

## Prof. ARZU AKYAY

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 422 341 0660](tel:+904223410660) Extension: 5319

**Email:** arzu.akyay@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/arzu.akyay>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4480-7784

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-7551-2020

Yoksis Researcher ID: 172287

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr. Abdurrahman Yurtaslan Onkoloji Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 2008 - 2011

Expertise In Medicine, Fatih University, School Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 1997 - 2002

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Turkey 1990 - 1997

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Tıp Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme, İnönü Üniversitesi, 2018

Health&Medicine, Eğiticinin Eğitimi Kursu, İnönü Üniversitesi, 2018

Health&Medicine, Çocuk Allerji İmmünoloji Sınıfı, İnönü Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Klinik Tıp Eğitiminde Ölçme Değerlendirme Çalıştayı, İnönü Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Eğitim Becerileri Kursu, İnönü Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Transfüzyon Tıbbı Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2011

Health&Medicine, Hemostaz Tromboz Laboratuvar Eğitim Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2010

Health&Medicine, Moleküler Hematoloji Teorik ve Pratik Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2009

Health&Medicine, Hematopoietik Kök hücre Nakli Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2009

Health&Medicine, Clinical Applications of Flow Cytometry, Ankara Üniversitesi, 2008

Health&Medicine, Tanısal Hematoloji Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2008

Health&Medicine, Hemostaz Tromboz Kursu, Türk Hematoloji Derneği, 2008

### Dissertations

Expertise In Medicine, Çocuklarda Akut Lenfoblastik Lösemi Tedavisinin Çizgili Kas Sistemi Üzerine Erken ve Geç Dönem Etkileri, T.C. S.B. A.Y. Ankara Onkoloji Eğitim Ve Araştırma Hastanesi , Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, Çocuk Hematoloji , 2011

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Child Health and Diseases, Neonatology, Pediatric Hematology, Pediatric Oncology, Nutrition and Dietetics

## Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

Associate Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - 2021

Assistant Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2013 - 2015

Expert, Yale University, Muhasebe Ve Vergi Uygulamaları Programı, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Yenidoğan, 2006 - 2006

Expert, Virginia Commonwealth University, Muhasebe Ve Vergi Uygulamaları Programı, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Çocuk Allerji İmmünoloji, 2005 - 2005

## Academic and Administrative Experience

Inonu University, Pediatrik Kemik İliği Transplantasyon Ünitesi, 2017 - Continues

## Courses

Demir Eksikliği Anemisi, Undergraduate, 2016 - 2017

Periferik Kan Yayması Değerlendirmesi, Undergraduate, 2016 - 2017

Hemofililer, Undergraduate, 2016 - 2017

Hemato-Onkolojik Aciller, Undergraduate, 2016 - 2017

Lösemiler, Undergraduate, 2016 - 2017

Aplastik Anemiler, Undergraduate, 2016 - 2017

Kanamalı hastaya yaklaşım, Undergraduate, 2016 - 2017

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

- I. **Hematopoietic stem cell transplantation activities and HRQOL of refugee or asylum seeker children in Türkiye: A multicenter study**  
Gokcebay D. G., KÜPELİ S., Gursel O., Bilir O. A., AKYAY A., PEKPAK E., AKBAYRAM S., ÖNCÜL Y., MERAL GÜNEŞ A., KİRKİZ KAYALI S., et al.  
PEDIATRIC TRANSPLANTATION, vol.26, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Thalassemia-free and graft-versus-host-free survival: outcomes of hematopoietic stem cell transplantation for thalassemia major, Turkish experience**  
Yesilipek M. A., Uygun V., Kupesiz A., Karasu G., Ozturk G., ERTEM M., Sasmaz I., Daloglu H., GÜLER E., Hazar V., et al.  
BONE MARROW TRANSPLANTATION, vol.57, no.5, pp.760-767, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The relationship between the care burden and quality of life of parents who have children with hematological problems and their perceived social support**  
YILDIRIM M., YAYAN E. H., Dag Y. S., SÜLÜN A., AKYAY A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NURSING-NURSING CARE OF CHILDREN & FAMILIES, vol.63, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Results of multicenter registry for patients with inherited factor VII deficiency in Turkey**  
AKDENİZ A., Unuvar A., AR M. C., Pekpak E., AKYAY A., MEHTAP Ö., KEKLİK KARADAĞ F., Acipayam C., Dogan A., Ekinci O., et al.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, vol.82, no.1, pp.28-36, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Intensive chemotherapy perturbs heart rate variability in children with cancer**

Cakan P., YILDIZ S., AKYAY A., ÖNCÜL Y.

NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE-CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.52, no.1, pp.69-80, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **Clinical Characteristics and Outcomes of COVID-19 in Turkish Patients with Hematological Malignancies**  
CİVRİZ BOZDAĞ S., CENGİZ SEVAL G., Hindilerden I. Y., Hindilerden F., ANDIÇ N., BAYDAR M., Kaynar L. A., TOPRAK S. K., Goksoy H. S., Aydın B. B., et al.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.39, no.1, pp.43-54, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Erythrocyte transfusion restored heart rate variability in children with thalassemia major**  
Cakan P., YILDIZ S., AKYAY A., ÖNCÜL Y.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.60, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hearing status in vitamin B12-deficient children**  
AKYAY A., Soylu E., Unsal S., Demiroglu H., Bahceci S.  
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.57, no.7, pp.1060-1066, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **COVID-19 infection in children with cancer and stem cell transplant recipients in Turkey: A nationwide study**  
Kebudi R., KURUCU N., Tugcu D., Hacisalihoglu S., Fisgin T., OCAK S., Tokuc G., Nihal Ozdemir G., Bozkurt C., İNCE D., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.68, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Comment on: Eltrombopag for thrombocytopenia following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in children**  
AKYAY A., Oncul Y.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.67, no.9, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **A Novel Mutation in a Patient with Wiskott-Aldrich Syndrome**  
Oncul Y., AKYAY A., TEKEDERELİ İ.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.37, no.2, pp.128-129, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Vacuolated Leukocytes in the Peripheral Blood Smear of a Child with Chanarin-Dorfman Syndrome**  
AKYAY A., Sahin F. D., Sen A.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.37, no.4, pp.299-300, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Second and Third Hemoglobin Kansas Cases in the Turkish Population**  
TANRIVERDİ Z. K., AKYAY A., Sen A., TASKAPAN C., ÖZGEN Ü.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.34, no.1, pp.114-115, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Secondary Bone-Marrow Fibrosis in Children**  
AKYAY A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.38, no.5, pp.406-407, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Metamizole Related Granulocytopenia and Agranulocytosis: An analysis of 13 children**  
AKYAY A., Deveci U.  
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), vol.22, no.2, pp.86-89, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Muscle Strength, Motor Performance, Cardiac and Muscle Biomarkers in Detection of Muscle Side Effects During and After Acute Lymphoblastic Leukemia Treatment in Children**  
Akyay A., OLCAY L., SEZER N., SONMEZ C. A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.36, no.8, pp.594-598, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Biochemical, Radiologic, Ultrastructural, and Genetic Evaluation of Iron Overload in Acute Leukemia and Iron-chelation Therapy**  
OLCAY L., HAZIROLAN T., YILDIRMAK Y., Erdemli E., Terzi Y. K., ARDA K., OZTURKMEN S., Akyay A., KAYMAK-CIHAN M., BICAKCI Z., et al.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.36, no.4, pp.281-292, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Çocuklarda Akut Lenfoblastik Lösemi Tedavisinin Erken ve Geç Yan Etkileri**  
AKYAY A., Olcay L.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.1, pp.46-54, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Transfusion Related Immune Hemolitik Anemilerin İki Çocukta beta Talasemi**

AKYAY A.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), vol.21, no.1, pp.52-54, 2014 (SCI-Expanded)

