

# **Res. Asst. İSMAİL ÖĞÜLÜR**

## **Personal Information**

**Email:** ismail.ogulur@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/ismail.ogulur>

## **International Researcher IDs**

ScholarID: 7PuHKxkAAAAJ&hl=en

ORCID: 0000-0001-8282-7762

Yoksis Researcher ID: 222730

## **Education Information**

Doctorate, Marmara University, Institute of Health Sciences, Alerji-İmmünoloji (Dr), Turkey 2008 - 2014

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Biyoteknoloji Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Turkey 2006 - 2008

Undergraduate, İstanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey 2000 - 2005

## **Dissertations**

Doctorate, Akut astım fare modeli üzerinde pluripotent kök hücrelerin etkisinin araştırılması, Marmara Üniversitesi, Institute of Health Sciences, Alerji-İmmünoloji (Dr), 2014

Postgraduate, The effects of twelve quorum-sensing gene products on the expression of Bacabcde operon in *Bacillus subtilis*, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2008

## **Research Areas**

Health Sciences

## **Academic Titles / Tasks**

Lecturer, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Basic Health Sciences, 2015 - Continues

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

### **I. Mechanisms of gut epithelial barrier impairment caused by food emulsifiers polysorbate 20 and polysorbate 80**

Ogulur I., Yazici D., Pat Y., Bingöl E. N., Babayev H., Ardicli S., Heider A., Rückert B., Sampath V., Dhir R., et al.

Allergy: European Journal of Allergy and Clinical Immunology, vol.78, no.9, pp.2441-2455, 2023 (SCI-Expanded)

### **II. Differentiation of bronchial epithelial spheroids in the presence of IL-13 recapitulates characteristic features of asthmatic airway epithelia**

Pat Y., Ruckert B., Ogulur I., Yazici D., Perez-Diego M., Kucukkase O. C., Li M., Akdis C. A.

ALLERGY, vol.77, no.7, pp.2229-2233, 2022 (SCI-Expanded)

