

Assoc. Prof. HAFİZE EMİNE SÖNMEZ

Personal Information

Email: emine.sonmez@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/emine.sonmez>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9186-3068

Yoksis Researcher ID: 175880

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Hacettepe University, Turkey 2015 - 2018

Expertise In Medicine, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 2009 - 2013

Undergraduate, Ankara University, School Of Medicine, Turkey 2001 - 2007

Dissertations

Post Doctorate of Medicine, Çocukluk Çağı Romatizmal Hastalıklarında İnterferon İmzası, Hacettepe University, 2018

Expertise In Medicine, Hipertansif ve hipertansif olmayan obezlerde inflamatuvar parametreler ve kardiyovasküler risk faktörlerinin sağlıklı çocuklarla karşılaştırılması, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2013

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Research Assistant, Hacettepe University, 2015 - 2018

Research Assistant, Istanbul University, 2009 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Towards a standardized program of transitional care for adolescents with juvenile idiopathic arthritis for Turkey: a national survey study**

Sözeri B., Şahin N., Açarı C., Avar Aydın P. O., Baba O., Bağlan E., Bakkaloğlu S., Bakırcı S., Bilginer Y., Bozkaya B. Y., et al.

PEDIATRIC RHEUMATOLOGY, vol.22, no.1, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Evaluation of pediatric rheumatologists' approach to rituximab use: a questionnaire study.**

Sunar Yayla E. N., Gezgin Yıldırım D., Adıgüzel Dünder H., Adrovic A., Akbörü E. G., Aktay Ayaz N., Aliyev E., Avar Aydın P. Ö., Aydın F., Baba Ö., et al.

European journal of pediatrics, vol.183, no.9, pp.3959-3968, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Exploring factors for predicting colchicine responsiveness in children with PFAPA.**
Özaslan Z., Şen A., Uçar S. A., Çakan M., Sanisoğlu B., Kaya F., Otar Yener G., Demir F., Tanatar A., Özdel S., et al.
European journal of pediatrics, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Retinal vessel density and choroidal flow changes in oligoarticular juvenile idiopathic arthritis with and without uveitis.**
Yılmaz Tuğan B., Sönmez H. E., Şahin N., Bayrak Y. E., Yüksel N., Karabaş L.
Japanese journal of ophthalmology, vol.68, no.4, pp.327-337, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Cardiac evaluation of patients with juvenile dermatomyositis.**
Akgün G., Sözeri B., Başar E. Z., Şahin N., Bayrak Y. E., Ulu K., Güngör H. S., Doğan M., Öner T., Karacan M., et al.
Pediatric research, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Pediatric Primary Raynaud's Phenomenon: A Comprehensive Cardiovascular Analysis.**
Özpinar Ş., Bornau H., Sönmez H. E., Doğan S., Sönmez S., Harman H.
Pediatric cardiology, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of endothelial dysfunction in hypertensive children and adolescents**
Doğan K., Başar E. Z., Aytaç M. B., Şahin N., Bayrak Y. E., Bek K., Güngör H. S., Sönmez H. E., Babaoğlu K.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.39, no.4, pp.1193-1199, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Association of Behçet's Disease on the Quality of Life for Children and Their Parents.**
Şahin N., Bayrak Y. E., Sönmez H. E., Sözeri B.
Modern rheumatology, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Macrophage activation syndrome in patients with systemic juvenile idiopathic arthritis on anti-interleukin-1 or -6 therapy.**
Ulu K., Aliyev E., Kılıç Könte E., Tanatar A., Türkmen Ş., Doğantan Ş., Kızıldağ Z., Kasap Demir B., Gezgin Yıldırım D., Otar Yener G., et al.
Rheumatology (Oxford, England), 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Addressing the unmet needs of transitional care in juvenile idiopathic arthritis.**
Şahin N., Sönmez H. E., Ayaz N. A., Sözeri B.
Rheumatology (Oxford, England), vol.63, no.3, pp.619-629, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Is tear proteome profile a predictor of developing uveitis in ANA-positive patients with oligoarticular juvenile idiopathic arthritis?**
YILMAZ TUĞAN B., SARIHAN M., KASAP M., AKPINAR G., Karabaş L., ŞAHİN N., YÜKSEL N., BAYRAK Y. E., SÖNMEZ H. E.
Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology, vol.262, no.1, pp.211-221, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **PREDICT-crFMF score: a novel model for predicting colchicine resistance in children with familial Mediterranean fever.**
Ayaz N. A., Demirkan F. G., Coşkuner T., Demir F., Tanatar A., Çakan M., Karadağ Ş. G., Yener G. O., Öztürk K., Bağlan E., et al.
Modern rheumatology, vol.34, pp.220-225, 2024 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of childhood malignancies presenting with musculoskeletal manifestations from two different divisions: a multicenter study**
Çağlayan Ş., Koç B. Ş., Baba Ö., Bağlan E., Kurucu B., Yıldırım D. G., Ayhan A. C., Çakan M., Yener G. O., Öztürk K., et al.
Turkish Journal of Pediatrics, vol.66, no.1, pp.81-89, 2024 (SCI-Expanded)
- XIV. **Inflammatory comorbidities in the largest pediatric Familial Mediterranean fever cohort: a multicenter retrospective study of Pediatric Rheumatology Academy (PeRA)-Research Group (RG)**
Ozdel S., Coşkuner T., Demirkan F., Torun R., Aydın E. A., Bağlan E., Yener G. O., Öztürk K., Demir F., Karadağ Ş. G., et al.
Clinical Rheumatology, vol.43, no.1, pp.407-413, 2024 (SCI-Expanded)
- XV. **How common is remission in rheumatoid factor-positive juvenile idiopathic arthritis patients? The multicenter Pediatric Rheumatology Academy (PeRA) research group experience**
Ozdel S., SÖNMEZ H. E., Çağlayan Ş., Akgün Ö., AYDIN T., BABA Ö., Bağrul İ., Yener G. O., Öztürk K., Demir F., et al.
Pediatric Rheumatology, vol.21, no.1, 2023 (SCI-Expanded)