- XX. **Two Acute Myeloblastic Leukemia Cases Concomitant with Hemophagocytic Lymphohistiocytosis and Review of the Literature**  
Akyay A., Celkan T., ISKENDER G., TUKUN A., OGAN C., OLCAY L.  
ANNALS OF CLINICAL AND LABORATORY SCIENCE, vol.43, no.1, pp.85-90, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Primary hyperparathyroidism as an extremely rare cause of secondary myelofibrosis in childhood**  
Akyay A., CIHANGIROGLU G., Ozkan Y., DEVECİ U., BAHCECI S., Cetinkaya Z.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.26, pp.1185-1188, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Hemophagocytosis in Acute Megakaryocytic Leukemia: Hemophagocytosis or Emperipolesis?**  
Akyay A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.35, no.7, pp.578, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **İnfanıl Hemanjiomlu Hastalarımızda Propranolol Tedavisinin Etkinliğinin Değerlendirilmesi**  
AKYAY A.  
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), vol.20, no.4, pp.334-337, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Çocukluk Çağında Astım ve Pnömoniyi Taklit Eden Löffler Sendromu: olgu Sunumu**  
Deveci U., AKYAY A., Altınsoy H. B., Özdiller Ş., Aydın M.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.37, pp.288-291, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **False Positive Result of the Direct Antiglobulin Test (DAT): The Role of the Elevated Level of Immunoglobulin G**  
Bicakci Z., OZTURKMEN S., Akyay A., OLCAY L.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.29, no.7, pp.611-619, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **H1N1-Associated Encephalitis in a Child with Acute Myeloblastic Leukemia and Bacteremia due to Klebsiella Pneumoniae**  
OLCAY L., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., Akyay A., ISKENDER G., SAYILIR K. T., CETIN N., MENTES S. D., KAPUSUZ O., Ertem M.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.29, no.1, pp.67-71, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Conus medullaris syndrome and acute colonic pseudo-obstruction in a child with acute lymphoblastic leukemia**  
BICAKCI Z., Akyay A., OZTURKMEN S., CELEBI-TAYFUR A., AGLADIOGLU S., CILEDAG N., Ozcay F., ARDA K., OLCAY L.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.5, pp.579-582, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Hematogones in immune thrombocytopenic purpura: diagnostic implication**  
Akyay A., FALAY M., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., TAVIL B., OZET G., OLCAY L.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.2, pp.219-224, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Granulocytic Sarcoma Manifesting as Otomastoiditis, Facial Nerve Paralysis and Unilateral Hearing Loss**  
Akyay A., TUNCEL U., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., CILEDAG N., CETINDAG F., OLCAY L.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.7, no.1, pp.125-129, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **A Child With Myelodysplastic Syndrome With Hypocellular Fibrosis**  
Akyay A., OLCAY L., Kuzu I., BOZDOGAN N., Unal-Ince E., Ileri T., Tukun A., Yurur-Kutlay N.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.32, no.8, pp.617-620, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Delayed diagnosis of acute leukemia in a patient with bone pain and fracture**  
OZTURKMEN S., Akyay A., BICAKCI Z., KARAKOC Y., ARIKAN S. M., CELEBI-TAYFUR A., AGLADIOGLU S., OLCAY L.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.52, no.5, pp.552-555, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Schistocytic Hemolytic Anemia Owing to Central Venous Catheter in a Child With Acute Lymphoblastic Leukemia**  
OZTURKMEN S., PAC A., SENAYLI A., POLAT T. B., CETIN I. I., BICAKCI Z., Akyay A., OLCAY L.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.32, no.6, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Automated auditory brainstem response screening for hearing loss in Turkey**

