in children with obesity  
*Obez çocuklarda lipid metabolizması ile non-alkolik yağlı karaciğer hastalığı ilişkisi*  
İlhan Hazer, Hilmi Onur Kabukçu, Murat Yağcı, Zeynep Ertürk, Gonca Kılıç Yıldırım, Birgül Kirel; Eskişehir, Turkey
- 270 Assessment of dermatological quality of life in patients with childhood atopic dermatitis and their families  
*Çocukluk çağı atopik dermatitli hastalarda ve ailelerinde dermatolojik yaşam kalitesi değerlendirilmesi*  
Fatma Özgüç Çömlek, Ali Toprak, Mustafa Atilla Nursoy; İstanbul, Turkey
- 277 Validation of the Turkish Parent Supervision Attributes Profile Questionnaire  
*Anne Babaların Gözetimsel Davranış Profili Ölçeği'nin Türkçeye uyarlanması*  
Caner Özdemir, Ahmet Ergin, Serpil Uğur Baysal, Ceren Oğuz, Bilge Betül Yılmaz; Ağrı, Denizli, İzmir, Turkey
- 284 Efficacy of tolterodine in children with overactive bladder  
*Aşırı aktif mesane tanısı alan çocuklarda tolterodine kullanımının etkisi*  
Başak Koç, Nur Canpolat, İbrahim Adaletli, Lale Sever, Haluk Emir, Salim Çalışkan; İstanbul, Turkey
- 290 Evaluation of clinical, neuroradiologic, and genotypic features of patients with L-2-hydroxyglutaric aciduria  
*L-2-hidroksiglutarik asidüri hastalarında klinik, nöroradyolojik ve genetik bulguların değerlendirilmesi*  
Tanyel Zübarioğlu, Cengiz Yalçınkaya, Çiğdem Oruç, Ertuğrul Kıyıkım, Mehmet Şerif Cansever, Alper Gezdirci, Gözde Yeşil, Ece Öge Enver, Çiğdem Aktuğlu Zeybek; İstanbul, Turkey
- Case Reports / Olgu Sunumları**
- 299 Eosinophilic gastroenteritis as a cause of gastrointestinal tract bleeding and protein-losing enteropathy  
*Gastrointestinal sistem kanaması ve protein kaybettiren enteropati nedeni olarak eozinofilik gastroenterit*  
Makbule Eren, Nujin Uluğ, Yusuf Aydemir; Eskişehir, Turkey
- 304 Implantation of cardiac defibrillator in an infant with hypertrophic cardiomyopathy and newly identified MYBP3 mutation  
*Hipertrofik kardiyomiyopati tanılı süt çocuğunda yeni tanımlanan MYBP3 mutasyonu ve implantable defibrilatör uygulaması*  
Osman Güvenç, Kadri Karaer, Sertaç Haydin, Alper Güzeltaş, Yakup Ergül; İstanbul, Gaziantep, Turkey



# TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ

## TURKISH ARCHIVES of PEDIATRICS

- 309 Acquired lung cysts in a premature neonate with congenital cytomegalovirus infection  
*Konjenital sitomegalovirüs enfeksiyonu olan prematüre bir yenidoğanda kazanılmış akciğer kistleri*  
Özmert M. A. Özdemir, Ceren Çıralı, Hacer Ergin, Ebru Nevin Çetin, Ateş Kara; Denizli, Ankara, Turkey
- 312 Clinical characteristics of a Turkish family with congenital erythrocytosis due to an EPOR mutation: Is routine phlebotomy indicated in children and adolescents?  
*EPOR mutasyonuna bağlı konjenital eritrositozu olan Türk ailenin klinik özellikleri: Çocuk ve ergenlerde düzenli flebotomi gerekli midir?*  
Nazan Sarper, Emine Zengin, Sema Aylan Gelen; Kocaeli, Turkey
- 316 A case of classic galactosemia manifesting as neonatal early and profound indirect hyperbilirubinemia  
*Erken ve şiddetli indirekt hiperbilirübinemi ile belirti veren bir klasik galaktozemi vakası*  
Zohreh Kavehmanesh, Mohammad Torkaman, Fatemeh Beiraghdar; Teheran, Iranian
- 320 Recurrent infections, neurologic signs, low serum uric acid levels, and lymphopenia in childhood: Purine nucleoside phosphorylase deficiency, an emergency for infants  
*Çocuklarda sık yineleyen enfeksiyonlar, nörolojik bulgular, serum ürik asit düşüklüğü ve lenfopeni: Pürin nükleozid fosforilaz eksikliği, çocukluk çağı acil hastalıklarından biri*  
Necil Kütükçüler, Ezgi Bölük, Nazan Tökmeci, Neslihan Edeer Karaca, Elif Azarsız, Güzide Aksu, Ayça Aykut; İzmir, Turkey
- 328 Alpha-lipoic acid intoxication in an adolescent girl: Case report and review of the literature  
*Ergen kız hastada alfa lipoik asit zehirlenmesi: Olgu sunumu ve dizin incelemesi*  
Sinem Polat, Önder Kılıçaslan, Feruza Turan Sönmez; İstanbul, Düzce, Turkey

### **Letter to the Editor / Editöre Mektup**

- 331 Some considerations about the association between autism spectrum disorder and epilepsy  
*Otizm spektrum bozukluğu ve epilepsi arasındaki ilişki konusunda bazı değerlendirmeler*  
Annio Posar, Paola Visconti; Bologna, Italy
- 333 Immature teratoma of the posterior fossa in an infant: Case report  
*Bir bebekte posterior fossanın immatür teratomu: Olgu sunumu*  
Mahmood D. Al-Mendalawi; Baghdad, Iraq