

## **Assoc. Prof. FATMA AYDIN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 595 670 8](tel:+905956708)

**Email:** fatmaaydin@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/fatmaaydin>

**Address:** fatma4326@yahoo.com

### **International Researcher IDs**

ScholarID: UEZNt-cAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0306-7473

Yoksis Researcher ID: 171606

### **Education Information**

Post Doctorate of Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2015 - 2018

Expertise In Medicine, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2008 - 2012

Undergraduate, Selcuk University, Meram School Of Medicine, Meram Tıp Pr., Turkey 2000 - 2006

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Courses**

KAS İSKELET SİSTEMİ MUAYENESİ, Postgraduate, 2021 - 2022

Henoch Schönlein Purpurası ve Diğer Çocukluk Çağ Vaskülitleri, Postgraduate, 2021 - 2022

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

#### **I. Adverse events of biological agents in pediatric rheumatologic diseases**

Polat M. C., MERTEK S., ÖZÇAKAR Z. B., Celikel E., AYDIN F., Tekin Z. E., ELHAN A. H., Celikel Acar B., ÇAKAR N. Postgraduate Medicine, 2024 (SCI-Expanded)

#### **II. Multisystem inflammatory syndrome in children: clinical presentation, management, and short- and long-term outcomes**

Sezer M., Celikel E., Tekin Z. E., Aydin F., Kurt T., Tekgoz N., Karagol C., Coskun S., Kaplan M. M., Oner N., et al. CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.41, no.12, pp.3807-3816, 2022 (SCI-Expanded)

#### **III. What are the factors associated with the duration of remission of intra-articular corticosteroid injection in juvenile idiopathic arthritis?**

Aydin F., ÇAKAR N., Kurt T., Acar B. C., Celikel E., Ozcakar Z. B., Yalcinkaya F. CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.41, no.12, pp.3791-3796, 2022 (SCI-Expanded)

#### **IV. Let's not forget to ask in treatment-resistant acne: Do you have joint or bone pain?**

Karagol C., Tekin Z. E., AYDIN F., Celikel E., Kurt T., Tekgoz N., Sezer M., Acar B. C.

JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.58, no.8, pp.1479-1481, 2022 (SCI-Expanded)

#### **V. The expanded spectrum of arthritis in children with familial Mediterranean fever**

- AVAR AYDIN P. Ö., ÖZÇAKAR Z. B., AYDIN F., KARAKAŞ H. D., ÇAKAR N., Yalcinkaya F.  
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.41, no.5, pp.1535-1541, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Steroid-resistant peripheral neuropathy in a child: a rare finding in immunoglobulin a vasculitis**  
AYDIN F., Kurt T., Unlu E., Tekin Z. E., Celikel E., Acar B. C.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.64, no.3, pp.576-579, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Role of Biological Agents in the Treatment of SARS-CoV-2-Associated Multisystem Inflammatory Syndrome in Children**  
Celikel E., Tekin Z. E., Aydin F., EMEKSİZ S., Uyar E., Ozcan S., Perk O., Sezer M., Tekgoz N., Coskun S., et al.  
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.28, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Delta neutrophil index and C-reactive protein: a potential diagnostic marker of multisystem inflammatory syndrome in children (MIS-C) with COVID-19**  
Karagol C., Tehci A. K., Gungor A., Tekin Z. E., Celikel E., Aydin F., Kurt T., Sezer M., Tekgoz N., Coskun S., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.181, no.2, pp.775-781, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Chronic non-bacterial osteomyelitis in children: Outcomes, quality of life.**  
Ekici Tekin Z., Gülleroglu N. B., Celikel E., Aydin F., Kurt T., Tekgoz N., Sezer M., Karagol C., Coşkun S., Kaplan M. M., et al.  
Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society, vol.64, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Performance of diagnostic criteria in pediatric Behcet's disease**  
Kurt T., Aydin F., Sezer M., Tekgoz P. N., Tekin Z. E., Celikel E., Karagol C., Coskun S., Acar B.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.42, no.1, pp.127-132, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Juvenile Behcet's disease: a tertiary center experience**  
Tekin Z. E., Celikel E., AYDIN F., Kurt T., Sezer M., Tekgoz N., Karagol C., Coskun S., Kaplan M. M., Acar B. C.  
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.41, no.1, pp.187-194, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Clinical features and outcomes of childhood polyarteritis nodosa: A single referral center experience**  
Tekgoz N., Aydin F., Kurt T., Sezer M., Tekin Z., Karagol C., ÇAKAR N., Acar B.  
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.31, no.6, pp.1142-1147, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Is the performance of the international severity scoring system for familial mediterranean fever in children better than other scoring systems?**  
ÖZCAN G., Cayci S., Celikel Acar B., BAŞARAN H. Ö., Aydin F., ELHAN A. H., ÇAKAR N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **IgG4-related disease and ANCA positive vasculitis in childhood: a case-based review**  
Demir A. M., Aydin F., Acar B., Kurt T., POYRAZ A., KİREMİTCİ S., Gulleroglu B., Azili M. N., Bayrakci U. S.  
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.40, no.9, pp.3817-3825, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Prediction of inactive disease and relapse in oligoarticular juvenile idiopathic arthritis**  
Sezer M., Aydin F., Kurt T., Tekgoz N., Tekin Z. E., Karagol C., ÇAKAR N., Acar B.  
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.31, no.5, pp.1025-1030, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Thoracic mass lesion in a 14-year-old girl: Questions**  
Karagol C., Aydin F., BAŞARAN H. Ö., Celikel Acar B., Durmaz H. A., ÇAKAR N.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.7, pp.2001-2002, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Biological therapies in children with rheumatic diseases during the COVID-19 pandemic: A single-centre experience**  
Aydin F., Kurt T., Sezer M., Tekgoz N., Ekici Tekin Z., Kanik Yuksek S., Celikel Acar B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.7, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Thoracic mass lesion in a 14-year-old girl: Answers**  
Karagol C., Aydin F., BAŞARAN H. Ö., Celikel Acar B., Durmaz H. A., ÇAKAR N.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.7, pp.2003-2005, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Therapeutic plasma exchange: A potential management strategy for critically ill MIS-C patients in the pediatric intensive care unit**  
EMEKSİZ S., Ozcan S., Perk O., Uyar E., Acar B. C., Gul A. E. K., Parlakay A. O., Ozbek N., Tekin Z. E., Coskun S., et al.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.60, no.3, 2021 (SCI-Expanded)