- III. Determining T and B Cell development by TREC/KREC analysis in primary immunodeficiency patients and healthy controls**  
Senturk G., Ng Y. Y., Eltan S. B., Baser D., Okulur I., Altindirek D., Firtina S., YILMAZ H., Kocamis B., KIYKIM A., et al.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.95, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Dysregulation of the epithelial barrier by environmental and other exogenous factors**  
Mitamura Y., Okulur I., Pat Y., Rinaldi A. O., Ardicli O., Cevheras L., Brueggen M., Traidl-Hoffmann C., Akdis M., Akdis C. A.  
CONTACT DERMATITIS, vol.85, no.6, pp.615-626, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Advances and highlights in biomarkers of allergic diseases**  
Okulur I., Pat Y., Ardicli O., Barletta E., Cevheras L., Fernandez-Santamaria R., Huang M., Imam M. B., Koch J., Ma S., et al.  
ALLERGY, vol.76, no.12, pp.3659-3686, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. The epithelial barrier hypothesis: a 20-year journey**  
Pat Y., Okulur I.  
ALLERGY, vol.76, no.11, pp.3560-3562, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. CHAPLE disease and non-CHAPLE protein losing enteropathies: natural history and immune characteristics**  
Selcuk M., Sefer A. P., Baser D., Okulur I., Eltan S. B., Dursun E., Kocamis B., Kasap N., BARIŞ S., AYDINER E., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.51, pp.83, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. Parents of ataxia-telangiectasia patients display a distinct cellular immune phenotype mimicking ATM-mutated patients**  
ÖĞÜLÜR İ., Ertuzun T., KOCAMIŞ B., Kendir Demirkol Y., UYAR E., KIYKIM A., Baser D., Yesil G., Akturk H., Somer A., et al.  
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.32, no.2, pp.349-357, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. Advances and recent developments in asthma in 2020**  
Cevheras L., Okulur I., Maurer D. J., Burla D., Ding M., Jansen K., Koch J., Liu C., Ma S., Mitamura Y., et al.  
ALLERGY, vol.75, no.12, pp.3124-3146, 2020 (SCI-Expanded)
- X. Tolerance mechanisms in allergen immunotherapy**  
Celebi Soezener Z., Mungan D., Cevheras L., Okulur I., Akdis M., Akdis C.  
CURRENT OPINION IN ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.20, no.6, pp.591-601, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Immune system defects in DiGeorge syndrome and association with clinical course.**  
Nain E., Kiykim A., ÖĞÜLÜR İ., Kasap N., Karakoc-Aydiner E., Ozen A. O., BARIŞ S.  
Scandinavian journal of immunology, vol.90, no.5, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. Evaluation of a Standardized Bakery Product (SUTMEK) as a Potential Tool for Baked-Milk Tolerance and Immunotherapy Research Studies**  
Kiykim A., Karakoc-Aydiner E., Gunes E., Nain E., Öğülüür İ., Yazici D., Aktaş Ş., Bicer A. H., Sackesen C., Barış S., et al.  
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.178, no.1, pp.1-9, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. CD55 Deficiency, Early-Onset Protein-Losing Enteropathy, and Thrombosis.**  
Ozen A. O., Comrie W. A., Ardy R. C., Conde C. D., Dalgiç B., Beser O. F., Morawski A. R., Karakoc-Aydiner E., Tutar E., Barış S., et al.  
The New England journal of medicine, vol.377, no.1, pp.52-61, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. Basophil activation test for inhalant allergens in pediatric patients with allergic rhinitis.**  
ÖĞÜLÜR İ., Kiykim A., BARIŞ S., Ozen A. O., Yuce E. G., Karakoc-Aydiner E.  
International journal of pediatric otorhinolaryngology, vol.97, pp.197-201, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. Could Sublingual Immunotherapy Affect Oral Health in Children with Asthma and/or Allergic Rhinitis Sensitized to House Dust Mite?**  
Kiykim A., MUMCU G., ÖĞÜLÜR İ., Karakoc-Aydiner E., Direskeneli H., BARIŞ S., Cagan H., Ozen A. O.  
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.174, no.1, pp.52-56, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. Severe Early-Onset Combined Immunodeficiency due to Heterozygous Gain-of-Function Mutations in STAT1**  
Baris S., Alroqi F., Kiykim A., Karakoc-Aydiner E., ÖĞÜLÜR İ., Ozen A. O., Charbonnier L., Bakir M., Boztug K., Chatila