- AKYAY A., Kaya S., Dilmen U., Kartal H., Karadağ A.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.21, no.3, pp.181-185, 2004 (SSCI)
- XXXIV. **Hypernatremic Dehydration in Newborns: Is it related to high breast milk sodium or ineffective breastfeeding? A diagnostic dilemma.**  
AKYAY A., Dilmen U., Kaya S.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.20, pp.373-377, 2003 (SSCI)
- XXXV. **Çocuklarda Helikobacter Piloni Enfeksiyonu**  
AKYAY A.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.19, no.1, pp.33-34, 2002 (SSCI)
- XXXVI. **Karında Kitle ve Anemi: Problem vaka çözümü**  
Karadağ A., AKYAY A., Dilmen U.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.18, no.3, pp.164-166, 2001 (SSCI)
- XXXVII. **Erken Bebek Ölümleri Olan Bir Aile: Problem vaka çözümü**  
Özsoylu Ş., AKYAY A., Önal E., Kaya S.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.15, no.5, pp.296-298, 1998 (SSCI)
- XXXVIII. **Chediak Higahsi sendromlu bir vaka**  
Aral Y. Z., AKYAY A., Önal E., Kaya S.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.15, no.5, pp.290-292, 1998 (SSCI)
- XXXIX. **Yenidoğanda Pridoksin Bağımlılığına Bağlı Refrakter Konvülzyon**  
Cemeroğlu P., AKYAY A., Şenses D. A., Yılmaz C., Şahin N.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.15, no.3, pp.151-152, 1998 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A rare malignancy in an adolescent: Desmoplastic small round cell tumor**  
MERT DOĞAN G., SIĞIRCI A., AKYAY A., UĞURALP S., GÜVENÇ M. N.  
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **LEİSHMANİA HEPATİTLİ BİR OLGU**  
VAROL F. İ., AKYAY A., SELİMOĞLU M. A., GÜNGÖR Ş.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, vol.10, no.3, pp.471-472, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Doğan GM, Sığircı A, Akyay A, Uğuralp S, Güvenç MN. Arare malignancy in an adolescent: Desmoplastic small round cell tumor. 29 (1): 45-50, 2021.**  
MERT DOĞAN G., SIĞIRCI A., AKYAY A., UĞURALP S., GÜVENÇ M. N.  
Türkiye Klinikleri J of Case Reports, vol.29, no.1, pp.45-50, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Cytosine Arabinoside İnduced Papular Purpuric Eruption**  
AKYAY A., Bozdoğan N.  
Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrics, vol.22, no.1, pp.51-52, 2013 (Scopus)
- V. **Tanınız nedir?**  
AKYAY A., Bozdoğan N.  
Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrics, vol.21, no.4, pp.271-272, 2012 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **LÖSEMİ**  
AKYAY A.  
in: GÖRSELLERLE HASTALIKLAR 2018, Yakıncı C, Kızılay A, Editor, İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, pp.54, 2018
- II. **Kan yayması değerlendirme becerisi**  
AKYAY A.



42. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2016

- XV. **LEİSHMANİA HEPATİTLİ BİR OLGU**  
VAROL F. İ., AKYAY A., GÜNGÖR Ş., KARABİBER H., SELİMOĞLU M. A.  
11. ULUSAL ÇOCUK GASTROENGTEROLOJİ, HEPATOLOJİ VE BESLENME KONGRESİ, Samsun, Turkey, 4 - 07 June 2016
- XVI. **Hipokalsemik konvülzyonla başvuran bir Langerhans hücreli histiyositoz**  
AKYAY A., ÇELİK ATEŞ D., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XVII. **Türk populasyonunda ikinci hemoglobin Kansas vakası**  
TANRİVERDİ Z. K., AKYAY A., ŞEN A., TAŞKAPAN M. Ç., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XVIII. **Nadir bir sitopeni nedeni İnfantil osteopetrozis**  
AKYAY A., ÇELİK ATEŞ D., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XIX. **Wilson hastalığı ilişkili sekonder hemofagositik lenfhistiyositoz**  
ÇELİK ATEŞ D., AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XX. **KOMPLEKS SİYANOTİK KONJENİTAL KALP HASTALIĞI OLAN HASTA AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ TANISI ALIRSA**  
AKYAY A., KARAKURT C., ELKIRAN Ö., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 12 - 14 May 2016, pp.128-129
- XXI. **KOMPLEKS SİYANOTİK KONJENİTAL KALP HASTALIĞI OLAN HASTA AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ TANISI ALIRSA**  
AKYAY A., KARAKURT C., ELKIRAN Ö., ÖZGEN Ü.  
5. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 12 - 14 May 2016, pp.128-129
- XXII. **Leishmania hepatitli bir olgu**  
VAROL F. İ., AKYAY A., GÜNGÖR Ş., ÖZGEN Ü., KARABİBER H., Selimoğlu M. A.  
11.Ulusal Çocuk Gastroenteroloji Hepatoloji ve Beslenme Kongres, Turkey, 4 - 07 May 2016
- XXIII. **Aase Smith Sendromlu olgu sunumu**  
AKYAY A., ALDUDAK E., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXIV. **Shwachman Diamond Sendromlu olgu sunumu**  
ÇELİK ATEŞ D., AKYAY A., HASKOLOĞLU Z. Ş., BAL A. S., ÖZGEN Ü.  
41. Ulusal Hematoloji Kongresi Bildiri Kitabı, Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2015
- XXV. **Hemofili B hastasında edinsel faktör VIII eksikliği**  
ÇELİK ATEŞ D., AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
41. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2015
- XXVI. **İmmün trombositopenik purpura ile karışan brusella enfeksiyonunun tetiklediği ağır trombositopeni**  
ÇELİK ATEŞ D., AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXVII. **Chanarin Dorfman Sendromlu bir olgu Tanıda periferik yaymanın önemi**  
AKYAY A., DEMİR F., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXVIII. **Çocuk hastalarda tromboembolizm Tek merkez deneyimi**  
DEMİR F., AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXIX. **Majör ve minör BCR ABL füzyon transkriptini birlikte bulunduran bir KML olgusu**  
AKYAY A., KAYHAN E., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXX. **Kök hücre nakli dışında aktinomisin D kullanımına bağlı gelişen veno oklüzif hastalık**  
AKYAY A., KAPLAN F., ÖZGEN Ü.