- XVI. **Is it possible to extend the dose interval of canakinumab treatment in children with familial Mediterranean fever? PeRA group experience.**
Kavrul Kayaalp G., Çağlayan Ş., Demirkan F. G., Guliyeva V., Otar Yener G., Öztürk K., Demir F., Özdel S., Çakan M., Sönmez H. E., et al.
Pediatric rheumatology online journal, vol.21, no.1, pp.140, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Splenic Artery Embolization in a Patient With Intracranial Hemorrhage Due to Refractory Persistent Immune Thrombocytopenia**
Sarper N., Çam İ., Aylan Gelen S., Sönmez H. E., Sakarya Güneş A., Zengin E.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.45, no.8, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Cardiovascular manifestations of monogenic periodic fever syndromes**
SÖNMEZ H. E., BAYINDIR Y., BATU AKAL E. D.
Clinical Rheumatology, vol.42, no.10, pp.2717-2732, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **Do the features of juvenile psoriatic arthritis change according to age? A comprehensive evaluation of the PeRA Research Group Registry.**
Karadağ Ş. G., Coskuner T., Demirkan F. G., Sonmez H. E., Ozdel S., Çakan M., Otar Yener G., Ozturk K., Demir F., Sozeri B., et al.
Rheumatology (Oxford, England), 2023 (SCI-Expanded)
- XX. **Pediatric mixed connective tissue disease versus other overlap syndromes: a retrospective multicenter cohort study.**
Batu E. D., Günalp A., Şahin S., Özdel S., Kızıldağ Z., Pac Kısaarslan A., Bağrul İ., Kasap Cuceoglu M., Tanatar A., Sonmez H. E., et al.
Rheumatology international, vol.43, no.8, pp.1485-1495, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effect of Interleukin-1 Antagonists on Brain Volume and Cognitive Function in Two Patients With Megalencephalic Leukoencephalopathy With Subcortical Cysts**
SÖNMEZ H. E., Savaş M., Aliyeva B., DENİZ A., Güngör M., ANIK Y., KARA B.
Pediatric Neurology, vol.144, pp.72-77, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. **Neuropsychiatric involvement in juvenile-onset systemic lupus erythematosus: A multicenter study**
Kısaarslan A. P., Çiçek S. Ö., Batu E. D., Şahin S., Gürgöze M. K., Çetinkaya S. B., Ekinci M. K., Atmış B., Barut K., Adrovic A., et al.
JOINT BONE SPINE, vol.90, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The characteristics of patients with COVID-19-associated pediatric vasculitis: an international, multicenter study.**
Batu E. D., Sener S., Ozomay Baykal G., Arslanoglu Aydin E., Özdel S., Gagro A., Esen E., Heshin-Bekenstein M., Akpınar Tekgöz N., Demirkan F. G., et al.
Arthritis & rheumatology (Hoboken, N.J.), vol.75, no.4, pp.499-506, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Cluster analysis of paediatric Behcet's disease: Data from The Pediatric Rheumatology Academy-Research Group**
Demir F., SÖNMEZ H. E., Bağlan E., Akgun O., Coskuner T., Yener G. O., Ozturk K., Cakan M., Karadag S. G., Ozdel S., et al.
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.33, no.3, pp.574-578, 2023 (SCI-Expanded)
- XXV. **Quantitative analysis of preclinical ocular microvascular changes in Multisystemic Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C) detected by optical coherence tomography angiography**
Yılmaz Tuğan B., Sönmez H. E., Atay K., Başar E. Z., Özkan B., Karabaş L.
EYE, vol.37, no.3, pp.566-573, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The safety of canakinumab in systemic juvenile idiopathic arthritis and autoinflammatory diseases in pediatric patients: a multicenter study.**
Coşkuner T., Çağlayan Ş., Akgün Ö., Torun R., Yayla E. N. S., Bağrul I. L., Kılbaş G., Yener G. O., Köse H., Öztürk K., et al.
Expert opinion on biological therapy, vol.23, no.12, pp.1299-1306, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Clinical characteristics and predictors for recurrence in chronic nonbacterial osteomyelitis: a retrospective multicenter analysis**
Ulu K., İŞGÜDER R., KARADAĞ Ş. G., Bağlan E., Kavrul Kayaalp G., Otar Yener G., Öztürk K., SÖNMEZ H. E., Özdel S.,

- Demir F., et al.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.5, pp.1105-1111, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Analysis of Meibomian Glands in Juvenile Systemic Lupus Erythematosus Patients without Dry Eye Symptoms and Signs**
YILMAZ TUĞAN B., SÖNMEZ H. E., Sahin N., YÜKSEL N.
JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.67, no.1, pp.32-37, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Subclinical Retinal Capillary Abnormalities in Juvenile Systemic Lupus Erythematosus without Ocular Involvement**
YILMAZ TUĞAN B., SÖNMEZ H. E., YÜKSEL N., Karabas L.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, vol.31, no.3, pp.576-584, 2023 (SCI-Expanded)
- XXX. **Withdrawal of biologic therapy in juvenile idiopathic arthritis due to remission: predictors of flare and outcomes.**
Tanatar A., Akgün Ö., Çağlayan Ş., Bağlan E., Otur Yener G., Öztürk K., Çakan M., Sönmez H. E., Sözeri B., Aktay Ayaz N.
Expert opinion on biological therapy, vol.23, no.3, pp.305-313, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXI. **A rare complication of IgA vasculitis: renal and intestinal ischemia successfully treated with plasmapheresis**
Türkmen Ş., Taşar S., Güzel M., SÖNMEZ H. E., Çakan M., Sözeri B.
Turkish Journal of Pediatrics, vol.65, no.5, pp.868-873, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Diagnosing growing pains in children by using machine learning: a cross-sectional multicenter study**
AKAL F., BATU AKAL E. D., Sonmez H. E., Karadag S. G., Demir F., Ayaz N. A., Sozeri B.
MEDICAL & BIOLOGICAL ENGINEERING & COMPUTING, vol.60, no.12, pp.3601-3614, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Is strain echocardiography a more sensitive indicator of myocardial involvement in patients with multisystem inflammatory syndrome in children (MIS-C) associated with SARS-CoV-2?**
Akgün E. Z., Usta E., Akgun G., Güngör H. S., Sönmez H. E., Babaoğlu A.
CARDIOLOGY IN THE YOUNG, vol.32, no.10, pp.1657-1667, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Preclinical ocular microvascular changes in juvenile dermatomyositis: A pilot optical coherence tomography angiography study**
YILMAZ TUĞAN B., SÖNMEZ H. E., GÜNGÖR M., Yueksel N., Karabas L.
MICROVASCULAR RESEARCH, vol.143, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Anakinra treatment in multisystemic inflammatory syndrome in children (MIS-C) associated with COVID-19**
Caglayan S., SÖNMEZ H. E., Yener G. O., Baglan E., Ozturk K., Ulu K., GULIYEVA V., DEMİRKOL D., Cakan M., Ozdel S., et al.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Hepatitis B vaccination response of treatment-naive patients with juvenile idiopathic arthritis**
Cakmak F., Cakan M., Demir F., SÖNMEZ H. E., Cakmak S., Demirkan F. G., Karadag S. G., Ayaz N. A., Sozeri B.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.42, no.7, pp.1199-1205, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Is it all about age? Clinical characteristics of kawasaki disease in the extremely young: PeRA research group experience**
Cakmak F., Demir F., Cakan M., SÖNMEZ H. E., Caglayan S., Karadag S. G., Varli Y. Z., Yener G. O., Ozturk K., Sozeri B., et al.
POSTGRADUATE MEDICINE, vol.134, no.4, pp.429-434, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Embracing Change: An International Survey Study on the Beliefs and Attitudes of Pediatric Rheumatologists Towards Biosimilars**
DEMİRKAN F. G., SÖNMEZ H. E., Lamot L., Akgün Ö., Sözeri B., Ayaz N. A.
BioDrugs, vol.36, pp.421-430, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Differences and similarities of multisystem inflammatory syndrome in children, Kawasaki disease and macrophage activating syndrome due to systemic juvenile idiopathic arthritis: a comparative study**
Yener G. O., PAÇ KISAARSLAN A., Ulu K., ATALAY E., HAŞLAK F., Ozdel S., Yucel B. B., Yildirim D. G., Cakmak F., Ozturk K., et al.

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.42, no.5, pp.879-889, 2022 (SCI-Expanded)

