

## Prof. Zuhal KESKİN SARILAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 442 344 6896](tel:+904423446896)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/zuhalkyildirim>

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad/Çocuk Onkoloji Bd, Turkey 2009 - 2012

Postgraduate, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad, Turkey 2000 - 2005

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, School Of Medicine, Turkey 1990 - 1996

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, TRALL BFM 2000 protokolü ile tedavi edilen akut lenfoblastik lösemi tanılı olgularda metilentetrahidrofolat redüktaz geni C677T ve A1298C polimorfizmlerinin tedavi üzerine etkilerinin araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad/Çocuk Onkoloji Bd, 2010

Expertise In Medicine, İdiyopatik trombositopenik purpura (İTP) li olgularda yüksek doz steroid tedavisinin iskelet sistemi üzerindeki geç dönem etkilerinin araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad, 2002

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Child Health and Diseases, Pediatric Oncology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad, 2019 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad, 2013 - 2019

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ad, 2007 - 2013

### Courses

fever, causes of fever and unknown fever, Undergraduate, 2018 - 2019

Solid Tümörler, Undergraduate, 2018 - 2019

Anamnesis and physical examination, Undergraduate, 2018 - 2019

DIC ve Onkolojik Aciller, Undergraduate, 2018 - 2019

Kanama Diyatezi-Hemofili, Undergraduate, 2018 - 2019  
classification of anemia, Undergraduate, 2018 - 2019  
Lenfomalar, Undergraduate, 2018 - 2019  
Lösemiler, Undergraduate, 2018 - 2019  
reason of lymphadenopathy, Undergraduate, 2018 - 2019  
Blood transfusion and its complications, Undergraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

KESKİN YILDIRIM Z., Çocukluk Çağı batın içi kitlelerin retrospektif analizi, Expertise In Medicine, S.Ketenci(Student), Continues

KESKİN YILDIRIM Z., Çocuk Hematoloji Onkoloji kliniğinde takip edilen hemofili hastalarının retrospektif analizi, Expertise In Medicine, S.Öztürk(Student), Continues

KESKİN YILDIRIM Z., Çocuk hematoloji onkoloji kliniğinde takip edilen immun trombositopenili hastaların retrospektif analizi, Expertise In Medicine, G.Çapcı(Student), Continues

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Clinical features and treatment results in preterm infants with intracardiac thrombus.**  
Kara M., Güler M., Keskin Yıldırım Z., Tekgunduz K. Ş., Laloglu F., Ceviz N.  
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, vol.34, pp.1763-1767, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Cross-sectional study: long term follow-up care for pediatric cancer survivors in a developing country, Turkey: current status, challenges, and future perspectives**  
Incesoy Ozdemir S., TAÇYILDIZ N., VARAN A., Kebudi R., Zulfikar B., Celkan T., Sahin G., Corapcioglu F., Keskin Yildirim Z., PINARLI F. G., et al.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, no.8, pp.1916-1921, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Homozygous c.130-131 ins A (pW44X) mutation in the HAX1 gene as the most common cause of congenital neutropenia in Turkey: Report from the Turkish Severe Congenital Neutropenia Registry**  
YILMAZ KARAPINAR D., PATIROĞLU T., Metin A., Caliskan U., Celkan T., YILMAZ B., Karakas Z., Karapinar T. H., Akinci B., Ozkinay F., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.66, no.10, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of Humoral Immunity to Hepatitis B, Measles, Rubella, and Mumps in Children After Chemotherapy**  
Yildirim Z., Buyukavci M.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.40, no.2, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Platelet function alterations and their relation to P-selectin (CD62P) expression in children with iron deficiency anemia**  
KESKİN YILDIRIM Z., Orhan M. F., Buyukavci M.  
BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS, vol.22, no.2, pp.98-101, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **A Case of Pseudomonas stutzeri Bacteremia in a Patient with Hematologic Malignancy**  
Özbek A., AKTAŞ O., UYANIK M. H., Dilek B., KESKİN YILDIRIM Z.  
FLORA, vol.15, no.1, pp.34-36, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Recurrent bruising of lower eyelids: a presenting symptom of neuroblastoma in a child**  
Buyukavci M., KESKİN YILDIRIM Z.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.26, no.4, pp.210, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of Safety and Effectiveness of Two Different Transfusion Rates in Children With Severe Anemia**