- T. A., et al.  
 JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.36, no.7, pp.641-648, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **House Dust Mites Confer a Distinct Immunological Feature among Dermatitis**  
 BARIŞ S., Ozen A. O., Akdeniz T., Karakoc-Aydiner E., Aydin O., ERCAN SARIÇOBAN H., ÖĞÜLÜR İ., Camcioglu Y., Cengizlier R., Demirkesen C., et al.  
 IRANIAN JOURNAL OF ALLERGY ASTHMA AND IMMUNOLOGY, vol.15, no.4, pp.264-274, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of systemic corticosteroids on the innate and adaptive immune system in children with steroid responsive nephrotic syndrome.**  
 Baris H. E., BARIŞ S., Karakoc-Aydiner E., GÖKCE İ., YILDIZ N., Cicekkoku D., ÖĞÜLÜR İ., Ozen A. O., ALPAY H., Barlan I., European journal of pediatrics, vol.175, no.5, pp.685-93, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Biochemistry, genetics and regulation of bacilysin biosynthesis and its significance more than an antibiotic**  
 ÖZCENGİZ G., ÖĞÜLÜR İ.  
 NEW BIOTECHNOLOGY, vol.32, no.6, pp.612-619, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **G6PC3 Deficiency: Primary Immune Deficiency Beyond Just Neutropenia**  
 Kiykim A., BARIŞ S., Karakoc-Aydiner E., ÖZEN A. O., ÖĞÜLÜR İ., Bozkurt S., Ataizi Ç., Boztug K., Barlan I. B.  
 JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.37, no.8, pp.616-622, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Potentially Beneficial Effect of Hydroxychloroquine in a Patient with a Novel Mutation in Protein Kinase C $\delta$  Deficiency.**  
 Kiykim A., ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ S., Salzer E., Karakoc-Aydiner E., ÖZEN A. O., Garncarz W., Hirschmugl T., Krolo A., YÜCELLEN A. D., et al.  
 Journal of clinical immunology, vol.35, no.6, pp.523-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **JAGN1 Deficient Severe Congenital Neutropenia: Two Cases from the Same Family.**  
 Baris S., Karakoc-Aydiner E., Ozen A. O., Delil K., Kiykim A., Ogulur I., Baris I., Barlan I. B.  
 Journal of clinical immunology, vol.35, no.4, pp.339-43, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **MESENCHYMAL STEM CELLS SUPPRESS ACTIVATION OF OVA LOADED DENDRITIC CELLS DERIVED FROM BONE MARROW OF ACUTE ASTHMA MOUSE MODEL**  
 Ogulur I., Gurhan G., Aksoy A., Duruksu G., Filinte D., Kombak F. E., Barlan I., Karaoz E., Akkoc T.  
 RESPIROLOGY, vol.19, pp.70, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Allogeneic pluripotent stem cells suppress airway inflammation in murine model of acute asthma**  
 ÖĞÜLÜR İ., Gurhan G., Kombak F. E., FILINTE D., Barlan I., AKKOÇ T.  
 INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol.22, no.1, pp.31-40, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Suppressive effect of compact bone-derived mesenchymal stem cells on chronic airway remodeling in murine model of asthma**  
 ÖĞÜLÜR İ., Gurhan G., Aksoy A., DURUKSU G., Inci C., FILİNTE D., Kombak F. E., Karaoz E., AKKOÇ T.  
 INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol.20, no.1, pp.101-109, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Primary immun deficiency in patients with non-cystic fibrosis bronchiectasis and its relationship with clinical parameters**  
 BEKIR KULAH M., AYDINER E., OLGUN YILDIZELİ Ş., ÖĞÜLÜR İ., KOCAKAYA D., BARIŞ S., ERYÜKSEL S. E., ÖZEN A. O., CEYHAN B.  
 Turkish Thoracic Journal, vol.22, no.1, pp.37-44, 2021 (ESCI)
- II. **The Diagnostic Value of Flow Cytometry in DOCK8 Deficiency**  
 ÖĞÜLÜR İ., Kiykim A., Nain E., Kasap N., Akgün G., Karakoç-Aydiner E., Özen A. O., BARIŞ S.  
 TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.7, no.2, pp.102-106, 2019 (ESCI)
- III. **Kronik Granülomatöz Hastalarında ve Bu Hastalığı Genetik Olarak Taşıyan Bireylerde Lenfosit Fonksiyonları**