- XL. **The clinical course of SARS-CoV-2 infection among children with rheumatic disease under biologic therapy: a retrospective and multicenter study**
Sozeri B., Ulu K., KAYA AKCA Ü., HAŞLAK F., PAÇ KISAARSLAN A., Otar-Yener G., BABA Ö., Altug-Gucenmez O., Sahin N., Baglan E., et al.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.42, no.3, pp.469-475, 2022 (SCI-Expanded)
- XLII. **The Multifaceted Presentation of the Multisystem Inflammatory Syndrome in Children: Data from a Cluster Analysis**
SÖNMEZ H. E., Caglayan S., Yener G. O., AKGÜN E. Z., Ulu K., Cakan M., Guliyeva V., Baglan E., Ozturk K., DEMİRKOL D., et al.
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, vol.11, no.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Exploring the attitudes, concerns, and knowledge regarding COVID-19 vaccine by the parents of children with rheumatic disease: Cross-sectional online survey.**
Akgün Ö., Kayaalp G. K., Demirkan F. G., Çakmak F., Tanatar A., Guliyeva V., Sönmez H. E., Ayaz N. A.
Vaccine, vol.40, pp.1829-1836, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIV. **CXCL10/IP10 as a Biomarker Linking Multisystem Inflammatory Syndrome and Left Ventricular Dysfunction in Children with SARS-CoV-2**
Başar E. Z., Sönmez H. E., Uzuner H., Karadenizli A., Güngör H. S., Akgün G., Yetimakman A. F., Öncel S., Babaoğlu K.
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, vol.11, no.5, 2022 (SCI-Expanded)
- XLV. **Optical coherence tomography angiography of subclinical ocular features in pediatric Behcet disease**
Yılmaz Tuğan B., Sönmez H. E.
JOURNAL OF AAPOS, vol.26, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Editorial: Hereditary Periodic Fevers and Autoinflammatory Diseases**
SÖNMEZ H. E., Sozeri B., AKTAY AYAZ N.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Toward the integration of biosimilars into pediatric rheumatology: adalimumab ABP 501 experience of PeRA research group**
Demirkan F. G., Ulu K., Ozturk K., Karadas S. G., Ozdel S., SÖNMEZ H. E., Cakmak F., Demir F., Sozeri B., Ayaz N. A.
EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY, vol.22, no.2, pp.197-202, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Real-Life Data From the Largest Pediatric Familial Mediterranean Fever Cohort**
Oeztuerk K., Coskuner T., Baglan E., SÖNMEZ H. E., Yener G. O., Cakmak F., Demirkan F. G., Tanatar A., Karadag S. G., Ozdel S., et al.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol.9, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Adherence to best practice consensus guidelines for familial Mediterranean fever: a modified Delphi study among paediatric rheumatologists in Turkey.**
Kavrul Kayaalp G., Sozeri B., Sönmez H. E., Demir F., Cakan M., Oztürk K., Karadag S. G., Otar Yener G., Ozdel S., Baglan E., et al.
Rheumatology international, vol.42, no.1, pp.87-94, 2022 (SCI-Expanded)
- L. **Approach to switching biologics in juvenile idiopathic arthritis: a real-life experience**
Karadag S. G., Demirkan F. G., Koc R., Cakmak F., SÖNMEZ H. E., Ayaz N. A.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.42, no.1, pp.141-147, 2022 (SCI-Expanded)
- L. **Low disease activity state in juvenile-onset systemic lupus erythematosus**
Ozturk K., Caglayan S., Tanatar A., Baglan E., Otar G. Y., Kayaalp G. K., Karadag S. G., Demir F., SÖNMEZ H. E., Ozdel S., et al.
LUPUS, vol.30, no.13, pp.2144-2150, 2021 (SCI-Expanded)
- LII. **The feasibility of withdrawing canakinumab in paediatric colchicine-resistant familial Mediterranean fever patients.**
Sözeri B., Sönmez H. E., Karadağ Ş. G., Bağlan E., Öztürk K., Çakan M., Demir F., Otar Yener G., Özdel S., Aktay Ayaz N.
Clinical and experimental rheumatology, vol.39, no.5, pp.118-123, 2021 (SCI-Expanded)
- LIII. **Comparison of Pediatric Familial Mediterranean Fever Patients Carrying Only E148Q Variant With the Ones Carrying Homozygous Pathogenic Mutations.**

Tanatar A, Karadağ Ş., Sönmez H. E., Çakan M., Ayaz N.

Journal of clinical rheumatology : practical reports on rheumatic & musculoskeletal diseases, vol.27, pp.182-186, 2021 (SCI-Expanded)

- LIII. **Frequency of juvenile idiopathic arthritis and associated uveitis in pediatric rheumatology clinics in Turkey: A retrospective study, JUPITER**
Sahin S, Acari C, Sonmez H. E., Kilic F. Z., SAĞ E., Dundar H. A., ADROVIC YILDIZ A., DEMİR S., Barut K., BİLGİNER Y., et al.
PEDIATRIC RHEUMATOLOGY, vol.19, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- LIV. **Comment on: Clinical significance of E148Q heterozygous variant in paediatric Familial Mediterranean Fever**
Tanatar A, SÖNMEZ H. E., Sozeri B., Ayaz N. A.
RHEUMATOLOGY, vol.60, no.8, 2021 (SCI-Expanded)
- LV. **Neuroimaging of Children With Takayasu Arteritis**
SÖNMEZ H. E., Demir F., Ozdel S., Karadag S. G., Baglan E., Bulbul M., Cakan M., Ayaz N. A., Sozeri B.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.36, no.8, pp.642-647, 2021 (SCI-Expanded)
- LVI. **Sacroiliitis in children and adolescents with familial Mediterranean fever.**
Kaçmaz H., Aldemir E., Tanatar A., Karadağ Ş. G., Çakan M., Sönmez H. E., Ayaz N. A.
Advances in rheumatology (London, England), vol.61, pp.29, 2021 (SCI-Expanded)
- LVII. **Comparison of the clinical diagnostic criteria and the results of the next-generation sequence gene panel in patients with monogenic systemic autoinflammatory diseases.**
Sözeri B., Demir F., Sönmez H. E., Karadağ Ş., Demirkol Y., Doğan Ö., Doğanay H., Ayaz N.
Clinical rheumatology, vol.40, pp.2327-2337, 2021 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The relevance of practical laboratory markers in predicting gastrointestinal and renal involvement in children with Henoch-Schonlein Purpura**
Karadag S. G., Cakmak F., Cil B., TANATAR A., Sonmez H. E., Kiyak A., Yavuz S., Cakan M., AKTAY AYAZ N.
POSTGRADUATE MEDICINE, vol.133, no.3, pp.272-277, 2021 (SCI-Expanded)
- LIX. **The readiness of pediatric rheumatology patients and their parents to transition to adult-oriented treatment.**
Sönmez H. E., Koç R., Karadağ Ş. G., Aktay Ayaz N.
International journal of rheumatic diseases, vol.24, pp.397-401, 2021 (SCI-Expanded)
- LX. **Systemic lupus erythematosus complicated with Castleman disease: a case-based review**
Demirkan F. G., Dogan S., Ucar A. K., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.41, no.2, pp.475-479, 2021 (SCI-Expanded)
- LXI. **Comorbidities and phenotype-genotype correlation in children with familial Mediterranean fever**
AKTAY AYAZ N., TANATAR A., Karadag S. G., Cakan M., KESKİNDEMİRCİ G., SÖNMEZ H. E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.41, no.1, pp.113-120, 2021 (SCI-Expanded)
- LXII. **Response to 'How to define disease severity accurately in patients with familial Mediterranean fever'**
AKTAY AYAZ N., TANATAR A., Karadag S. G., Cakan M., KESKİNDEMİRCİ G., SÖNMEZ H. E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.41, no.1, pp.239-240, 2021 (SCI-Expanded)
- LXIII. **The Value of Serum Amyloid A Levels in Familial Mediterranean Fever to Identify Occult Inflammation During Asymptomatic Periods.**
Çakan M., Karadağ Ş., Tanatar A., Sönmez H. E., Ayaz N.
Journal of clinical rheumatology : practical reports on rheumatic & musculoskeletal diseases, vol.27, pp.1-4, 2021 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Age of onset as an influencing factor for disease severity in children with familial Mediterranean fever**
Tanatar A., Karadag S. G., Cakan M., Sonmez H. E., Ayaz N. A.
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.31, no.1, pp.219-222, 2021 (SCI-Expanded)
- LXV. **Comment on 'Age dependent safety and efficacy of colchicine treatment for familial Mediterranean fever in children'.**