- OLGUN H., Buyukavci M., Sepetcigil O., KESKİN YILDIRIM Z., Karacan M., CEVİZ N.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.31, no.11, pp.843-846, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Prevalence of vitamin D deficiency rickets in the eastern part of Turkey**  
Özkan B., Döneray H., Karacan M., Vançelik S., Yildirim Z., Özkan A., Koşan C., Aydın K.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.168, no.1, pp.95-100, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **VACUOLATED CELLS IN BONE MARROW ASPIRATE OF CHILDREN WITH NEUROBLASTOMA**  
KESKİN YILDIRIM Z., Buyukavci M.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.25, no.7, pp.665-672, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Incidence vitamin D deficiency rickets in eastern part of Turkey**  
Ozkan B., Karacan M., VANÇELİK S., KESKİN YILDIRIM Z., DÖNERAY H.  
HORMONE RESEARCH, vol.70, pp.51, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Mature B-Hücreli lösemiden kaynaklanan serebral sinovenöz trombozis ve multipl kranial palsi**  
TAN H., TATAR A., BÜYÜKAVCI M., KESKİN YILDIRIM Z., YÖRÜK Ö., OĞUL H.  
GÜNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, pp.274-280, 2019 (Scopus)
- II. **The Comparison of The Efficacy and Safety of Original and Biosimilar Filgrastim in Prevention of Chemotherapy-Induced Neutropenia in Children with Cancer**  
Buyukavci M., KESKİN YILDIRIM Z.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.51, no.2, pp.112-115, 2019 (ESCI)
- III. **Nutritional Status of Children with Cancer: A Single Center Experience**  
Dişçi E., KESKİN YILDIRIM Z., BÜYÜKAVCI M., KARAKELLEOĞLU M. C.  
Güncel Pediatri, vol.16, pp.85-99, 2018 (ESCI)
- IV. **Cerebral Sinovenous Thrombosis and Multiple Cranial Palsies due to Mature B-Cell Leukemia**  
TAN H., TATAR A., Buyukavci M., KESKİN YILDIRIM Z., YÖRÜK Ö., OĞUL H.  
GÜNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, no.2, pp.274-280, 2018 (ESCI)
- V. **Bilateral tapia syndrome secondary to oropharyngeal intubation**  
TURAN M. İ., KESKİN YILDIRIM Z., TAN H.  
J Neurosurg Anesthesiol, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Hematolojik Maligniteli Bir Hastada Pseudomonas stutzeri Bakteremisi**  
ÖZBEK A., AKTAŞ O., UYANIK M. H., BİLİCİ D., KESKİN YILDIRIM Z.  
FLORA, vol.15, no.1, pp.34-36, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Konjenital lösemi Olgu sunumu**  
TEKGÜNDÜZ K. Ş., KARA M., KESKİN YILDIRIM Z.  
63. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 30 October - 03 November 2019
- II. **DENEYSEL BİR ÇALIŞMA: İNTRAVENÖZ SIVI TEDAVİSİNDE SIVININ TONOSİTESİ Mİ DAHA ÖNEMLİYOKSA VERİLME HIZI MI?**  
Keskin H., Keskin F., Keskin Yıldırım Z., Güler M. A., Öztürk N., Öztürk Karagöz B., Halıcı Z.  
16. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIM KONGRESİ ve 12. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIMHEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 2 - 05 October 2019
- III. **Arteyal iskemik strok: 19 çocuk hastanın retrospektif değerlendirilmesi**  
TAN H., ACAR M., CUCU E., KESKİN YILDIRIM Z.  
20. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 May 2018
- IV. **Akut serebral enfarktla başvuran akut promyelositik lösemi olgusu**  
KESKİN YILDIRIM Z., ÜSTEBAY S., TAN H., KANTARCI A., BÜYÜKAVCI M.

8. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Turkey, 25 May 2011 - 28 January 2017