- BARIŞ S., KIYKIM A., ÖZEN A. O., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., Akgün G., Başer D., Ezgi B.  
 Türk İmmünloloji Dergisi, 2019 (Scopus)
- IV. **Lymphocyte Functions in Patients with Chronic Granulomatous Disease and Carrier Individuals**  
 ÖĞÜLÜR İ., Barış E., KIYKIM A., Başer D., Akgün G., ÖZEN A. O., BARIŞ S., AYDINER E.  
 TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.7, no.2, pp.93-101, 2019 (ESCI)
- V. **Diagnostic Usage of Intracellular Protein Staining by Flow Cytometer in Primary Immune Deficiencies; Marmara Experience**  
 ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ S., Ozen A. O., Nain E., Kiykim A., Karakoc-Aydiner E.  
 ASTIM ALLERJI IMMUNOLOJİ, vol.16, no.2, pp.81-89, 2018 (ESCI)
- VI. **Protein Expression in the Diagnosis of LRBA Deficiency by Flow Cytometer**  
 ÖĞÜLÜR İ., Kiykim A., Nain E., Somer A., Guven A., BARIŞ S., Ozen A. O., Karakoc Aydiner E.  
 ASTIM ALLERJI IMMUNOLOJİ, vol.15, no.3, pp.123-128, 2017 (ESCI)
- VII. **Nijmegen-Breakage Syndrome; Two Siblings Presenting with Different Phenotypes**  
 Kiykim A., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ S., Ozen A. O., Serifov K., Bademci G., Tekin M., Elcioglu N. H., Barlan I.  
 ASTIM ALLERJI IMMUNOLOJİ, vol.14, no.2, pp.98-102, 2016 (ESCI)
- VIII. **Dihidrorhodamin Testi ile Oksidatif Patlama Sağlıklı Kontrollerde Referans Değerleri**  
 ÇİÇEKKÖKÜ D., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., BARIŞ S., KIYKIM A., ÖZEN A. O., BARLAN I.  
 Turk J Immunol, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Dihidrorodamin testi ile oksidatif patlama Sağlıklı kontrollerde referans değerleri Oxidative burst with Dihyrrhodamine test Reference values in healthy controls**  
 Dilek Ç., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., Safa B., ÖZEN A. O., Işıl B.  
 Turk J Immunol, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Oxidative Burst with Dihydrorhodamine Test: Reference Values in Healthy Controls**  
 Cicekkoku D., ÖĞÜLÜR İ., Karakoc-Aydiner E., BARIŞ S., Kiykim A., Ozen A. O., Barlan I.  
 TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.3, no.2, pp.49-53, 2015 (ESCI)
- XI. **Th17 Differentiation in Hyper-IgE Syndrome; IL-17 Secretion and ROR gamma t Expression**  
 AKKOÇ T., Ogulur I., Tevetoglu A., Izgi A., Hatirnaz-Ng O., Yin-Ng Y., Safa B., Aydiner-Karakoc E.  
 CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.3, no.5, 2013 (ESCI)
- XII. **Lymphocyte proliferation in common variable immunodeficiency (CVID) patients by carboxyfluorescein succinimidyl ester (CFSE)**  
 Izgi A., AKKOÇ T., Ogulur I., Tevetoglu A., AYDINER E., BARIŞ S., Bahceciler N., Barlan I.  
 CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.1, no.3, pp.171-177, 2011 (ESCI)
- XIII. **Investigation of Th17 cell differentiation in immunodeficiencies associated with high IgE levels and/or autoimmunity**  
 AKKOÇ T., Tevetoglu A., Ogulur I., Izgi A., AYDINER E., BARIŞ S., Bahceciler N., Barlan I.  
 CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.1, no.2, pp.96-102, 2011 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Broadly Effective Metabolic And Immune Recovery With C5 inhibition in CHAPLE Disease.**  
 ÖZEN A. O., ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ S., AYDINER E.  
 19th Biennial Meeting of The European Society for Immunodeficiencies., Birmingham, United Kingdom, 14 - 16 October 2020
- II. **Dramatic metabolic recovery following precision therapy of CHAPLE syndrome.**  
 ÖZEN A. O., ŞAHİN AKKELLE B., ÖĞÜLÜR İ., GÜNER Ş. N., AYDINER E., BARIŞ S., TUTAR E., SARI S.  
 World Immune Regulation Meeting. Dramatic metabolic recovery following precision therapy of CHAPLE syndrome., DAVOS, Switzerland, 04 October 2020
- III. **IgE PRODUCTION IN CHRONIC GRANULOMATOUS DISEASE RELATED TO FUNGAL ANTIGENIC STIMULATION**  
 ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O., KIYKIM A.

