

# Prof. HATİCE İLGEN ŞAŞMAZ

## Personal Information

**Email:** ilgen@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//ilgen>

## Education Information

Post Doctorate of Medicine, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları/Hematoloji, Turkey 2000 - 2004

Expertise In Medicine, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Turkey 1996 - 1999

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

French, C1 Advanced

## Dissertations

Expertise In Medicine, Çocukluk çağı akut lenfoblastik lösemisinde survivin mRNA ekspresyonu, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, 2004

Expertise In Medicine, Talassemi majorlü çocuklarda karaciğer ve demir metabolizması, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, 1996

## Research Areas

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

## Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2012 - Continues

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

- Pyruvate kinase deficiency in 29 Turkish patients with two novel intronic variants**  
GÖK V., LEBLEBİSATAN G., Gürlek Gökçebay D., Güler S., Doğan M. E., Tuğ Bozdoğan S., Koca Yozgat A., ÖZCAN A., Pekpak Şahinoğlu E., Tokgöz H., et al.  
British Journal of Haematology, 2024 (SCI-Expanded)
- Effects of a supervised therapeutic exercise program on musculoskeletal health and gait in patients with haemophilia: A pilot study**  
Deniz V., GÜZEL N. A., Lobet S., Antmen A. B., ŞAŞMAZ H. İ., KILCI A., BOYRAZ Ö. C., GÜNAŞTI Ö., KURDAK S. S.  
HAEMOPHILIA, vol.28, no.1, pp.166-175, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **The effects of manual therapy and exercises on pain, muscle strength, joint health, functionality and quality of life in haemophilic arthropathy of the elbow joint: A randomized controlled pilot study**  
TAT A. M., CAN F., TAT N. M., ŞAŞMAZ H. İ., Antmen A. B.  
HAEMOPHILIA, vol.27, no.3, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of manual therapy on musculoskeletal system, functional level, joint health and kinesiophobia in young adults with severe haemophilia: A randomized pilot study**  
TAT N. M., CAN F., ŞAŞMAZ H. İ., TAT A. M., Antmen A. B.  
HAEMOPHILIA, vol.27, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of the effectiveness of bedside point-of-care ultrasound in the diagnosis and management of distal radius fractures**  
Kozaci N., AY M. O., AKCIMEN M., TURHAN G., SASMAZ I., Turhan S., CELIK A.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.33, no.1, pp.67-71, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **National Thalassemia Prevention Campaign: The Talotir Project**  
CANATAN D., AYDINOK Y., KILINC Y., KARAKAŞ Z., Sasmaz I., Apak H., SARPER N.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.30, no.1, pp.91-92, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Management of life threatenning hemorrhages and unsafe interventions in non hemophiliac children by recombinant factor VIIa**  
LEBLEBİSATAN G., ŞAŞMAZ H. İ., ANTMEN B., YILDIZDAŞ R. D., KILINÇ Y.  
Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis, vol.16, no.1, pp.77-82, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Children Receiving Tissue Plasminogen Activator Therapy for Thrombosis: Single Center Experience**  
Yöntem A., Leblebisatan G., Yıldızdaş R. D., Şaşmaz H. İ., Erdem S., Demir F., Melek E., Karabay Bayazıt A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC RESEARCH, vol.8, no.3, pp.251-256, 2021 (ESCI)
- II. **Evaluation of Pediatric Patients with Immune Thrombocytopenia Regarding Clinical Course and Treatment Response: A Retrospective Single-Center Experience**  
SÖĞÜT G., LEBLEBİSATAN G., BARUTÇU A., KILINÇ Y., ŞAŞMAZ H. İ.  
Pediatric Practice and Research, vol.8, no.2, pp.38-42, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Orak Hücre Anemisi ve Gen Tedavileri (Sickle Cell Disease and Gene Therapies)**  
BİŞGİN A., ŞAŞMAZ H. İ., KARAGÜN B. Ş.  
Türkiye Klinikleri Hematology - Special Topics, pp.72-80, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Analysis of Genitourinary Anomalies in Patients with Fanconi Aplastic Anemia**  
ATMIŞ B., ALTINTAŞ D., KARABAY BAYAZIT A., LEBLEBİSATAN G., ŞAŞMAZ H. İ., MELEK E., KILINÇ Y., ANARAT A.  
Turkish Journal of Pediatric Disease, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **T helper, cytotoxic T, and natural killer T cell profiles and their association with clinical prognosis in children with sickle cell anemia**  
ATMIŞ B., KILINÇ Y., YILMAZ M., Atmis A., Karagun B. S., ŞAŞMAZ H. İ.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.4, pp.1002-1007, 2018 (ESCI)
- VI. **Çocukluk çağı akut lösemilerinde serum tümör nekroze edici faktör (TNF) ilişkili apoptoz İndükleyici proteinin (TRAIL) prognostik önemi**  
HAYTOĞLU Z., KARAGÜN B. Ş., ANTMEN A. B., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y.  
Cukurova Medical Journal, vol.40, no.4, pp.774-781, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effect of Water Exercise on Atrophic Muscles Associated with Limited Range of Motion in Severe Haemophilia A Patients a Pilot Study**  
ÖZDEMİR Ç., ÖZGÜNEN K. T., KORKMAZ ERYILMAZ S. G., ZÜBEYDE Y., BÜLENT A., ŞAŞMAZ H. İ., KURDAK S. S.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.39, no.3, pp.470-479, 2014 (ESCI)
- VIII. **İnfantil habis osteopetrozisli iki kardeş**  
ŞAŞMAZ H. İ., LEBLEBİSTAN G., ANTMEN B., TUNCER Ü., ÖZCAN A. A., BİNOKAY F., KILINÇ Y.