- V. **Turkish National Severe Congenital Neutropenia Registry**  
YILMAZ KARAPINAR D., Karakas Z., PATIROĞLU T., Metin A., Caliskan U., Celkan T., YILMAZ B., Karapinar T. H., Karaman S., Akinci B., et al.  
58th Annual Meeting and Exposition of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, United States Of America, 3 - 06 December 2016, vol.128
- VI. **Nadir bir olgu Non Hodgkin Lenfoma tanılı çocuk hastada gelişen nonbakteriyel trombotik endokardit**  
Olgun H., Ceviz N., Laloğlu F., Keskin Yıldırım Z.  
14. ULUSAL PEDİATRİK KARDİYOLOJİ VE KALP CERRAHİSİ KONGRESİ (15-18 Nisan 2015, Denizli), Denizli, Turkey, 15 - 18 April 2015
- VII. **Sinovenöz tromboz ve multiplkraniyal sinir palsisi ile prezente olan akut lenfoblastik lösemi olgusu**  
TAN H., BÜYÜKAVCI M., KESKİN YILDIRIM Z., YÖRÜK Ö., OĞUL H.  
The 16th annual meeting of the infantile seizure society (ISES) and XVI. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, 22 - 25 June 2014
- VIII. **DÜŞÜK DOZ REKOMBİNANT DOKU PLAZMİNOJEN AKTİVATÖRÜ İLE TEDAVİ EDİLEN KONJENİTAL ARTERİYEL TROMBOEMBOLİZM OLGUSU**  
DEMİRELLİ Y., TEKGÜNDÜZ K. Ş., CANER İ., KARA M., KESKİN YILDIRIM Z., BÜYÜKAVCI M.  
22. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 13 April 2014
- IX. **İLERİ DERECEDE DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLILIKLI BİR BEBEKTE İMMATÜR SAKROKOKSİGEAL TERATOM TAKİP VE TEDAVİSİ OLGU SUNUMU**  
TEKGÜNDÜZ K. Ş., CANER İ., DEMİRELLİ Y., KARA M., KESKİN YILDIRIM Z., BÜYÜKAVCI M., YİĞİTER M.  
22. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 13 April 2014
- X. **DÜŞÜK DOZ REKOMBİNANT DOKU PLAZMİNOJEN AKTİVATÖRÜ İLE TEDAVİ EDİLEN KONJENİTAL ARTERİYEL TROMBOEMBOLİZM OLGUSU**  
DEMİRELLİ Y., TEKGÜNDÜZ K. Ş., CANER İ., KARA M., KESKİN YILDIRIM Z., BÜYÜKAVCI M.  
UNEKO-22, Turkey, 10 - 13 April 2014
- XI. **İLERİ DERECEDE DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLILIKLI BİR BEBEKTE İMMATÜR SAKROKOKSİGEAL TERATOM M TAKİP VE TEDAVİSİ OLGU SUNUMU**  
TEKGÜNDÜZ K. Ş., CANER İ., DEMİRELLİ Y., KARA M., KESKİN YILDIRIM Z., BÜYÜKAVCI M., YİĞİTER M.  
UNEKO-22, Turkey, 10 - 13 April 2014
- XII. **Wilms Tümörü Metastazını Taklit Eden Multiple Pulmoner Hamartomlu Pediatrik Olgu**  
ALTUNTAŞ B., AYDIN Y., DEMİRCİ E., KESKİN YILDIRIM Z., EROĞLU A., GÜNDOĞDU C.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XIII. **Wilms tümörü metastazını taklit eden multipl pulmoner hamartomlu pediatrik olgu**  
ALTUNTAŞ B., AYDIN Y., DEMİRCİ E., KESKİN YILDIRIM Z., EROĞLU A., GÜNDOĞDU C.  
17. Toraks Kongresi, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XIV. **A pediatric patient with multiple pulmonary hamartomas mimicking Wilms tumor metastasis**  
ALTUNTAŞ B., AYDIN Y., DEMİRCİ E., KESKİN YILDIRIM Z., EROĞLU A., GÜNDOĞDU C.  
ASCVTS'14 - 22. Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Turkey, 3 - 06 April 2014
- XV. **YENİDOĞAN TROMBOZUNUN TEDAVİSİNDE DÜŞÜK DOZ REKOMBİNANT DOKU TİPİ PLAZMİNOJEN AKTİVATÖRÜNÜN ETKİNLİĞİ**  
DEMİRELLİ Y., TEKGÜNDÜZ K. Ş., CANER İ., KESKİN YILDIRIM Z., OLGUN H., BÜYÜKAVCI M., CEVİZ N.  
21. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 14 - 17 April 2013
- XVI. **Trombozlu olularımızın değerlendirilmesi**  
BÜYÜKAVCI M., KESKİN YILDIRIM Z., KÜÇÜK N., TAN H., KARACAN M.  
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2009

## **Activities in Scientific Journals**

The Eurasian Journal of Medicine, Assistant Editor/Section Editor, 2018 - Continues

## **Metrics**

Publication: 35

Citation (WoS): 101

Citation (Scopus): 83

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

## **Non Academic Experience**

Other Public Institution, Milli Eğitim Bakanlığı Sağlık Eğitim Merkezi

Other, Küre Sağlık Merkezi