- XX.** **Livedoid vasculopathy: A challenging disease to diagnose**  
Kurt T., Aydin F., Uncu N., Acar B.  
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.57, no.5, pp.721-722, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI.** **Comparison of baseline laboratory findings of macrophage activation syndrome complicating systemic juvenile idiopathic arthritis and multisystem inflammatory syndrome in children**  
Aydin F., Celikel E., Ekici Tekin Z., Coskun S., Sezer M., Karagol C., Kaplan M. M., Tekgoz N., Kurt T., Ozcan S., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, vol.24, no.4, pp.542-547, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII.** **Performance of the new Eurofever/PRINTO classification criteria in Familial Mediterranean fever patients with a single exon 10 mutation in childhood**  
AYDIN F., Kurt T., Sezer M., Tekgoz N., Tekin Z. E., Karagol C., Coskun S., Acar B. C.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.41, no.1, pp.95-101, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII.** **Hematological abnormalities resistant to therapy in a child with systemic lupus erythematosus: Questions**  
Aydin F., Kurt T., Bedir T., Parlakay A. O., Acar B.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.35, no.7, pp.1223, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV.** **Effect of anti-interleukin-1 treatment on quality of life in children with colchicine-resistant familial Mediterranean fever: A single-center experience**  
Kurt T., Aydin F., Nilufer Tekgoz P., Sezer M., Uncu N., Acar B. C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, vol.23, no.7, pp.977-981, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV.** **Hematological abnormalities resistant to therapy in a child with systemic lupus erythematosus: Answers**  
Aydin F., Kurt T., Bedir T., Parlakay A. O., Acar B.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.35, no.7, pp.1225-1226, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI.** **Acute kidney injury and perinephric fluid collection: Answers**  
Kurt T., Aydin F., Karabulut B., Bayrakci U. S., Uncu N., Acar B.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.35, no.6, pp.983-984, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII.** **Acute kidney injury and perinephric fluid collection: Questions**  
Kurt T., Aydin F., Karabulut B., Bayrakci U. S., Uncu N., Acar B.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.35, no.6, pp.981-982, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII.** **Takayasu Arteritis: A Case Presenting With Neurological Symptoms and Proteinuria**  
Aydin F., Acar B., Uncu N., BAŞARAN H. Ö., Yıldız E. A., Guven A., ÇAKAR N.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.35, no.2, pp.287-291, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX.** **The effect of genotype on musculoskeletal complaints in patients with familial Mediterranean fever**  
Kunt S. S., Aydin F., Çakar N., Ozdel S., Yalcinkaya F., Özçakar Z. B.  
POSTGRADUATE MEDICINE, vol.132, no.2, pp.220-224, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX.** **Heart rate variability in juvenile systemic lupus erythematosus patients**  
BAŞARAN H. Ö., Cetin I. I., Aydin F., Uncu N., ÇAKAR N., Ekici F., Acar B. C.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.5, pp.733-740, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI.** **Neonatal onset familial Mediterranean fever**  
Celikel E., ÖZÇAKAR Z. B., Ozdel S., ÇAKAR N., AYDIN F., Sahin S., Yalcinkaya F.  
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.29, no.4, pp.647-650, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII.** **Clinical features and disease severity of Turkish FMF children carrying E148Q mutation**  
AYDIN F., ÇAKAR N., ÖZÇAKAR Z. B., Uncu N., BAŞARAN H. Ö., Ozdel S., Celikel E., ELHAN A. H., Yalcinkaya F.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.33, no.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII.** **Sacroiliitis in Children With Familial Mediterranean Fever**  
AYDIN F., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., Celikel E., Uncu N., ACAR B. Ç., Yalcinkaya F.  
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.25, no.2, pp.69-73, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV.** **C3 glomerulopathy in NLRP12-related autoinflammatory disorder: case-based review**  
BAŞARAN H. Ö., Uncu N., ÇAKAR N., Tahir Turanlı E., KİREMİTCİ S., Aydin F., BAYRAKCİ U. S.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.38, no.8, pp.1571-1576, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV.** **Fatigue in pediatric patients with familial Mediterranean fever**