Göztepe Tıp Dergisi, vol.20, pp.62-64, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Neurological symptoms at pediatric acute lymphoblastic leukemia Çukurova bölgesindeki çocukluk akut lenfoblastik lösemili olgularda nörolojik bulguların değerlendirilmesi**  
YILMAZ H. L., TANYELİ A., ŞAŞMAZ H. İ., Hergüner O., ARTMENT B., BAYRAM İ., KILINÇ Y.  
SENDROM, vol.14, no.2, pp.72-78, 2002 (Scopus)
- X. **Nonimmün hidrops fetalisli bir Klippel Trenaunay Weber olgusu.**  
NARLI N., YAPICIOĞLU YILDIZDAŞ H., SATAR M., ÖZGÜNEN F. T., ŞAŞMAZ H. İ.  
COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, vol.44, no.1, pp.152-154, 2001 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Beş Klasik Homosistinüriyel Olgu Nedeniyle Bir Metabolik Acil Olan Homosistein Yüksekliği.**  
BURGAÇ E., KAPLAN İ., kara e., KÖŞECİ B., KOR D., BULUT F. D., ŞAŞMAZ H. İ., EKİNCİ F., GÜL MERT G., SIZMAZ S., et al.  
20. Çukurova Pediatri Kongresi, 1 - 05 June 2022
- II. **Trombositopeni ile Başvuran Asendan Aorta Dilatasyonu Saptanan Wiskott-Aldrich Sendromu Olgu Sunumu**  
Barutçu A., Leblebisatan G., Metin Ç., Şaşmaz H. İ.  
1. Uluslararası Rumi Pediatri Kongresi (IRUPEC), Konya, Turkey, 4 - 07 December 2019
- III. **The Effect of Ketamine Administration on Pain Control in Painful Crisis of Sickle Cell Anemia Patients during Childhood: A Retrospective Observational Study**  
KILINÇ Y., TEMİZTURK H., YILMAZ H. L., CİL M., LEBLEBİSATAN G., ŞAŞMAZ H. İ.  
60th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, United States Of America, 1 - 04 December 2018, vol.132
- IV. **Stroke in a Pediatric Immune Thrombocytopenia Case**  
LEBLEBİSATAN G., CİL M., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., SOYUPAK S.  
60th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, United States Of America, 1 - 04 December 2018, vol.132
- V. **ÜLKEMİZDE TROMBOSİTOPENİK ÇOCUKLARDA ELTROMBOPAG DENEYİMİ VE TEDAVİYE BAĞLI DEMİREKSİKLİĞİ GELİŞİMİ**  
YOZGAT A. K., LEBLEBİSATAN G., KARAKAŞ Z., ERDURAN E., CELKAN T., KOÇAK Ü., BENGÖA Ş., ÖZDEMİR G. N., ÜNAL CANGÜL Ş., ZENGİN E., et al.  
44. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 31 October - 03 November 2018, pp.225
- VI. **Hemofili Hastalarının Profilaktik Tedavisinin Eklem Sağlığına Olan Etkilerinin Takip Edilmesinde Ultrasonun Rolü: HEAD-US Skorlama Sistemi.**  
KAVAKLI R. K., AYTAÇ EYÜPOĞLU Ş. S., SÖNMEZ M., KÜPESİZ O. A., ŞAHİN F., ZÜLFİKAR O. B., Antmen B., Çalışkan Ü., BALKAN C., ŞAŞMAZ H. İ., et al.  
15th International Hemophilia Congress of Turkey, 14 - 17 April 2018
- VII. **Bisitopeni ve organomegali ile izlenen bir hastada neonatal brusellozis: Olgu sunumu**  
KILIÇ ÇİL M., ÖZGÜR GÜNDEŞLİOĞLU Ö., SÖNMEZ G., ŞAŞMAZ H. İ., ALABAZ D., KOCABAŞ E.  
11. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018
- VIII. **Rare Congenital Bleeding Disorder Factor VII Deficiency And Experience Of Bleeding Treatments: Case Series Of Cukurova University, Adana, Turkey**  
ŞAŞMAZ H. İ., ANTMEN B., KILINÇ Y., LEBLEBİSATAN G., KARAGÜN B. Ş.  
HAEMOPHILIA, 1 January - 01 December 2017, vol.23, pp.75-76
- IX. **Autosomal recessive infantile osteopetrosis: three cases with three novel mutations.**  
Şeker-Yılmaz B., KOR D., BULUT F. D., KILAVUZ S., BAYRAM İ., LEBLEBİSATAN G., ŞAŞMAZ H. İ., ÖNENLİ MÜNGAN H. N.  
13 th International Congress of Inborn Errors of Metabolism, Rio de Janeiro, Brazil, 5 - 08 September 2017
- X. **Intracranial hemorrhage in neonates and infants with congenital bleeding disorders: The experience**