MIMIC IV, 27 - 29 April 2019

- IV. **Dihidrorhodamin Testinde Yanlış Pozitiflik ile Tanınan Bir MPO Eksikliği Olgusu**  
Başer D., BARIŞ S., Türe Özdemir F., ÖĞÜLÜR İ., Kasap N., Bilgiç Eltan S., Akgün G., ÖZEN A. O., AYDINER E.  
XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2018
- V. **CHAPLE Hastalığında Eritro-Lökosit Agregasyonu Belirteç Olarak Kullanılabilir Mi?**  
Akgün G., Başer D., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., Kasap N., Bilgiç Eltan S., BARIŞ S., ÖZEN A. O.  
XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2018
- VI. **Ataksi Telenjektazi Hastalarının Ebeveynlerinde Enfeksiyonlar ve Lenfosit Alt Grup Bozuklukları**  
ÖĞÜLÜR İ., Ertüzün T., ÖZEN A. O., UYAR E., KIYKIM A., Başer D., YEŞİL G., AKTÜRK H., SOMER A., MÜFTÜOĞLU M., et al.  
XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2018
- VII. **CD55 MEDIATED LOSS OF CO-STIMULATION CAUSES INSUFFICIENT IL10 PRODUCTION IN PATIENTS WITH CD55**  
ÖZEN A. O., ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., BARIŞ S., AYDINER E.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- VIII. **INFECTIONS AND LYMPHOCYTE SUBSET ALTERATIONS IN ATAXIA TELANGIECTASIA MUTATED KINASE CARRIERS**  
ÖĞÜLÜR İ., Ertüzün T., ÖZEN A. O., UYAR E., KIYKIM A., Başer D., YEŞİL G., AKTÜRK H., SOMER A., MÜFTÜOĞLU M., et al.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- IX. **A FLOW-CYTOMETRY BASED SCREENING FOR CD55 DEFICIENCY IS A RAPID**  
ÖĞÜLÜR İ., SARI S., KIYKIM A., NAİN E., TUTAR E., AYDINER E., ERTEM ŞAHİNOĞLU D., BARIŞ S., ÜNLÜSOY AKSU A., DALGIÇ B., et al.  
18TH BIENNIAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES (ESID) 2018, 24 - 27 October 2018
- X. **MOTHERS OF AUTOSOMAL RECESSIVE CHRONIC GRANULOMATOUS DISEASE PATIENTS DO NOT SHOW AUTOIMMUNE FINDINGS IN CONTRAST TO X-LINKED PATIENTS**  
Barış E., KIYKIM A., NAİN E., Aksoy G., ÖĞÜLÜR İ., Başer D., KÖKER M. Y., SARAYMEN B., YEŞİL G., ÖZEN A. O., et al.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- XI. **IMMUNOPHENOTYPING DIFFERENCES IN HYPER-IGE SYNDROMES ASSOCIATED WITH DOCK8 AND STAT3 MUTATIONS?**  
Başer D., ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., Kasap N., NAİN E., BARIŞ S., AYDINER E., ÖZEN A. O.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- XII. **IS IT POSSIBLE TO DISTINGUISH TRUE LRBA PATIENTS WITH THE EXPRESSION OF THE LRBA PROTEIN BY FLOW CYTOMETER?**  
ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- XIII. **INTRACELLULAR STAINING OF SUBUNITS OF NADPH OXIDASE ENZYME PREDICTS DEFECTIVE GENE IN PATIENTS WITH CHRONIC GRANULOMATOUS DISEASE**  
Barış E., ÖĞÜLÜR İ., Akçam B., Başer D., KIYKIM A., Kasap N., KÖKER M. Y., YEŞİL G., ÖZEN A. O., AYDINER E., et al.  
18th Biennial Meeting of ESID, Lisbon, Portugal, 24 - 27 October 2018
- XIV. **Evaluation of a standardized bakery product (SUTMEK) as a potential tool for baked milk tolerance and immunotherapy research studies**  
KIYKIM A., AYDINER E., GÜNEŞ F. E., NAİN E., ÖĞÜLÜR İ., AKTAÇ Ş., BİÇER A. H., BARIŞ S., ÖZEN A. O.  
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress, Munich, Germany, 26 - 30 May 2018, vol.73
- XV. **The effect of high dose vitamin-D on lymphocytes in children with atopic dermatitis**  
ÖĞÜLÜR İ., ÖZEN A. O., NAİN E., KIYKIM A., BARIŞ S., AYDINER E.  
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress, 26 - 30 May 2018, vol.73
- XVI. **Evaluation of a standardized bakery product (SUTMEK) as a potential tool for baked milk tolerance and immunotherapy research studies**  
Kiykim A., Karakoc-Aydiner E., Gunes E., Nain E., ÖĞÜLÜR İ., AKTAÇ Ş., Bicer A. H., BARIŞ S., ÖZEN A. O.

Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Munich, Germany, 26 - 30 May 2018, vol.73, pp.122-123

- XVII. **Hiper IgE hastalarında genişlenfosit alt-tiplendirme DOCK8 ve STAT3 ayrimını gösteren belirteç nedir?**

Başer D., ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., Kasap N., NAİN E., BARIŞ S., AYDINER E., ÖZEN A. O.  
4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2018

- XVIII. **STAT1 gain-of-function the immune disregulated mechanisms behind the disease**

BARIŞ S., ÖĞÜLÜR İ., CHARBONNIER L. M., ALROQI F., KIYKIM A., AYDINER E., BOZTUG K., CHATILA T., ÖZEN A. O.  
World Immune Regulation Meeting XII, Davos, Switzerland, 14 - 17 March 2018

- XIX. **Akan hücre ölcerde LRBA protein ifadesi tayini ile gerçek LRBA hastaları ayırt edilebilir mi?**  
ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O.

XXIV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 November 2017

- XX. **The applicability of our product to evaluate the baked milk tolerance in cow's milk allergic children**  
KIYKIM A., ÖZEN A. O., GÜNEŞ F. E., NAİN E., ÖĞÜLÜR İ., AKTAÇ Ş., BİÇER A. H., BARIŞ S., AYDINER E.  
PAAM 2017, 26 - 28 October 2017

- XXI. **The effect of in vitro high dose vitamin-D on lymphocytes in children with atopic dermatitis**  
ÖĞÜLÜR İ., ÖZEN A. O., NAİN E., KIYKIM A., BARIŞ S., AYDINER E.  
PAAM 2017, 26 - 28 October 2017

- XXII. **Reference values for lymphocyte subsets in healthy children and adolescent JMF Marmara Center**  
BESCİ Ö., ÖĞÜLÜR İ., ÇİÇEKKÖKÜ D., KIYKIM A., NAİN E., BORAN P., ÖZEK E., ÖZDİLEK P., HAKLAR G., ÖZEN A. O., et al.

18th Biennial Meeting of ESID 2017, 11 - 14 October 2017

- XXIII. **Immunodeficiency caused by activating mutations in the subunits of PI3K and treatment with sirolimus**

KIYKIM A., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., NAİN E., BARIŞ S., ÖZEN A. O.

18th Biennial Meeting of ESID 2017, 11 - 14 September 2017

- XXIV. **Immune Deficiency in Patients with Non Cystic Fibrosis Bronchiectasis and Relationship with Clinical Parameters**

BEKİR M., OLGUN YILDIZELİ Ş., kocakaya d., ERYÜKSEL S. E., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., CEYHAN B.  
AMERICAN THORACIC SOCIETY ANNUAL CONGRESS 2017, 19 - 24 May 2017

- XXV. **Kalıtsal İnsan CD55 Eksikliği Hastalığı Modelinde T Hücre Eş-uyarımı ve CD55 Sinyalizasyonu**  
ÖZEN A. O., ÖĞÜLÜR İ., KIYKIM A., BARIŞ S., AYDINER E.

XXIV. Ulusal İmmünoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2017

- XXVI. **KİSTİK FİBROSİS DIŞI BRONŞEKTAZİ HASTALARINDA YAŞAM KALİTESİ: PSİKOLOJİK DURUM VE HASTALIK ŞİDDETİNİN KONTROLÜ**

BEKİR M., OLGUN YILDIZELİ Ş., kocakaya d., ERYÜKSEL S. E., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., CEYHAN B.  
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 20. YILLIK KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 April 2017

- XXVII. **Süt Alerjili Çocuklarda Fırınlanmış Sütün Tüketilebilirliğini Test Etmek için Geliştirdiğimiz Ürünün Kullanımı**

KIYKIM A., GÜNEŞ F. E., NAİN E., ÖĞÜLÜR İ., AKTAÇ Ş., BİÇER A. H., ELMACIOĞLU F., BAKIR M., BARLAN I., BARIŞ S., et al.