- Ozdel S., ÖZÇAKAR Z. B., Cakar N., AYDIN F., Celikel E., ELHAN A. H., Yalcinkaya F.  
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.28, no.6, pp.1016-1020, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Successful methylprednisolone desensitization in a pediatric patient**  
Guvenir H., Misirlioglu E. D., Aydin F., Ece D., Cakar N., Kocabas C. N.  
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.28, no.3, pp.305-306, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Assessment of neutrophil to lymphocyte ratio and mean platelet volume in pediatric familial Mediterranean fever patients**  
BAŞARAN H. Ö., Uncu N., Celikel B. A., Aydin F., Cakar N.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, vol.22, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Echocardiographic Follow-Up of Patent Foramen Ovale and the Factors Affecting Spontaneous Closure**  
Yildirim A., Aydin A., Demir T., Aydin F., UÇAR B., Kılıç Z.  
ACTA CARDIOLOGICA SINICA, vol.32, no.6, pp.731-737, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Coexistence of systemic lupus erythematosus and familial Mediterranean fever in a pediatric patient**  
BAŞARAN H. Ö., Aydin F., Celikel B. A., Uncu N., Cakar N.  
LUPUS, vol.25, no.9, pp.1062-1063, 2016 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Erysipelas-Like Erythema: A Manifestation of Severe Disease Phenotype in Pediatric Patients with Familial Mediterranean Fever**  
Avar-Aydin P. Ö., ÖZÇAKAR Z. B., AYDIN F., KARAKAŞ H. D., ÇAKAR N., Yalçinkaya F.  
Turkish Archives of Pediatrics, vol.57, no.6, pp.599-602, 2022 (Scopus)
- II. **Evaluation of the time of patients' admission to the tertiary pediatric rheumatology center for juvenile idiopathic arthritis**  
Kurt T., Tekin Z. E., Çelikel E., Aydin F., Tekgöz N., Sezer M., Karagöl C., Coşkun S., Kaplan M. M., Öner N., et al.  
ARP Rheumatology, vol.1, no.4, pp.286-292, 2022 (Scopus)
- III. **The Characteristics of Pediatric Patients with Familial Mediterranean Fever Treated with Anti-Interleukin-1 Treatment**  
AVAR AYDIN P. Ö., ÖZÇAKAR Z. B., AYDIN F., KARAKAŞ H. D., ÇAKAR N., Yalçinkaya F.  
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.57, no.4, pp.448-452, 2022 (ESCI)
- IV. **Multisistem inflamatuar sendromlu çocuklarda hastalık şiddetini etkileyen faktörler**  
EKİCİ TEKİN Z., Sezer M., AYDIN F., ÇELİKEL E., KURT T., Akpınar Tekgöz P. N., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., Öner N., et al.  
Pamukkale Tıp Dergisi, vol.15, no.3, pp.595-602, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Deficiency of Adenosine Deaminase 2 as an unrecognized cause of early-onset stroke and cranial nerve palsy**  
ÇELİKEL E., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KURT T., TEKGÖZ N., SEZER M., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., ÇITAK KURT A. N., et al.  
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = İSTANBUL KUZEY KLINIKLERİ, 2022 (ESCI)
- VI. **Evaluation of Primary and Secondary Raynauds Phenomenon in Childhood**  
Sezer M., ÇELİKEL E., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KURT T., Akpınar Tekgöz P. N., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., ÇELİKEL ACAR B.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **PFAPA sendromunun klinik seyrinde MEFV gen mutasyonlarının ilişkisi**  
Akpınar Tekgöz P. N., EKİCİ TEKİN Z., ÇELİKEL E., AYDIN F., KURT T., Sezer M., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., Polat M. C., et al.  
Ulusal Romatoloji Dergisi, vol.14, no.2, pp.94-99, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Çocukluk Çağı Behçet Hastalığında Mukoza ve Cilt Tutulumu**  
EKİCİ TEKİN Z., ÇELİKEL E., AYDIN F., KURT T., sezer m., TEKGÖZ N., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M.,