10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXXI. **Kemik iliği tutulumu olmadan izole orbital granülositik sarkom olgusu**  
AKYAY A., ÖZBEY M. Y., ÖZGEN Ü.  
10. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 June 2015
- XXXII. **ÇOCUKLARDA B12 VİTAMİN EKSİKLİĞİNİN İŞİTME ÜZERİNE ETKİSİ**  
AKYAY A., SOYLU E., ÜNSAL S., DEMİRKOL H., BAHCECI S.  
4. PEDIATRİK HEMATOLOJİ SEMPOZYUMU, Eskişehir, Turkey, 30 May - 01 June 2014, pp.120
- XXXIII. **AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ TEDAVİSİ ALAN ÇOCUKLARDA TEDAVİ ESNASINDA GÖRÜLEN AKUT YAN ETKİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYAY A., OLCAY L.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.265
- XXXIV. **ÇOCUKLARDA AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ TEDAVİSİNİN KEMİK MİNERAL DENSİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
AKYAY A., OLCAY L.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.265
- XXXV. **ÇOCUKLARDA DEMİR EKSİKLİĞİ ANEMİSİ TEDAVİSİNİN EL GÜCÜ VE EL İNCE MOTOR FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ**  
AKYAY A., BOZDOĞAN G., ÖZDEN İ. E.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.29
- XXXVI. **İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP MERKEZİNDE LENFADENOPATİ İLE TAKİP EDİLEN ÇOCUKLARIN MALİGNİTE POTANSİYELİAÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYAY A., ÖZGEN Ü., DEMİRTAŞ G.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.289
- XXXVII. **İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP MERKEZİNDE LENFADENOPATİ İLE TAKİP EDİLEN ÇOCUKLARIN MALİGNİTE POTANSİYELİAÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYAY A., ÖZGEN Ü., DEMİRTAŞ G.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.289
- XXXVIII. **KALITSAL ÇOKLU FAKTÖR EKSİKLİĞİ GİBİ BAŞVURAN TİROZİNEMİ TİP 1 OLGUSU**  
AKYAY A.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.205-206
- XXXIX. **PERİFERİK YAYMA DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYAY A.  
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ PEDİYATRİ OKULU, PEDIATRİK HEMATOLOJİ SINIFI, Malatya, Turkey, 4 - 05 October 2013, pp.15
- XL. **PROPRANOLOL TEDAVİSİ ALAN İNFANTİL HEMANJİOMLU HASTALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYAY A.  
9. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Van, Turkey, 24 - 28 May 2013, pp.48
- XLI. **ÇOCUKLUK ÇAĞINDA ASTIM VE PNÖMONİYİ TAKLİT EDEN ASCARIS LUMBRICOIDES'E BAĞLI LOEFFLER'S SENDROMU**  
DEVECİ U., ÜSTÜN C., ALTINSOY H., AKYAY A., Özdiller Ş.  
28. ANTİBİYOTİK VE KEMOTERAPİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 - 26 May 2013, pp.58
- XLII. **PRIMARY HYPERPARATHİROİDİZM AS AN EXTREMELY RARE CAUSE OF SECONDARY MYELOFİBROSİS**  
AKYAY A., CİHANGİROĞLU G., BAHCECI S., Deveci U., OZKAN Y., CETINKAYA Z.  
VI. EWOG MDS CONGRESS, Prag, Czech Republic, 7 - 09 November 2012, pp.34-35
- XLIII. **MYELOFİBROSİS ASSOCIATED WITH VİTAMİN D DEFİCİENCY RİCKETS İN AN OLDER AGED CHİLD**  
AKYAY A., SÖNMEZ Ö. A.  
VI. EWOG MDS CONGRESS, Prag, Czech Republic, 7 - 09 November 2012, pp.35
- XLIV. **BÜYÜK YAŞTA D VİTAMİN EKSİKLİĞİNE BAĞLI RAŞİTİZİME İKİNCİL GELİŞEN MYELOFİBROSİS VAKASI**  
AKYAY A., SÖNMEZ Ö. A.