KONGRE, Turkey, 8 - 12 October 2016

- XXVIII. **Diagnostic Flow Cytometry And Treatment Experience in LRBA Deficiency 4 patients from Marmara**  
ÖĞÜLÜR İ., Kiykim A., AYDINER E., Barış S., ÖZEN A. O., NAİN E., Bakır M., Barlan I.  
ESID 2016 Biennial Meeting, 21 - 24 September 2016

- XXIX. **Evaluation of DOCK8 Deficient Patients A single Center Experience From Turkey**  
Kiykim A., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., Barış S., NAİN E., ŞAH O., ÖZEN A. O., Bakır M., Barlan I.

ESID 2016 Biannual Meeting, 21 - 24 September 2016

- XXX. **Is there immunodeficiency in heterozygous carrier for ataxia telangiectasia**  
ÖĞÜLÜR İ., Barış S., ÖZEN A. O., UYAR E., Kiykim a., Çiçekkökü D., AKTÜRK H., SOMER A., Bakır M.  
ESID 2016 Biennial Meeting, 21 - 24 September 2016

- XXXI. **Evaluation of DOCK8 deficient patients A single center experience from Turkey**  
Kiykim A., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ., Barış S., NAİN E., ŞAH O., ÖZEN A. O., Bakır M., Barlan I.  
2016 ESID Biennal meeting, 21 - 24 September 2016
- XXXII. **Lymphocyte subsets in pediatric common variable immune deficiencies with organ involvement**  
ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., ÖZEN A. O., kiykim a., NAİN E., çiçekkökü D., BAkir M., Barış S.  
2016 ESID Biennal Meeting, 21 September 2016
- XXXIII. **Is there immunodeficiency in heterozygous carrier for ataxia telangiectasia**  
ÖĞÜLÜR İ., Barış S., ÖZEN A. O., UYAR E., Kiykim A., Çiçekkökü D., AKTÜRK H., SOMER A., Bakır M., AYDINER E.  
2016 ESID Biennal Meeting, 21 - 24 September 2016
- XXXIV. **Neurocognitive Impairement in Ataxia Telangiectasia Patients and Their Parents**  
UYAR E., AKTÜRK H., Usanmaz S., Kiykim A., Aydiner Ö., Somer A., Barış S., ÖZEN A. O., AYDINER E., ÖĞÜLÜR İ.  
2916 ESID Biennal Meeeting, 21 - 24 September 2016
- XXXV. **Intracellular staining of DOCK8 LRBA SAP and XIAP proteins by flow cytometry Marmara Experience**  
ÖĞÜLÜR İ., barış S., ÖZEN A. O., Kiykim A., Bakır M., AYDINER E., Barlan I.  
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress, 27 - 30 April 2016
- XXXVI. **Basophil activation test is reliable for inhalant allergens in pediatric patients**  
ÖĞÜLÜR İ., Kiykim A., Barış S., ÖZEN A. O., Onat E. G., Bakır M., AYDINER E., Barlan I.  
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress, 27 - 30 April 2016
- XXXVII. **Intracellular staining of DOCK8 LRBA SAP and XIAP proteins by flow cytometry Marmara experience**  
ÖĞÜLÜR İ., Barış S., ÖZEN A. O., Kiykim A., bakır M., AYDINER E., barlan I.  
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-III), 27 - 30 April 2016
- XXXVIII. **Monogenic Primary Immune Deficiencies Identified In a Pediatric Onset CVID Cohort Is there a predictive Marker**  
AYDINER E., Kiykim A., NAİN E., Kaçmaz M., ÖĞÜLÜR İ., Barış S., ÖZEN A. O., Barlan I., Bakır M.  
2016 CIS Annual Meeting: Immune Deficiency & Dyregulation North American Conference, 14 - 17 April 2016
- XXXIX. **MONOGENIC PRIMARY IMMUNE DEFICIENCIES IDENDIFIED IN A PEDIATRIC-ONSET CVID COHORT, IS THERE A PREDICTIVE MARKER?**  
Karakoc-Aydiner E., Kiykim A., Nain E., Kacmaz M., Ogulur I., BARIŞ S., Ozen A. O., Barlan I., Bakir M.  
CIS Annual Meeting on Immune Deficiency and Dysregulation North American Conference, Massachusetts, United States Of America, 14 - 17 April 2016, vol.36, pp.253-254
- XL. **Ataksi Telenjiktazi heterozigot taşıyıcılarda immün yetmezlik var mı**  
ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., Barış S., ÖZEN A. O., UYAR E., kiykim a., çiçekkökü d., bakır m., barlan i.  
3. Marmara Pediatri Kongresi, Turkey, 18 - 20 February 2016
- XLI. **Ev tozu akarına duyarlı astım ve veya rinitli çocuklarda sublingual immünoteapinin ağız ve dış sağlığı üzerine etkisi**  
Ayça K., ÖĞÜLÜR İ., Safa B., AYDINER E., ÖZEN A. O., BAKIR M., Işıl B.  
XXII AİD Kongresi, Turkey, 27 November - 01 December 2015
- XLII. **Allerjenle indüklenmiş Bazofil aktivasyonu ile IgE aracılı yanıtın in vitro gösterimi**  
ÖĞÜLÜR İ., Yüce E., Ayça K., Barış S., ÖZEN A. O., AYDINER E., Işıl B.  
XXII AID Kongresi, Turkey, 27 November - 01 December 2015
- XLIII. **Çoklu aeroallerjen duyarlı astın ve/veya rinitli çocuklarda semptomlardan sorumlu ana allerjeni öngörmeme provokasyon testi şart mıdır?**  
Yüce E. G., ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ S., KIYKIM A., ŞAHİN YILMAZ A. A., OYSU Ç., ÖZEN A. O., AYDINER E., BARLAN I.  
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13, pp.12
- XLIV. **Çoklu aeroallerjen duyarlı astım ve veya rinitli çocukların semptomlardan sorumlu ana allerjeni öngörmeme provokasyon testi şart mıdır**  
EG Y., ÖĞÜLÜR İ., Safa B., Ayça K., Aslı Ş. Y., OYSU Ç., AYDINER E., Işıl B.  
XXII AID Kongresi, Turkey, 27 November - 01 December 2015
- XLV. **Lymphocyte subsets in healthy adult individuals determination of reference values**  
ÖĞÜLÜR İ., Başer D., BARIŞ S., AYDINER E., ÖZEN A. O., BARLAN I.