- ÇELİKEL ACAR B.  
Osmangazi Tıp Dergisi, no.3, pp.323-329, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **İmmunoglobulin A Vaskülit Referans Merkez Deneyimi: MEFV Gen Mutasyonunun Klinik Spektruma Etkisi**  
EKİCİ TEKİN Z., ÇELİKEL E., AYDIN F., KURT T., TEKGÖZ N., SEZER M., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., ÖNER N., et al.  
Sakarya Tıp Dergisi, vol.11, no.4, pp.926-932, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Scrotal involvement in childhood immunoglobulin A associated vasculitis**  
ÇELİKEL E., KURT T., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., Tekgöz P. N., COŞKUN S., Sezer M., KAPLAN M. M., KARAGÖL C., ÇELİKEL ACAR B.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, vol.11, no.4, pp.550-554, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **ÇOCUKLUKA AİLEVİ AKDENİZ ATEŞİ HASTALARINDA TANI GECİKMESİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLER**  
ÇELİKEL E., EKİCİ TEKİN Z., AYDIN F., SEZER M., KURT T., Tekgöz N., COŞKUN S., KAPLAN M. M., KARAGÖL C., TANRISEVER TÜRK M., et al.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.370-377, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Juvenil Dermatomiyozitte Farklı Klinik Fenotipler ve Prognos: Referans Hastane Deneyimi**  
ÇELİKEL E., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KURT T., KARAGÖL C., TEKGÖZ N., SEZER M., KAPLAN M. M., COŞKUN S., ÇELİKEL ACAR B.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.15, no.16, pp.331-336, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Protracted Febrile Myalgia Syndrome in Children with Familial Mediterranean Fever**  
KURT T., AYDIN F., Tekgöz N., SEZER M., EKİCİ TEKİN Z., ÇELİKEL E., KARAGÖL C., COŞKUN S., ÇELİKEL ACAR B.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.10, pp.78-83, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Clinical characteristics and long-term outcomes of systemic lupus erythematosus in children**  
ÇELİKEL E., EKİCİ TEKİN Z., AYDIN F., KURT T., KAPLAN M. M., KARAGÖL C., SEZER M., Tekgöz N., COŞKUN S., ÇELİKEL ACAR B., et al.  
Pediatric Practice and Research, vol.9, no.2, pp.78-83, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Sistemik juvenil idiyopatik artritte son on yılda neler değişti?**  
AYDIN F., KURT T., AKPINAR TEKGÖZ P. N., SEZER M., BAŞARAN H. Ö., ÇAKAR N., ÇELİKEL ACAR B.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, no.1, pp.65-71, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **İmmünglobulin A Vaskülitinde Gastrointestinal Sistem Tutulumu için Belirleyici Risk Faktörleri**  
KURT T., EKİCİ TEKİN Z., ÇELİKEL E., AYDIN F., Sezer M., Akpinar Tekgöz P. N., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., ÇELİKEL ACAR B.  
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.54, no.3, pp.377-381, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Pediatrik nöro-lupus hastalarının klinik özellikleri: Tek merkez deneyimi**  
AYDIN F., KURT T., BAŞARAN H. Ö., GÜRKAŞ E., ÇELİKEL ACAR B., ÇAKAR N.  
Pamukkale Tıp Dergisi, vol.13, no.3, pp.651-657, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Renal Autotransplantation in a Patient with Bilateral Renal Artery Stenosis Secondary to Takayasu Arteritis**  
MEKİK AKAR E., AYDIN F., TÜZÜNER A., FİTOZ S., ÖZTÜRK S., KURT ŞÜKÜR E. D., ŞANLİDİLEK U., ÇELİKEL E., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., et al.  
International Journal of Organ Transplantation Medicine, vol.11, no.1, pp.37, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Pulmoner tutulumu Olan Bir Henoch-Schonlein Olgusu**  