- Sönmez H. E., Aktay A.
Seminars in arthritis and rheumatism, vol.50, pp.1552, 2020 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Genetic panel screening in patients with clinically unclassified systemic autoinflammatory diseases**
Demir F., Dogan O. A., Demirkol Y. K., Tekkus K. E., Canbek S., Karadag S. G., SÖNMEZ H. E., Ayaz N. A., Doganay H. L., Sozeri B.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.39, no.12, pp.3733-3745, 2020 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Does immunosuppressive treatment entail an additional risk for children with rheumatic diseases? A survey-based study in the era of COVID-19**
TURAN O., DEMİRKAN F. G., Kayaalp G., ÇAKMAK F., TANATAR A., Karadag S. G., SÖNMEZ H. E., Omeroglu R., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.10, pp.1613-1623, 2020 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Patient satisfaction and clinical effectiveness of switching from intravenous tocilizumab to subcutaneous tocilizumab in patients with juvenile idiopathic arthritis: an observational study**
AKTAY AYAZ N., Karadag S. G., Koc R., Demirkan F. G., ÇAKMAK F., SÖNMEZ H. E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.7, pp.1111-1116, 2020 (SCI-Expanded)
- LXIX. **The evaluation of anxiety, depression and quality of life scores of children and adolescents with familial Mediterranean fever**
Sonmez A. O., Sonmez H. E., Cakan M., Yavuz M., KESKİNDEMİRCİ G., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.5, pp.757-763, 2020 (SCI-Expanded)
- LXX. **Drug reactions in children with rheumatic diseases receiving parenteral therapies: 9 years' experience of a tertiary pediatric rheumatology center**
Koc R., SÖNMEZ H. E., Cakan M., Karadag S. G., TANATAR A., Cakmak F., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.5, pp.771-776, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Rheumatic diseases in Syrian refugee children: a retrospective multicentric study in Turkey**
Karadag S. G., SÖNMEZ H. E., Demir F., Cakan M., Ozturk K., TANATAR A., Cakmak F., Sozeri B., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.4, pp.583-589, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXII. **A clinical score to guide in decision making for monogenic type I IFNopathies**
Sonmez H. E., Karaaslan C., de Jesus A. A., Batu E. D., Anlar B., Sozeri B., BİLGİNER Y., KARAGÜZEL D., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I., et al.
PEDIATRIC RESEARCH, vol.87, no.4, pp.745-752, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Lipoma Arborescens Associated With Psoriatic Arthritis in an Adolescent Boy A Case Report and Review of the Literature**
Batu E. D., Sonmez H. E., KÖSEMEHMETOĞLU K., Ozer H., AYDINGÖZ Ü.
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.26, no.2, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **ADA2 Deficiency: Case Series of Five Patients with Varying Phenotypes**
Tanatar A., Karadag S. G., Sozeri B., Sonmez H. E., Cakan M., Demirkol Y., AKTAY AYAZ N.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.40, no.2, pp.253-258, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Profile of new referrals to a single pediatric rheumatology center in Turkey**
Karadag S. G., Sonmez H. E., Tanatar A., Cakmak F., Cakan M., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.2, pp.313-321, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Serum amyloid A as a biomarker in differentiating attacks of familial Mediterranean fever from acute febrile infections**
Cakan M., Aktay Ayaz N., KESKİNDEMİRCİ G., Karadag S. G., Tanatar A., Sonmez H. E.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.39, no.1, pp.249-253, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Performance of Tel-Hashomer, Livneh, pediatric and new Eurofever/PRINTO classification criteria for familial Mediterranean fever in a referral center**
Tanatar A., SÖNMEZ H. E., Karadag S. G., Cakmak F., Cakan M., Demir F., Sozeri B., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.40, no.1, pp.21-27, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **A Monogenic Disease with a Variety of Phenotypes: Deficiency of Adenosine Deaminase 2**
ÖZEN S., Batu E. D., Taskiran E. Z., ÖZKARA H. A., ÜNAL Ş., Guleray N., Erden A., KARADAĞ Ö., GÜMRÜK F., Cetin M., et al.

JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.47, no.1, pp.117-125, 2020 (SCI-Expanded)

- LXXXIX. **Emergent high fatality lung disease in systemic juvenile arthritis**
Saper V. E., Chen G., Deutsch G. H., Guillerman R. P., Birgmeier J., Jagadeesh K., Canna S., Schulert G., Deterding R., Xu J., et al.
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol.78, no.12, pp.1722-1731, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Severe hypersensitivity reactions to biological drugs in children with rheumatic diseases**
UYSAL SOYER Ö., DEMİR S., BİLGİNER Y., Batu E. D., Sonmez H. E., Arici Z. S., ŞAHİNER Ü. M., ŞEKEREL B. E., ÖZEN S.
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.30, no.8, pp.833-840, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Systemic onset juvenile idiopathic arthritis: a single center experience**
SAĞ E., UZUNOĞLU B., Bal F., Sonmez H. E., DEMİR S., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.6, pp.852-858, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Short-term follow-up results of children with familial Mediterranean fever after cessation of colchicine: is it possible to quit?**
Tanatar A., Karadag S. G., Sonmez H. E., Cakan M., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY, vol.58, no.10, pp.1818-1821, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **The Relationship between the Waist Circumference and Increased Carotid Intima Thickness in Obese Children**
Sonmez H. E., CANPOLAT N., Agbas A., Tasdemir M., Ekmekci O. B., Alikasifoglu M., Sever L., ÇALIŞKAN S.
CHILDHOOD OBESITY, vol.15, no.7, pp.468-475, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Comment on: Short-term follow-up results of children with familial Mediterranean fever after cessation of colchicine: is it possible to quit?: reply**
Tanatar A., Karadag S. G., Sonmez H. E., Cakan M., AKTAY AYAZ N.
RHEUMATOLOGY, vol.58, no.10, pp.1886-1887, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Leflunomide treatment in juvenile idiopathic arthritis**
AKTAY AYAZ N., Karadag S. G., Cakmak F., Cakan M., TANATAR A., Sonmez H. E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.39, no.9, pp.1615-1619, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **The factors affecting the disease course in Kawasaki disease**
Aydin E. A., ERTUĞRUL İ., BİLGİNER Y., Batu E. D., Sonmez H. E., DEMİR S., Arici Z. S., SAĞ E., ALEHAN D., ÖZEN S.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.39, no.8, pp.1343-1349, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **The clinical spectrum of Henoch-Schonlein purpura in children: a single-center study**
Karadag S. G., Tanatar A., Sonmez H. E., Cakmak F., Kiyak A., Yavuz S., Cakan M., AKTAY AYAZ N.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.38, no.6, pp.1707-1714, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Comment on: Tofacitinib for familial Mediterranean fever: a new alternative therapy?**
Sonmez H. E., Batu E. D.
RHEUMATOLOGY, vol.58, no.5, pp.923, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Clinical and histopathological prognostic factors affecting the renal outcomes in childhood ANCA-associated vasculitis**
Ozcelik G., Sonmez H. E., Sahin S., Ozagari A., Bayram M. T., Cicek R. Y., Cakici E. K., ÇOMAK E., Barut K., Sahin N., et al.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.34, no.5, pp.847-854, 2019 (SCI-Expanded)
- XC. **Chronic recurrent multifocal osteomyelitis in children: a single center experience over five years**
SAĞ E., Sonmezi H. E., DEMİR S., BİLGİNER Y., ERGEN F. B., Aydingoz O., ÖZEN S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.3, pp.386-391, 2019 (SCI-Expanded)
- XCI. **Polyarteritis nodosa: lessons from 25 years of experience.**
Sönmez H. E., Armağan B., Ayan G., Barut K., Batu E., Erden A., Uğurlu S., Bilginer Y., Kasapçopur Ö., Karadağ Ö., et al.
Clinical and experimental rheumatology, pp.52-56, 2019 (SCI-Expanded)
- XCII. **Tocilizumab treatment in juvenile idiopathic arthritis patients: A single center experience**
DEMİR S., Sonmez H. E., Arslanoglu-Aydin E., ÖZEN S., BİLGİNER Y.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.2, pp.180-185, 2019 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Concurrence of juvenile idiopathic arthritis and primary demyelinating disease in a young child**
Coskun A. N., GÜNBEY C., GÖÇMEN R., Turan K. E., Sonmez H. E., ÖZEN S., Anlar B.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, vol.27, pp.20-22, 2019 (SCI-Expanded)