**of Çukurova University Hemophilia Center**

ANTMEN B., ŞAŞMAZ H. İ., KARAGÜN B. Ş., LEBLEBİSATAN G., YILMAZ D. M., KILINÇ Y.  
ISTH 2017 CONGRESS, Berlin, Germany, 8 - 13 July 2017

- XI. **Clinical Presentation and Management of Glanzmann's thrombasthenia: A Case Study**  
ŞAŞMAZ H. İ., ANTMEN B., KARAGÜN B. Ş., LEBLEBİSATAN G., KILINÇ Y.  
ISTH2017 CONGRESS, Berlin, Germany, 8 - 13 July 2017
- XII. **BK polyoma virus disease after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: The experience of single center**  
ŞAŞMAZ H. İ., Antmen b., KARAGÜN B. Ş., SERBEST M.  
43rd Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation, Marsilya, France, 26 - 29 March 2017
- XIII. **Clinical presentation and Management of Factor X Deficiency**  
ANTMEN B., ŞAŞMAZ H. İ., KARAGÜN B. Ş., LEBLEBİSATAN G., KILINÇ Y.  
EAHAD 2017, Paris, France, 1 - 03 February 2017
- XIV. **Clinical Presentation and Management of Factor X Deficiency: Case Study**  
ŞAŞMAZ H. İ., ANTMEN B., KARAGÜN B. Ş., LEBLEBİSATAN G., KILINÇ Y.  
HAEMOPHILIA, 1 January - 31 December 2017, vol.23, pp.45
- XV. **Development of a suspicion index tool to help diagnosis of Gaucher disease**  
BULUT F. D., ŞEKER YILMAZ B., KÖR D., SEYDAOĞLU G., ŞAŞMAZ H. İ., CEYLANER S., ÖNENLİ MÜNGAN H. N.  
SSIEM 2016 ROME, 6 - 09 September 2016
- XVI. **The Assesment of Pulmonary Hypertension in Children and Adolescent with Sickle Cell Anemia**  
ŞAŞMAZ H. İ., koçarya m., ERDEM S., LEBLEBİSATAN G., KILINÇ Y.  
26th Red Blood Cells and Iron - Clinical, 11 - 14 June 2016
- XVII. **Glikojen depo hastalığı tip III ve akut lenfoblastik lösemi birlikteliği: Olgu sunumu.**  
AY TUNCEL D., KILINÇ Y., KOR D., ŞAŞMAZ H. İ., Şeker-Yılmaz B., BULUT F. D., ÖNENLİ MÜNGAN H. N.  
XIII. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 April 2015
- XVIII. **Süt Çocukluğunda İntrakraniyal Kanama Homozigot Faktör V Leiden Mutasyonu Protein C Protein S Eksikliği ile Giden Bir Olgu Sunumu**  
KILINÇ Y., ŞAŞMAZ H. İ., Antmen B., BAYRAM İ., ÖZGÜR HOROZ Ö.  
Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Turkey, 07 May 2001 - 01 May 2014
- XIX. **Lösemi hastalıkları ile human lökosit antijenleri arasındaki ilişki**  
YAMAN A., KİBAR F., ETİZ P., ÇETİNER S., ŞAŞMAZ H. İ., SEYDAOĞLU G., Antmen B., TANYELİ A., KILINÇ Y.  