KURT T., BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., ÇELİKEL ACAR B., UNCU N.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, no.1, pp.1-3, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Oligoartiküler juvenil idiyopatik artrit hastalarının aktif ve inaktif dönemdeki sitokin düzeylerinin değerlendirilmesi**  
BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., ÇAKAR N., UNCU N., BAL HASTÜRK A., KIZILGÜN M., ÇELİKEL ACAR B.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.13, no.4, pp.1-6, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Çocuklardaki Alerjik Rinit, Astım ve Atopik Dermatitle Adipokinlerin İlişkisi**  
AYDIN F., ANİL H., Koçak A., HARMANCI K., BOZAN G.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.40, no.2, pp.1-5, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **İzole Sekundum Atrial Septal Defekt Tanısı Alan Hastaların Ekokardiyografik Seyri**  
AYDIN A., YILDIRIM A., DEMİR T., AYDIN F., UÇAR B., KILIÇ Z.  
Pediatric Heart Journal, vol.2, no.3, pp.124-129, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ailevi Akdeniz Ateşinde Klinik Bulgular**  
Aydın F.  
in: ÇOCUKLarda AİLEVİ AKDENİZ ATEŞİ 2023, NİLGÜN ÇAKAR, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.11-16, 2023
- II. **Tekrarlayan Otoimmün Hemolitik Aneminin Nadir Bir Nedeni: Interferonopati**  
EKER İ., DÜZENLİ KAR Y., EROĞLU N., elmas m., göğüş b., AYDIN F., ÇELİKEL E.  
in: OLGULARLA HEMOLİTİK ANEMİ, Prof. Dr. Meryem Albayrak, Prof. Dr. Serap Karaman, Prof. Dr. Can Acıpayam, Dr. Öğr. Üyesi Defne Ay Tuncel, Uzm. Dr. Ayça Koca Yozgat, Editor, GALENOS YAYINEVİ, İstanbul, pp.25-26, 2023
- III. **Çocuk Romatolojisi ve Ciddi Gastrointestinal Komplikasyonlar**  
YALÇINKAYA F. F., AYDIN F.  
in: Pediatrik Romatoloji Pratiğinde Kritik Durumlar, SELÇUK DURU Hatice Nilgün, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.27-34, 2021
- IV. **ÇOCUKLUK ÇAĞI VASKÜLTLERİ**  
Aydın F., Çakar N.  
in: DR SAMİ ULUS PEDIATRİ, ZÜLFİKAR AKELMA, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.799-804, 2021
- V. **Artritli Çocuğa Yaklaşım**  
AYDIN F.  
in: BÜTÜNCÜL TIP Birinci Basamakta ve Aile Hekimliğinde Güncel Tanı-Tedavi, Bas Editör: Aydın ÇIFCI Editörler: Adem ÖZKARA, Serkan TURSUN, Bulut DEMIREL, Murat KEKİLLİ, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.1978-1982, 2019
- VI. **Çocuklarda Bağ Dokusu Hastalıklarına Yaklaşım**  
AYDIN F.  
in: BÜTÜNCÜL TIP Birinci Basamakta ve Aile Hekimliğinde Güncel Tanı-Tedavi, Bas Editör: Aydın ÇIFCI Editörler: Adem ÖZKARA, Serkan TURSUN, Bulut DEMIREL, Murat KEKİLLİ, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.1983-1986, 2019
- VII. **Juvenil İdiyopatik Artritler**  
ÖZÇAKAR Z. B., AYDIN F.  
in: ROMATOLOJİ, Şebnem Ataman, Hatice Bodur, Editor, Türkiye Romatizma Araştırma ve Savaş Derneği (TRASD) Yayınevi, Ankara, pp.1-16, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Juvenil idiopatik artritli hastalarda üveit gelişimine neden olan risk faktörlerinin belirlenmesi**  
Akpinar Tekgöz P. N., ÇELİKEL E., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KURT T., Sezer M., KARAGÖL C., COŞKUN S., KAPLAN M. M., ÖZMEN S., et al.  
21. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 29 September 2021
- II. **Sakroiliitin eşlik ettiği AAA ve İBH ile Entezit ilişkili artritin karşılaştırılması**  
KARAGÖL C., ÇELİKEL E., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KURT T., COŞKUN S., KAPLAN M. M., Akpinar Tekgöz P. N., Sezer M., HIZLI Ş., et al.  
21. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 29 September 2021
- III. **Çocukluk çağında immünglobülin A vaskülitinde gastrointestinal sistem tutulumu: tek merkez deneyimi**  
KURT T., AYDIN F., SEZER M., AKPINAR TEKGÖZ P. N., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 December 2020, vol.4, pp.377-381