- XCIV. Evaluation of Choroidal Thickness, Choroidal Vascularity Index and Peripapillary Retinal Nerve Fiber Layer in Patients with Juvenile Systemic Lupus Erythematosus**
Agin A., KADAYIFÇILAR S., Sonmez H. E., Baytaroglu A., DEMİR S., SAĞ E., ÖZEN S., Eldem B.
LUPUS, vol.28, no.1, pp.44-50, 2019 (SCI-Expanded)
- XCIV. Is age associated with disease severity and compliance to treatment in children with familial Mediterranean fever?**
Sonmez H. E., Esmeray P., Batu E. D., Arici Z. S., DEMİR S., SAĞ E., ÖZEN S., BİLGİNER Y.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.39, no.1, pp.83-87, 2019 (SCI-Expanded)
- XCVI. A Novel Missense LIG4 Mutation in a Patient With a Phenotype Mimicking Behcet's Disease**
Taskiran E. Z., SÖNMEZ H. E., KOŞUKCU C., Tavukcuoglu E., YAZICI G., ESENDAĞLI G., Batu E. D., Kiper P. O. S., BİLGİNER Y., ALİKAŞİFOĞLU M., et al.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.39, no.1, pp.99-105, 2019 (SCI-Expanded)
- XCVII. Anakinra treatment in macrophage activation syndrome: a single center experience and systemic review of literature**
Sonmez H. E., DEMİR S., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.37, no.12, pp.3329-3335, 2018 (SCI-Expanded)
- XCVIII. Which definition should be used to determine colchicine resistance among patients with familial Mediterranean fever?**
Erden A., Batu E., Sarı A., Sönmez H. E., Armagan B., Demir S., Fırat E., Bilginer Y., Bilgen S., Karadağ Ö., et al.
Clinical and experimental rheumatology, vol.36, pp.97-102, 2018 (SCI-Expanded)
- XCIX. Genetic testing for DADA2: How can we avoid missing patients?**
Sonmez H. E., Batu E. D., Taskiran E. Z., ALİKAŞİFOĞLU M., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol.26, no.11, pp.1563-1564, 2018 (SCI-Expanded)
- C. Comparing immunoglobulin A vasculitis (Henoch-Schonlein purpura) in children and adults: a single-centre study from Turkey**
Batu E. D., Sari A., Erden A., SÖNMEZ H. E., Armagan B., KALYONCU U., KARADAĞ Ö., BİLGİNER Y., AKDOĞAN A., KİRAZ S., et al.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.47, no.6, pp.481-486, 2018 (SCI-Expanded)
- CI. A new biopsychosocial and clinical questionnaire to assess juvenile idiopathic arthritis: JAB-Q**
ÜNAL E., Batu E. D., Sonmez H. E., Arici Z. S., Arin G., KARACA N. B., SAĞ E., DEMİR S., Hakli D. A., ÖZÇADIRCI A., et al.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.38, no.8, pp.1557-1564, 2018 (SCI-Expanded)
- CII. Blood group 'A' may have a possible modifier effect on familial Mediterranean fever and blood group 'O' may be associated with colchicine resistance**
Erden A., Batu E. D., Armagan B., Sonmez H. E., Sari A., DEMİR S., BİLGİN E., Fırat E., KILIÇ L., BİLGİNER Y., et al.
BIOMARKERS IN MEDICINE, vol.12, no.6, pp.565-572, 2018 (SCI-Expanded)
- CIII. Pediatric forms of vasculitis**
ÖZEN S., Sonmez H. E., DEMİR S.
BEST PRACTICE & RESEARCH IN CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.32, no.1, pp.137-147, 2018 (SCI-Expanded)
- CIV. Hypomorphic RAG1 defect in a child presented with pulmonary hemorrhage and digital necrosis**
Taskiran E. Z., SÖNMEZ H. E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., KOŞUKCU C., Batu E. D., Esenboga S., TOPALOĞLU R., ORHAN D., BİLGİNER Y., ALİKAŞİFOĞLU M., et al.
CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.187, pp.92-94, 2018 (SCI-Expanded)
- CV. Increased psoriasis frequency in patients with familial Mediterranean fever**
Erden A., Batu E. D., Seyhoglu E., Sari A., Sonmez H. E., Armagan B., DEMİR S., BİLGİN E., KILIÇ L., KARADAĞ Ö., et al.
UPSALA JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.123, no.1, pp.57-61, 2018 (SCI-Expanded)
- CVI. Acceptability and Practicality of the Turkish Translation of Pediatric Gait Arm Legs and Spine in Turkish Children**
Batu E. D., Coskun O. K., Sonmez H. E., Karali D., Aydin E. A., BİLGİNER Y., Saygi E. K., ÖZEN S.
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.23, no.8, pp.421-424, 2017 (SCI-Expanded)
- CVII. Comparison of patients with familial Mediterranean fever accompanied with sacroiliitis and patients with juvenile spondyloarthritis.**

- Sönmez H. E., Batu E., Demir S., Bilginer Y., Özen S.
Clinical and experimental rheumatology, pp.124-127, 2017 (SCI-Expanded)
- CVIII. The performance of different classification criteria in paediatric Behçet's disease.**
Batu E., Sönmez H. E., Sözeri B., Butbul A., Bilginer Y., Özen S.
Clinical and experimental rheumatology, pp.119-123, 2017 (SCI-Expanded)
- CIX. A clinical update on inflammasomopathies**
Sonmez H. E., ÖZEN S.
INTERNATIONAL IMMUNOLOGY, vol.29, no.9, pp.393-400, 2017 (SCI-Expanded)
- CX. Comparing polyarteritis nodosa in children and adults: a single center study**
Erden A., Batu E. D., SÖNMEZ H. E., Sari A., Armagan B., Arici Z. S., BİLGİN E., KALYONCU U., KARADAĞ Ö., BİLGİNER Y., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, vol.20, no.8, pp.1016-1022, 2017 (SCI-Expanded)
- CXI. Gastrointestinal system manifestations in juvenile systemic lupus erythematosus**
Sonmez H. E., Karhan A. N., Batu E. D., BİLGİNER Y., Gumus E., DEMİR H., YÜCE A., ÖZEN S.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.36, no.7, pp.1521-1526, 2017 (SCI-Expanded)
- CXII. Discontinuing colchicine in symptomatic carriers for MEFV (Mediterranean FeVer) variants**
Sonmez H. E., Batu E. D., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.36, no.2, pp.421-425, 2017 (SCI-Expanded)
- CXIII. Tocilizumab treatment in childhood Takayasu arteritis: Case series of four patients and systematic review of the literature**
Batu E. D., Sonmez H. E., HAZIROLAN T., ÖZALTIN F., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
SEMINARS IN ARTHRITIS AND RHEUMATISM, vol.46, no.4, pp.529-535, 2017 (SCI-Expanded)
- CXIV. Predictors of methotrexate response in Turkish children with oligoarticular and polyarticular juvenile idiopathic arthritis**
Batu E. D., Sonmez H. E., GÜLHAN B., Arici Z. S., TOPALOĞLU R., BİLGİNER Y.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.1, pp.6-12, 2017 (SCI-Expanded)
- CXV. Current Research in Outcome Measures for Pediatric Rheumatic and Autoinflammatory Diseases**
Demirkaya E., Consolaro A., Sonmez H. E., Giancane G., Simsek D., Ravelli A.
CURRENT RHEUMATOLOGY REPORTS, vol.18, no.2, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. KOLŞİSİN DİRENÇLİ AİLEVİ AKDENİZ ATEŞİ HASTALIĞI: TEK MERKEZ DENEYİMİ**
Öksel B., Şahin N., Sönmez H. E.
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.2, pp.148-153, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Çocukluk çağı vaskülitleri ile takipli hastaların demografik verileri ve klinik izlemleri**
Uçak K., Şahin N., Sönmez H. E.
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.2, pp.214-218, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Çocuklarda Kronik Non Bakteriyel Osteomyelit: Tek Merkez Deneyimi**
Özaslan N. Z., Şahin N., Sönmez H. E.
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.2, pp.169-174, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Üveit ile Başvuran Hastaların Demografik ve Klinik Verileri: Tek Merkez Deneyimi**
Bayrak Y. E., Şahin N., Önder Tokuç E., Sönmez H. E., Karabaş V. L.
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.1, pp.52-56, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Aftöz stomatit, faranjit ve adenit ile seyreden periyodik ateş (PFAPA) ile takipli hastaların klinik izlem ve tedavi yanıtları**
BAYRAK Y. E., ŞAHİN N., SÖNMEZ H. E.
Acta Medica Nicomedia, vol.6, no.3, pp.315-319, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Knowledge, Attitude, and Practice Toward Eye Disorders Among Pediatricians in Turkey**
TUĞAN B. Y., SÖNMEZ H. E., YÜKSEL N.