38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2012, pp.142
- XLV. **ÇOCUKLUK ÇAĞINDA NADİR BİR SEKONDE MYELOFİBROZİS NEDENİ: PRİMER HİPERPARATİROİDİZM**  
AKYAY A., CIHANGIROĞLU G., OZKAN Y., Deveci U., BAHCECI S., CETINKAYA Z.  
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2012, pp.141
- XLVI. **NÖTROPENİ OLUŞUMUNDA SESSİZ TEHLİKE: METAMİZOL**  
AKYAY A., Deveci U.  
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2012, pp.121
- XLVII. **ÇOCUKLARDA AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ TEDAVİSİNİN ÇİZGİLİ KAS SİSTEMİ ÜZERİNE ERKEN VE GEÇ DÖNEM ETKİLERİ**  
AKYAY A., OLCAY L., SONMEZ C. A., SEZER N.  
37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 23 October 2011, pp.183
- XLVIII. **LÖSEMİLİ ÇOCUKLARDA TEDAVİ SIRASINDA GELİŞEN DEMİR YÜKLENMESİ VE ERİTROSİT SÜSPANSİYONU TRANSFÜZYONU MİKTARI İLE İLİŞKİSİ**  
OLCAY L., HAZIROLAN T., YILDIRMAK Y., YEŞİLEL Y., OZTURKMEN S., AKYAY A., BICAKCI Z., KAYMAK-CIHAN M., PAMUK G.  
8. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 25 - 28 May 2011, pp.91
- XLIX. **AKUT MYELOBLASTİK BİR ÇOCUKTA H1N1 İLİŞKİLİ ENSEFALİT VE KLEBSİELLA PNEUMONİA BAKTERİYEMİSİ**  
OLCAY L., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., AKYAY A., ISKENDER G., SAYILIR K. T., ÇETİN İ., MENTEŞ S., KAPUSUZ Ö., ERTEM M.  
36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2010, pp.73
- L. **YALANCI DİREKT ANTİGLOBULİN TESTİ (DAT) POZİTİFLİĞİ: İMMÜN GLOBULİN G YÜKSEKLİĞİNİN ROLÜ**  
BICAKCI Z., OZTURKMEN S., AKYAY A., OLCAY L.  
5. ULUSAL HEMAFEREZ KONGRESİ, Gazimagusa, Cyprus (Kkct), 23 - 26 June 2010, pp.22
- LI. **NÖTROPENİK HEMATOLOJİK MALİGNİTELİ HASTALARDA İNFLUENZA A (H1N1) VİRUSU REENFEKSİYONU**  
ISKENDER G., SAYILIR K. T., OGAN C., ERBAY Ç., AKYAY A., BICAKCI Z., OZTURKMEN S.  
9. FEBRİL NÖTROPENİ SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 25 - 28 February 2010, pp.72
- LII. **AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİLİ BİR ÇOCUKTA CONUS MEDÜLLARİS SENDROMU ŞEKLİNDE KARŞIMIZA ÇIKAN SANTRAL SİNİR SİSTEMİ RELAPSI**  
AKYAY A., BICAKCI Z., OZTURKMEN S., CELEBI-TAYFUR A., AĞLADIOĞLU S., OLCAY L.  
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 October 2009, pp.82
- LIII. **ÇOCUKLUK ÇAĞI HEMATOLOJİK ONKOLOJİ HASTALARINDA SANTRAL VENÖZ KATATER KOMPLİKASYONLARI**  
OZTURKMEN S., BICAKCI Z., AKYAY A., ŞENAYLI A., DİLSİZ A., SAYILIR K. T., ISKENDER G., TAVIL B., OLCAY L.  
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 October 2009, pp.83
- LIV. **İKİ BETA TALASEMİ MAJÖR HASTASINDA TALASEMİYE EŞLİK EDEN OT İMMÜN HEMOLİTİK ANEMİ**  
AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
9. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 28 May 2009, pp.40
- LV. **İKİ BETA TALASEMİ MAJÖR HASTASINDA TALASEMİYE EŞLİK EDEN OT İMMÜN HEMOLİTİK ANEMİ**  
AKYAY A., ÖZGEN Ü.  
9. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 28 May 2009, pp.40
- LVI. **AKUT MYELOBLASTİK LÖSEMİ-M7'E İKİNCİL GELİŞEN HEMOFAGOSİTİK SENDROM**  
AKYAY A., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., AGLADIOĞLU S., TAVIL B., OLCAY L.  
7. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 24 - 27 May 2009, pp.115
- LVII. **BİR AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTASINDA SANTRAL VENÖZ KATATERE BAĞLI OLARAK GELİŞEN ŞİSTOSİTİK HEMOLİTİK ANEMİ**  
OZTURKMEN S., PAÇ A., ŞENAYLI A., ÇETİN İ., BICAKCI Z., AKYAY A., OLCAY L.  
7. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 24 - 27 May 2009, pp.113
- LVIII. **SİTROPENİ NEDENİ OLARAK KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞİ:OLGU SUNUMU**