- IV. BEHÇET HASTALIĞI İLE İLİŞKİLİ TROMBOZ**  
KURT T., AYDIN F., AKPINAR TEKGÖZ P. N., SEZER M., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. ÇOCUK ROMATOLOJİ ONLİNE KONGRESİ, Turkey, 12 - 13 December 2020
- V. Juvenil İdiyopatik Artrit Tedavisinde Güncel Gelişmeler-Oligo ve Poli JIA**  
AYDIN F.  
5. ÇOCUK ROMATOLOJİ ONLİNE KONGRESİ, Turkey, 12 - 13 December 2020
- VI. Çocukluk Çağı Poliarteritis Nodosa Klinik Seyri ve Tedavi yönetimi: Tek Merkez Deneyimi**  
akpinar tekgöz P. N., AYDIN F., KURT T., sezer m., UNCU N., BAŞARAN H. Ö., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Online Kongresi, Turkey, 12 - 13 December 2020
- VII. Kutanöz Vaskülit Ayırıcı Tanısında Livedoid Vaskülit**  
SEZER M., AYDIN F., KURT T., AKPINAR TEKGÖZ P. N., YARALI H. N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Online Kongresi, Turkey, 12 - 13 December 2020
- VIII. ÇOCUKLUK ÇAĞI IMMÜNGLOBULİN A VASKÜLTİNDE GASTROİNTESTİNAL SİSTEMLERDEKİ İLGİLER: TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
KURT T., AYDIN F., AKPINAR TEKGÖZ P. N., SEZER M., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. ÇOCUK ROMATOLOJİ ONLİNE KONGRESİ, Turkey, 12 - 13 December 2020
- IX. Behçet Hastalığı ile ilişkili tromboz**  
KURT T., AYDIN F., AKPINAR TEKGÖZ P. N., SEZER M., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 December 2020
- X. Management strategies for children with rheumatic diseases during the COVID-19 pandemic**  
KURT T., SEZER M., AKPINAR TEKGÖZ P. N., AYDIN F., EKİCİ TEKİN Z., KANIK YÜKSEK S., ÇELİKEL ACAR B.  
26th European Paediatric Rheumatology Congress, 23 - 25 September 2020
- XI. Behçet Hastalığı ile ilişkili Tromboz**  
KURT T., AYDIN F., Tekgöz P. N., Sezer M., Uncu N., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 April 2020
- XII. Çocukluk çağı poliarteritis nodosa klinik seyri ve tedavi yönetimi: tek merkez deneyimi**  
Tekgöz P. N., AYDIN F., KURT T., Sezer M., Uncu N., BAŞARAN H. Ö., ÇELİKEL ACAR B.  
5. Çocuk Romatoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 April 2020
- XIII. Çocukluk çağı IgA vaskülit tanılı hastalarda siklofosfamid tedavisinin etkinliği: Tek merkez deneyimi**  
AYDIN F.  
Ramatolojide Güncelleme, Adana, Turkey, 13 - 15 December 2019
- XIV. Pediatrik nöro-lupus hastalarının klinik özellikleri:Tek merkez deneyimi**  
AYDIN F., Uncu N., ÇELİKEL ACAR B., BAŞARAN H. Ö., GÜRKAŞ E., KURT T., ÇAKAR N.  
XX. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2019
- XV. Ailevi Akdeniz ateşi olan çocuklarda uzamış febril miyalji sendromu**  
KURT T., AYDIN F., UNCU N., BAŞARAN H. Ö., ÇELİKEL ACAR B.  
XX. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2019
- XVI. Pediatrik nöro-lupus hastaların klinik özellikleri:Tek merkez deneyimi**  
AYDIN F., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B., BAŞARAN H. Ö., GÜRKAŞ E., KURT T., ÇAKAR N.  
XX. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2019
- XVII. Juvenil Sistemik Lupus Eritematozus Tanı Ve İzleminde Kullanılan Ölçekler**  
AYDIN F.  
XX. Ulusal Romatoloji Kongresi - Çocuk Romatoloji Kursu, Antalya, Turkey, 16 October 2019
- XVIII. IgA vaskülitli çocuk hastada nadir bir bulgu:Steroid dirençli periferik nöropati**  
AYDIN F., KURT T., ÜNLÜ AKYÜZ E., GÜVEN A., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B.  
XX. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2019
- XIX. Efficacy of anti-IL-1 treatment in familial Mediterranean fever: a single-center experience**  
KURT T., BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., Uncu N., ÇELİKEL ACAR B.  
10th Congress of International Society of Systemic Auto-Inflammatory Diseases (ISSAID), Italy, 31 March - 03 April 2019
- XX. Oligoartiküler Juvenil İdiyopatik Artrit**