22. Ulusal immünoloji kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 April 2013, pp.130
- XX. **Çocukluk dönemi akut idyopatik (immun,otoimmun) trombositopenik purpurasının hepatit A virusu ile ilişkisi**  
BALLI Ö., KARAGÜN B. Ş., ÖZGÜR GÜNDEŞLİOĞLU Ö., ŞAŞMAZ H. İ., ANTMEN B., ALHAN E.  
45. Türk Pediatri Kongresi, Nevşehir/Kapadokya, Turkey, 16 - 21 June 2009
- XXI. **Çukurova Bölgesinde Hemofili A Ve B'li Hastalarda Mutasyon Profili.**  
Düzgünce Boğa D., TULİ A., KILINÇ Y., Özkaralı E., DÜNDAR YENİLMEZ E., Antmen B., ŞAŞMAZ H. İ.  
VII. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2007
- XXII. **Effects of PARP İnhibition on Membrane Proteins of Red Blood Cell and Fas related Splenocyte İnjury in Sepsis**  
BİRBİÇER H., CİNEL İ. H., AVLAN D., ŞAŞMAZ H. İ., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., DORUK N., ERGİN M., Serinol H., Oral U.  
Euroanaesthesia 2004, 5 - 08 June 2004, vol.21
- XXIII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tanı Merkezi nin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması**  
YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., ÖZGÜNEN F. T., et al.  
VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2004
- XXIV. **Çukurova Üniversitesi Tanı Merkezinin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması.**

YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., Özgünen F. T., et al.

VI. Ulusal Pränatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2004

**XXV. Eritrosit Membran Defekti Ankrin Eksikliği Olan Bir Olgu**

ŞAŞMAZ H. İ., BAYRAM İ., KILINÇ Y., AKSOY S. K., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Antmen B., Tanyeli A.

Türk Hematoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi, Turkey, 10 - 14 October 2003, vol.20

## Supported Projects

ÖZDEMİR S., Demir H., LEBLEBİSATAN G., ŞAŞMAZ H. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Şelasyon Tedavisi Uygulanan Beta Talasemi Hastalarında İşitsel ve Vestibüler Fonksiyonların Değerlendirilmesi, 2019 - 2021

ŞAŞMAZ H. İ., YILMAZ M., ÇİFTÇİ KOKAÇYA M., ALINÇ ERDEM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Orak Hücre Anemili Çocuk ve Adölesan Hastalarda Pulmoner Hipertansiyonun Değerlendirilmesi, 2015 - 2016

## Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 39

Citation (Scopus): 37

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2