Glokom Katarakt, vol.18, no.2, pp.75-82, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Should children with psoriasis be consulted to a rheumatologist? Result from pediatric rheumatology-dermatology collaboration.**
Karadag S. G., Cakmak F., Topkarci Z., Sonmez H. E., Tanatar A., Erdugan M. K., Aldemir E., Topal N., Cakan M., Ayaz N. A.
Northern clinics of Istanbul, vol.10, no.1, pp.59-66, 2023 (ESCI)
- VIII. **Initial manifestations and risk factors for calcinosis in juvenile dermatomyositis: A retrospective multicenter study**
Cakan M., Ozdel S., KARADAĞ Ş. G., Ulu K., Cakmak F., Yener G. O., Ozturk K., Baglan E., SÖNMEZ H. E., Demir F., et al.
Northern Clinics of Istanbul, vol.10, no.3, pp.298-305, 2023 (ESCI)
- IX. **Single Center Experience of Periodic Fever Syndromes**
Karadağ Ş. G., Sönmez H. E., Tanatar A., Aktay Ayaz N.
Çocuk Dergisi, vol.22, no.1, pp.25-29, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Musculoskeletal Complaints: When Should We Consult a Pediatric Rheumatologist?**
Sönmez H. E., Karadağ Ş. G., Aktay Ayaz N.
The journal of pediatric academy (Online), vol.3, no.1, pp.6-10, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Attitudes of the Patients with the Multisystem Inflammatory Syndrome in Children Secondary to SARS-CoV-2 Regarding COVID-19 Vaccines**
AKGÜN E. Z., AYDIN D., SÖNMEZ H. E., BABAOĞLU A.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.3, no.7, pp.468-472, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Multisystemic inflammatory syndrome in children associated with COVID-19: a single center experience in Turkey**
Basar E. Z., SÖNMEZ H. E., ÖNCEL S., YETİM AKMAN A. F., Babaoglu K.
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.56, no.3, pp.192-200, 2021 (ESCI)
- XIII. **Time to collaborate: Objectives, design, and methodology of PeRA-Research Group.**
Sozeri B., Emine Sonmez H. E., Demir F., Cakan M., Ozturk K., Ozdel S., Otay Yener G., Gul Karadag S., Aktay Ayaz N.
Northern clinics of Istanbul, vol.8, pp.200-202, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Çocuklarda COVID-19'a İkincil Gelişen Multisistemik İnflamatuvar Sendrom**
AKGÜN E. Z., ÖNCEL S., SÖNMEZ H. E.
Acta Medica Nicomedia, vol.4, no.1, pp.29-34, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Towards a combined pediatric rheumatology-dermatology clinic: One-year experience**
DEMİRKAN F. G., Topkarci Z., KARADAĞ Ş. G., SÖNMEZ H. E., ÇAKMAK F., AKTAY AYAZ N.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.8, no.1, pp.37-41, 2021 (ESCI)
- XVI. **Şüpheli Laboratuvar Test Sonuçları ile ID Çocuk Romatoloji Polikliniğine Yönlendirilen Hastaların Değerlendirilmesi**
KARADAĞ Ş. G., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, vol.13, no.1, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Juvenil İdiopatik Artrit Hastalarında Çölyak ID Hastalığı ve Çölyak Dışı Gluten Duyarlılığı Taraması**
KUTLUK G., SÖNMEZ H. E., Kaçmaz H.
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, vol.13, no.1, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **İmmüno globülin A Vaskülit (Henoch-Schönlein Purpura) Tanısı Olan Çocuk Hastalarda Artmış Ailevi Akdeniz Ateşi Sıklığı**
SÖNMEZ H. E., BATU AKAL E. D., BİLGİNER Y.
Güncel Pediatri(JCP), vol.16, no.1, pp.35-46, 2019 (Scopus)
- XIX. **Vasculitis: Decade in Review**
DEMİR S., Sonmez H. E., ÖZEN S.
CURRENT RHEUMATOLOGY REVIEWS, vol.15, no.1, pp.14-22, 2019 (ESCI)
- XX. **Validation of the Cutaneous Lupus Erythematosus Disease Area and Severity Index and pSkinindex27 for use in childhood-onset systemic lupus erythematosus**
AlE'd A., Aydin P. O. A., Al Mutairi N., AlSaleem A., Sonmez H. E., Henrickson M., Huggins J. L., ÖZEN S., Al-Mayouf S. M., Brunner H.

LUPUS SCIENCE & MEDICINE, vol.5, no.1, 2018 (ESCI)