- AYDIN F.  
ÇOCUKLarda ARTRİT VE ARTRİT DİSİ EKLEM TUTULUMLARI SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 16 December 2018
- XXI. **Efficacy and safety of intra-articular therapy in children with juvenile idiopathic arthritis.**  
ÇAKAR N., ÇELİKEL E., GULİYEVA A., AYDIN F., DOĞANAY ERDOĞAN B., ÖZÇAKAR Z. B., YALÇINKAYA F. F.  
25th Pediatric Rheumatology European Congress, 5 - 08 September 2018, vol.16, pp.101
- XXII. **Methotrexate response in juvenik idiopathic arthritis.**  
ÇAKAR N., ÇELİKEL E., GULİYEVA A., AYDIN F., DOĞANAY ERDOĞAN B., ÖZÇAKAR Z. B., YALÇINKAYA F. F.  
25th Pediatric Rheumatology European Congress, lizbon, Portugal, 5 - 08 September 2018, vol.16, pp.55
- XXIII. **Renal autotransplantation in a patient with Takayasu arteritis.**  
MEKİK AKAR E., AYDIN F., TÜZÜNER A., FİTOZ Ö. S., Akbağ S., KURT ŞÜKÜR E. D., Şanlıdilek U., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., YALÇINKAYA F. F.  
25th Pediatric Rheumatology European Congress, 5 - 08 September 2018, vol.16, pp.126
- XXIV. **METHOTREXATE RESPONSE IN JUVENIL IDIOPATHIC ARTHRITIS**  
ÇAKAR N., GULİYEVA A., ÇELİKEL E., AYDIN F., DOĞANAY ERDOĞAN B., ÖZÇAKAR Z. B., YALÇINKAYA F. F.  
25th EuropeanPaediatric Rheumatology Congress(PReS 2018), Portugal, 5 - 08 September 2018
- XXV. **EARLY ONSET SACROILIITIS IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
ÇELİKEL E., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., AYDIN F., YALÇINKAYA F. F.  
25th EuropeanPaediatric Rheumatology Congress(PReS 2018), L, Portugal, 5 - 08 September 2018
- XXVI. **EVALUATION OF THE CURRENT DISEASE SEVERITY SCORES IN PEDIATRIC FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
ÖZCAN G., ÇAYCI F. Ş., UNCU N., BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., ELHAN H. A., ÇAKAR N.  
25th EuropeanPaediatric Rheumatology Congress(PReS 2018), Portugal, 5 - 08 September 2018
- XXVII. **EFFICACY AND SAFETY OF INTRA-ARTICULAR STEROID THERAPY IN CHILDREN WITH JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS**  
ÇAKAR N., ÇELİKEL E., GULİYEVA A., AYDIN F., DOĞANAY ERDOĞAN B., ÖZÇAKAR Z. B., YALÇINKAYA F. F.  
25th EuropeanPaediatric Rheumatology Congress(PReS 2018), Portugal, 5 - 08 September 2018
- XXVIII. **Ailesel Akdeniz Ateşi ile İzlenen Hastalarda Kas-İskelet Sistemine Ait Bulgular**  
ŞAHİN S., AYDIN F., YALÇINKAYA F. F., ÇAKAR N., ÖZDEL S., ÇELİKEL E., ELHAN A. H., ÖZÇAKAR Z. B.  
4. Çocuk Romatoloji Kongresi, Turkey, 04 April 2018
- XXIX. **Oligoartiküler Juvenil İdiyopatik Artrit Hastalarının Aktif ve İnaktif Dönemdeki Sitokin Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., BAL HASTÜRK A., KIZILGÜN M., ÇAKAR N., ÇELİKEL ACAR B.  
4. ÇOCUK ROMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 April 2018
- XXX. **Oligoartiküler Juvenil İdiyopatik Artrit Hastalarının Aktif ve İnaktif Dönemdeki Sitokin düzeylerinin değerlendirilmesi**  
BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., UNCU N., BAL HASTÜRK A., KIZILGÜN M., ÇAKAR N., ÇELİKEL ACAR B.  
4. ÇOCUK ROMATOLOJİ KONGRESİ, BODRUM, Turkey, 4 - 07 April 2018
- XXXI. **NLRP12 varyasyonu taşıyan bir çocuk olguda otoinflamatuvar hastalık ve C3 Glomerulopati birlikteliği**  
BAŞARAN H. Ö., UNCU N., AYDIN F., ÇAKAR N., KİREMİTÇİ S., TAHİR TURANLI E., BAYRAKÇI U. S.  
4. ÇOCUK ROMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 April 2018
- XXXII. **Ailesel Akdeniz Ateşi Tanısı ile İzlenen Çocuk Hastalarda Kas-İskelet Sistemine Ait Bulgular**  
ŞAHİN S., AYDIN F., YALÇINKAYA F. F., ÇAKAR N., ÖZDEL S., ELHAN H. A., ÖZÇAKAR Z. B.  
4. ÇOCUK ROMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 April 2018
- XXXIII. **Çocuklarda ailesel Akdeniz ateşi ve sakroiliit**  
AYDIN F., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B., ÇELİKEL E., YALÇINKAYA F. F.  
XVIII. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 October 2017
- XXXIV. **Çocuklukta mutasyon negatif ailesel Akdeniz ateşi hastalarının değerlendirilmesi**  
ÇELİKEL E., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., ÖZDEL S., AYDIN F., BAŞARAN H. Ö., UNCU N., ELHAN H. A., YALÇINKAYA F. F.  
XVIII. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 October 2017