- BICAKCI Z., TAVIL B., OZTURKMEN S., AKYAY A., OLCAY L.  
7. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 24 - 27 May 2009, pp.31
- LIX. **UZUN KEMİK KIRIĞI: AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE NADİR RASTLANAN BİR BAŞLANGIÇ BULGUSU**  
OZTURKMEN S., AKYAY A., BICAKCI Z., AGLADIOĞLU S., TAYFUR A. Ç., TAVIL B., OLCAY L.  
7. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 24 - 27 May 2009, pp.108
- LX. **A CASE OF MYELODYSPLASTIC SYNDROME WITH HYPOCELLULAR FİBROSİS**  
AKYAY A., OLCAY L., ERTEM M., KUZU I., BOZDOĞAN N., INCE E. Ü., ILERİ T., TAVIL B., SAYILI A., UYSAL Z.  
V. EWOG MDS CONGRESS, Rotterdam, Netherlands, 22 April 2009, pp.27
- LXI. **A CASE OF MYELODYSPLASTIC SYNDROME WITH HYPOCELLULER FIBROSIS**  
Akyay A., OLCAY L., Ertem M., Kuzu I., BOZDOĞAN N., Ince E. U., Ileri T., TAVIL B., Sayili A., Uysal Z.  
5th International Congress of the European-Working-Group-on-Myelodysplastic-Syndromes-and-Bone-Marrow-Failures, Rotterdam, Netherlands, 22 - 24 April 2009, vol.94
- LXII. **BİR ALL OLGUSUNDA POSTERİOR REVERSİBL LÖKOENSEFALOPATİ SENDROMU EŞLİĞİNDE PERİFERİK NÖROPATİ**  
OZTURKMEN S., YANLIZOĞLU D., VARLI K., CİLA A., ÇALIŞKAN U., DOĞAN V., AKYAY A., BICAKCI Z., TAVIL B., OLCAY L.  
34. Ulusal Hematoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 11 October 2008, pp.73
- LXIII. **Faktör VII ve Faktör V Leiden Birlikteliği**  
BICAKCI Z., OLCAY L., TAVIL B., AKYAY A., OZTURKMEN S.  
34. Ulusal Hematoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 11 October 2008, pp.211
- LXIV. **HEMATOGON:MYELODİSPLASTİK SENDROM, B HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ VE İMMÜN TROMBOSİTOPENİK PURPURA AYIRICI TANISINDA, DOĞRU TANIMLANMASI GEREKEN BİR HÜCRE TÜRÜ**  
AKYAY A., YILMAZ M., OZTURKMEN S., BICAKCI Z., TAVIL B., OLCAY L.  
34. Ulusal Hematoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 11 October 2008, pp.95
- LXV. **ÇOCUKLUK ÇAĞINDA NADİR GÖRÜLEN BİR OLGU: HİPOSELLÜLER FİBROZİSLE BİRLİKTE OLAN MİYELODİSPLASTİK SENDROM**  
AKYAY A., OLCAY L., ERTEM M., KUZU I., BOZDOĞAN N., INCE E. Ü., ILERİ T., TAVIL B., SAYILI A., UYSAL Z.  
KEMİK İLİĞİ YETMEZLİKLERİ SEMPOZYUMU, Samsun, Turkey, 23 - 26 April 2008, pp.154
- LXVI. **EVANS SENDROMU ŞEKLİNDE ORTAYA ÇIKAN BİR ÇOCUKLUK ÇAĞI MDS OLGUSU**  
TAVIL B., OLCAY L., AKYAY A., OZTURKMEN S., BICAKCI Z.  
KEMİK İLİĞİ YETMEZLİKLERİ SEMPOZYUMU, Samsun, Turkey, 23 - 26 April 2008, pp.163
- LXVII. **APLASTİK ANEMİLİ BİR OLGUDA CASPOFUNGİN KULLANIMI SIRASINDA GELİŞEN HİPERKALSEMİ**  
OZTURKMEN S., AKYAY A., KINIK S., TAVIL B., OLCAY L.  
KEMİK İLİĞİ YETMEZLİKLERİ SEMPOZYUMU, Samsun, Turkey, 23 - 26 April 2008, pp.168

## Supported Projects

AKYAY A., AÇIK A. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Malatya Bölgesindeki 2-17 yaş arasındaki mikrositik anemili ve anemisi olmayan sağlıklı çocuklarda kan kurşun düzeyinin araştırılması, 2018 - 2022

AKYAY A., YAMANCAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Term yenidoğanlarda ve annelerinde B12 vitamini eksikliği sıklığı ve anne beslenmesi ile ilişkisi, 2018 - 2019

## Metrics

Publication: 114

Citation (WoS): 40

Citation (Scopus): 46

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

## **Non Academic Experience**

Other Public Institution, T.C. S.B. Elazığ Eğitim Ve Araştırma Hastanesi