- XXI. **Çocuk Romatoloji Polikliniğine Anti-Nükleer Antikor (ANA) Pozitifliği ile Yönlendirilen Hastaların Özellikleri**
BATU AKAL E. D., SÖNMEZ H. E., BİLGİNER Y.
Turkish Journal of Pediatric Disease, vol.13, no.1, pp.13-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Çocuklarda Raynaud Fenomeni ve Birincil ve İkincil Raynaud Hastalarının Karşılaştırılması**
BATU AKAL E. D., SÖNMEZ H. E., BİLGİNER Y.
Turkish Journal of Pediatric Disease, vol.12, no.1, pp.39-43, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Romatolojik Hastalıklarda Dış Sağlığı**
SÖNMEZ H. E., DÜZOVA A.
Turkiye Klinikleri Pediatric Dentistry, vol.2, no.2, pp.82-89, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Familial Mediterranean fever: current perspectives**
Sonmez H. E., Batu E. D., ÖZEN S.
JOURNAL OF INFLAMMATION RESEARCH, vol.9, pp.13-20, 2016 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Juvenil Psoriaatik Artrit Hastalarında, Erişkin Psoriaatik Artrit Hastalarına Göre Tanı ve Tedavi Yönetiminde Farklılıklar Nelerdir?**
Sönmez H. E.
in: A'dan Z'ye Psoriaatik Artrit El Kitabı, Kemal Nas, Emre Uzun, Editor, Sakarya Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.279-284, 2022
- II. **IgA Vaskülit (Henoch Schönlein Purpurası)**
Sönmez H. E.
in: Pediatrik Romatoloji Pratik Uygulamalar, Betül Sözeri, N. Uray Aktay Ayaz, Mustafa Çakan, Editor, EMA tıp kitapevi, Ankara, pp.63-67, 2021
- III. **Akinetik mutizm, anemi ve lökopeni bulguları olan, beyin omurilik sıvısında COVID-19 antikorlu saptanan bir akut lenfoblastik lösemi olgusu**
SARPER N., Aylan Gelen S., SÖNMEZ H. E., KARA B.
in: Çocuk Hematolojide Olgularla Akut Lösemiler, Özbek Namık Yaşar, Güneş Adalet Meral, Ören Hale, Yaralı Hüsnüye Neşe, Editor, Galenos, İstanbul, pp.115-117, 2021
- IV. **Akinetik Mutizm, Anemi ve Lokopeni Bulguları Olan, Beyin Omurilik Sıvısında COVID 19 Antikoru Saptanan bir Akut Lenfoblastik Lösemi Olgusu**
SARPER N., AYLAN GELEN S., SÖNMEZ H. E., KARA B.
in: ÇOCUK HEMATOLOJİDE OLGULARLA AKUT LÖSEMİLER, Namık Yaşar Özbek, Adalet Meral Güneş, Hale Ören, Hüsnüye Neşe Yaralı, Editor, Galenos, İstanbul, pp.114-115, 2021
- V. **Akinetik mutizm, anemi ve lokopeni bulguları olan, beyin omurilik sıvısında COVID-19 Antikoru saptanan bir akut lenfoblastik lösemi olgusu**
SARPER N., AYLAN GELEN S., SÖNMEZ H. E., KARA B.
in: ÇOCUK HEMATOLOJİDE OLGULARLA LÖSEMİLER, ÖZBEK NAMIK YAŞAR, GÜNEŞ ADALET MERAL, ÖREN HALE, YARALI HÜSNÜYE NEŞE, Editor, GALENOS YAYINEVİ, İstanbul, pp.115-117, 2021
- VI. **Systemic Vasculitis in Adolescence and Young Adulthood**
SÖNMEZ H. E., BİLGİNER Y., ÖZEN S.
in: Adolescent and Young Adult Rheumatology In Clinical Practice, McDonagh Janet E., Tattersall Rachel S., Editor, Springer Nature Switzerland, pp.131-145, 2019
- VII. **Lyme Hastalığı**
SÖNMEZ H. E., BİLGİNER Y.
in: Çocuk Romatoloji Kitabı, , Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.331-339, 2018
- VIII. **Sistemik Lupus Eritematosus Etiyopatogenez, Klinik, Tanı**
SÖNMEZ H. E., BİLGİNER Y., BATU AKAL E. D.

in: Çocuk Romatoloji Kitabı, Poyrazoğlu M. Hakan, Sözeri Betül, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.119-135, 2018

IX. Behçet Hastalığı

SÖNMEZ H. E., ÖZEN S.

in: Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, pp.2401-2404, 2017

X. Sarkoidoz

SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.

in: Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, pp.2407-2409, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Beyin Kanaması ile başvuran dirençli immün trombositopenili hastada femoral arter kateterizasyon yoluyla dalak arter embolizasyonu**
AYLAN GELEN S., ÇAM İ., ZENGİN E., SARPER N., SÖNMEZ H. E., SAKARYA GÜNEŞ A.
14.Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 24 May 2023, pp.111
- II. **Esansiyel hipertansiyonlu çocuk ve ergenlerde endotel hasarının invaziv olmayan yöntemlerle değerlendirilmesi**
DOĞAN K., AKGÜN E. Z., AYTAÇ M. B., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., BEK K., BABAOĞLU A., SÖNMEZ H. E.
58. Türk Pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 9 - 13 May 2023, pp.203-204
- III. **Üveit İle Başvuran Hastaların Demografik ve Klinik Verileri: Tek Merkez Deneyimi**
BAYRAK Y. E., ŞAHİN N., SÖNMEZ H. E., KARABAŞ V. L.
2.Romatoloji'ye Panoramik Bakış Sempozyumu, Sapanca, Turkey, 4 - 07 May 2023, pp.64
- IV. **ANA-pozitif oligoartiküler juvenil idiyopatik artrit hastalarında üveit gelişimi için gözyaşı proteom profili bir belirleyici olabilir mi?**
YILMAZ TUĞAN B., KASAP M., KARABAŞ V. L., SARIHAN M., AKPINAR G., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., SÖNMEZ H. E.
2.Romatoloji'ye Panoramik Bakış Sempozyumu, Sapanca, Turkey, 4 - 07 May 2023, pp.67-68
- V. **Eklemlerle yakınmaları ile başvurup Farber hastalığı tanısı alan bir olgu**
BAYRAK Y. E., ÜNAL UZUN Ö., KARAKAYA MOLLA G., ŞAHİN N., SÖNMEZ H. E.
2.Romatoloji'ye Panoramik Bakış Sempozyumu, Sapanca, Turkey, 4 - 07 May 2023, pp.134
- VI. **Refrakter/Ağır Pediatrik Behçet Hastalığında Biyolojik Tedavilerin Güvenliği ve Etkinliği: Uluslararası Kohort Değerlendirmesi**
AKGÜN Ö., Coşkuner T., ÇAM V., Esen E., ŞAHİN N., Baba Ö., Kılbaş G., Kocamaz N. G., Rigante D., ÖZDEL S., et al.
2.Romatoloji'ye Panoramik Bakış Sempozyumu, Sapanca, Turkey, 04 May 2023, pp.14-15
- VII. **Covid-19 pandemisi kapanma döneminde juvenil başlangıçlı romatizmal hastalığı olan adölesanların erişkin bakıma geçiş sürecinde yaşadıkları sorunlar**
İŞGÜDER R., AYDIN T., ALIYEV E., AYDURAN S., AKGÜN Ö., ŞAHİN N., Çağlayan Ş., BATU AKAL E. D., BAŞARAN H. Ö., YÜKSEL S., et al.
2.Romatoloji'ye Panoramik Bakış Sempozyumu, Sapanca, Turkey, 4 - 07 May 2023, pp.7-8
- VIII. **ANA-pozitif OJİA hastalarında üveit gelişimi için gözyaşı proteom profili bir belirleyici olabilir mi?**
YILMAZ TUĞAN B., KASAP M., KARABAŞ V. L., SARIHAN M., AKPINAR G., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., SÖNMEZ H. E.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023, pp.40
- IX. **Juvenil dermatomiyozitli hastalarda miyokardiyal tutulumun kardiyak MR ile değerlendirilmesi: Ön sonuçlar**
AKGÜN G., AKGÜN E. Z., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., GÜNGÖR H. S., DOĞAN M., SÖNMEZ H. E., BABAOĞLU A.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023
- X. **PFAPA ile takipli hastaların klinik izlem ve tedavi yanıtları**
BAYRAK Y. E., ŞAHİN N., SÖNMEZ H. E.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023, pp.274
- XI. **Esansiyel hipertansiyonlu hastaların kapileroskopik incelenmesi**
DOĞAN K., AKGÜN E. Z., AYTAÇ M. B., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., BEK K., BABAOĞLU A., SÖNMEZ H. E.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023, pp.256