- XXXV. **Çocuklarda Ailesel Akdeniz Ateşi ve sakroileit**  
AYDIN F., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., UNCU N., ÇELİKEL ACAR B., ÇELİKEL E., YALÇINKAYA F. F.  
XVIII. Ulusal Romatoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 October 2017
- XXXVI. **FATIGUE IN PEDIATRIC PATIENTS WITH FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
ÖZDEL S., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., AYDIN F., ÇELİKEL E., ELHAN A. H., YALÇINKAYA F. F.  
9th International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto Inflammatory Diseases, 4 - 07 May 2017
- XXXVII. **Mutation-negative Familial Mediterranean Fever patients in childhood**  
ÇELİKEL E., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., ÖZDEL S., AYDIN F., BAŞARAN H. Ö., UNCU N., ELHAN A. H., YALÇINKAYA F. F.  
9th International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto-Inflammatory Diseases, 4 - 07 May 2017
- XXXVIII. **Clinical features and disease severity of Turkish children carrying E148Q mutation**  
AYDIN F., ÇAKAR N., ÖZÇAKAR Z. B., UNCU N., ÖZDEL S., BAŞARAN H. Ö., ÇELİKEL E., ELHAN A. H., YALÇINKAYA F. F.  
9th International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto-Inflammatory Diseases, 4 - 07 May 2017
- XXXIX. **Behçet's Disease in Children**  
BAŞARAN H. Ö., ÖZÇAKAR Z. B., ÇAKAR N., BASKIN S. E., UNCU N., ÖZDEL S., AYDIN F., ÇELİKEL E., AVCI B., YALÇINKAYA F. F.  
9. International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto Inflammatory Diseases, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017
- XL. **Anti IL-1 Treatment in 33 Pediatric Patients with Familial Mediterranean Fever**  
ÖZDEL S., ÇAKAR N., ÖZÇAKAR Z. B., BAŞARAN H. Ö., AYDIN F., ÇELİKEL E., UNCU N., YALÇINKAYA F. F.  
9. International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto Inflammatory Diseases, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017

## Metrics

Publication: 151  
Citation (WoS): 187  
Citation (Scopus): 184  
H-Index (WoS): 8  
H-Index (Scopus): 7