- XII. **Behçet hastalarında erken aterosklerozun değerlendirilmesi: Ön sonuçlar**
AKGÜN G., SÖZERİ B., AKGÜN E. Z., ŞAHİN N., BAYRAK Y. E., DOĞAN M., Coşkuner T., ÖNER T., SÖNMEZ H. E., KARACAN M., et al.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023, pp.125
- XIII. **JİA hastalarında prelinik oküler mikrovasküler değişikliklerin optik koherens tomografi anjiyografi değerlendirilmesi**
YILMAZ TUĞAN B., BAYRAK Y. E., ŞAHİN N., KARABAŞ V. L., SÖNMEZ H. E.
7. Çocuk Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 March 2023, pp.44
- XIV. **Effect of Il-1 Antagonists (anakinra) On Brain Volume and Cognitive Function In Two Patients With Megalencephalic Leukoencephalopathy With Subcortical Cysts**
SÖNMEZ H. E., KARA B., Aliyeva B., GÜNGÖR M., ANIK Y.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Turkey, 04 October 2022
- XV. **SYSTEMIC AUTOINFLAMMATORY DISEASES: A MULTICENTER COHORT STUDY**
Tanatar A., Akgun O., Caglayan S., Ozdel S., Yener G. O., Cakan M., Ozturk K., SÖNMEZ H. E., Sozeri B., Ayaz N. A.
2nd PAFLAR Congress on Paediatric Rheumatology in Africa - Challenge, Innovate and Grow, ELECTR NETWORK, 29 June - 01 July 2022, vol.61
- XVI. **THE NAILFOLD VIDEOSCOPY IN PEDIATRIC BEHCET'S DISEASE: A MULTI-CENTER STUDY**
Cakmak F., Dogantan S., İŞGÜDER R., KASAP CÜCEOĞLU M., Caglayan S., SÖNMEZ H. E., Akgun O., Sozeri B., PAÇ KISAARSLAN A., ÜNSAL Ş. E., et al.
2nd PAFLAR Congress on Paediatric Rheumatology in Africa - Challenge, Innovate and Grow, ELECTR NETWORK, 29 June - 01 July 2022, vol.61
- XVII. **Quantitative Analysis of Preclinical Ocular Microvascular Changes in Multisystemic Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C) Detected by Optical Coherence Tomography Angiography**
YILMAZ TUĞAN B., SÖNMEZ H. E., KARABAŞ V. L.
TOD 6. Canlı Cerrahi Sempozyumu, 9 - 12 June 2022
- XVIII. **Sistemik Jüvenil İdiopatik Artrit**
SÖNMEZ H. E.
Jüvenil İdiopatik Artrit Sempozyumu, Turkey, 29 June 2019
- XIX. **Şüpheli Laboratuvar Sonuçları ile Çocuk Romatoloji Polikliniğine Yönlendirilen Hastaların Değerlendirilmesi**
SÖNMEZ H. E., KARADAĞ Ş. G., TANATAR A., AKTAY AYAZ N.
Romatolojide Heder 2019 Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.11, pp.55
- XX. **Tekrarlayan Ateş Sendromları: Çocuk Romatoloji Pratiğinde NeKadar Yer Alıyor?**
KARADAĞ Ş. G., TANATAR A., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
55. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 28 April - 02 May 2019, vol.54, pp.253
- XXI. **Akut Dönemde Miyokardit Gelişen, Preseptal Selülit ve Kızıl ile Karşan Kawasaki Hastalığı Olgusu**
KARADAĞ Ş. G., TANATAR A., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
55. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 28 April - 02 May 2019, vol.54, pp.252
- XXII. **Kas-İskelet Sistemi Şikayeti ile Çocuk Romatoloji PolikliniğineYönlendirilen Hastaların Tanıları**
KARADAĞ Ş. G., TANATAR A., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
55. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 28 April - 02 May 2019, vol.54, pp.103
- XXIII. **Çocuklarda Henoch-Schönlein Purpurası: Prospektif Tek Merkezli Çalışma**
KARADAĞ Ş. G., TANATAR A., SÖNMEZ H. E., AKTAY AYAZ N.
55. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 28 April - 02 May 2019, vol.54, pp.254
- XXIV. **Ailevi Akdeniz Ateşi Tanısı ile TakipliHastalarda İlaç Uyumunun Hastalık Maliyetine Etkisi**
SÖNMEZ H. E.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 1 - 03 March 2019
- XXV. **JIA'LI ÇOCUKLARIN BİYOPSİKOSOSYAL DURUMLARININ İNCELENMESİ**
ÜNAL E., BATU AKAL E. D., SÖNMEZ H. E., ARICI Z. S., KISACIK P., ARIN G., NUR B.
4. ULUSAL ROMATOLOJİKREHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 29 - 30 November 2018, vol.1
- XXVI. **TÜRK VE İNGİLİZ JÜVENİL İDİOPATİK ARTRİT TANILI ÇOCUKLARIN KARŞILAŞTIRILMASI: PİLOT**

ÇALIŞMA

ARIN G., MAİLLARD S., SÖNMEZ H. E.

4. ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 29 - 30 November 2018

XXVII. SKLERODERMA'DA HASTALIK YÖNETİMİ

SÖNMEZ H. E.

4. ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 29 - 30 November 2018

Supported Projects

YILMAZ TUĞAN B., SÖNMEZ H. E., GÖÇMEZ S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda üveit modelinde katapsin S inhibitörünün inflamasyon üzerine etkileri, 2024 - Continues

Sönmez H. E., TUBITAK Project, Genetik Adenosin Deaminaz 2 Eksikliği İmmünopatogenezinin mRNA Dizileme Yöntemiyle İncelenmesi ve İn Vitro Enzim Replasman Tedavi Yaklaşımının Geliştirilmesi, 2024 - 2026

Sönmez H. E., Emergency R&D Project of Group A, Ailevi Akdeniz ateşi (AAA) Tanılı Çocuk Hastaların Yönetimini Kolaylaştıracak Mobil Uygulama, 2024 - 2025

SÖNMEZ H. E., MUTLU F., Project Supported by Higher Education Institutions, Pfapa sendromlu hastalarda tonsil dokusunun proteomik yöntemle değerlendirilmesi, 2023 - 2024

YILMAZ TUĞAN B., SARIHAN M., SÖNMEZ H. E., KARABAŞ V. L., Project Supported by Higher Education Institutions, Juvenile idiopatik artrit hastalarında gözyaşının proteomik değerlendirilmesi, 2022 - 2023

AKGÜN E. Z., ÖNCEL S., KARADENİZLİ A., BABAOĞLU A., GÜNGÖR H. S., UZUNER H., SÖNMEZ H. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuklarda SarsCov2 ilişkili multisistem inflamatuvar sendrom etyolojisinde İnterlökin 6 ve İnterferon gamma induced protein 10'nun rolünün değerlendirilmesi, 2021 - 2022

Activities in Scientific Journals

FRONTIERS IN PEDIATRICS, Special Issue Editor, 2021 - 2022

Scientific Refereeing

Rheumatology International, SCI Journal, June 2021

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, June 2021

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, May 2021

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, May 2021

FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI Journal, April 2021

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, February 2021

JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, SCI Journal, November 2020

KOCAELİ TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, November 2020

JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, SCI Journal, August 2020

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, July 2020

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, July 2020

RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, July 2020

Annals of Medical Research, National Scientific Refreed Journal, April 2020

Metrics

Publication: 196

Citation (WoS): 1313

Citation (Scopus): 1446

H-Index (WoS): 18

H-Index (Scopus): 21

Congress and Symposium Activities

43. Pediatri Günleri ve 22. Pediatri Hemşireliği Günleri, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2021

43. Pediatri Günleri ve 22. Pediatri Hemşireliği Günleri , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021

9. Çocuk Dostları Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021

9. Çocuk Dostları Kongresi, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2021

2. Covid 19 sempozyumu, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey, 2021

5. Ulusal Çocuk Romatoloji Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2020

Awards

Karadağ Ş. G., Çakmak F., Topkarcı Z., Sönmez H. E., Tanatar A., Kepekçi M., Aldemir E., Topal N., Aktay Ayaz N., Psöriazis tanılı çocuk hastaların kas-iskelet sistemi şikayetlerinin ve subklinik aşıl entez kalınlıklarının ultrasonografik olarak değerlendirilmesi, İstanbul Dermato-Romatoloji Güncellemeler Zirvesi 2020 Sözel Sunum 1. Ödülü, November 2020

Non Academic Experience

İSTANBUL KANUNİ SULTAN SÜLEYMAN EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