4th European Congress of Immunology, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015

**XLVI. The effect of systemic corticosteroids on the innate and adaptive immune system**

Baris H. E., Baris S., Karakoc-Aydiner E., Ogulur I., Cicekkoku D., Yigit O., Ozen A. O., Gokce İ., Yildiz N., Alpay H., et al.  
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70,  
pp.437

**XLVII. To estimate the major allergen in multi-sensitized children with rhinitis: is nasal provocation really needed?**

Yuce E. G., Ogulur I., Karakoc-Aydiner E., Baris S., Kiykim A., Yilmaz S. A., Oysu Ç., Ozen A. O., Barlan I.  
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70,  
pp.119

**XLVIII. The effect of allergen avoidance on asthma control in house dust mite sensitized asthmatic children**

YÜCE E. G., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., BARIŞ S., KİYKİM A., ŞAHİN YILMAZ A., OYSU Ç., ÖZEN A. O., BARLAN I.

XXXXIV Congress of European Academy of Allergy and Clinical Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015

**XLIX. To estimate the major allergen in multi sensitized children with rhinitis is nasal provocation really needed**

Yuce E., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., Safa B., Kiykim a., Yilmaz a., Oysu c., ÖZEN A. O., Barlan I.

XXXIV Congress of European Academy of Allergy and Clinical Immunology konferansı, 6 - 10 June 2015

**L. To estimate the major allergen in multi sensitized children with rhinitis is nasal provocation really needed 1497 nolu Barselona İspanya**

EG Y., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., Safa B., Ayça K., Aslı Ş. Y., OYSU Ç., ÖZEN A. O., İşil B.

XXXIV Congress of European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 6 - 09 June 2015

**LII. Fagositlerde dihidrorodamin ile oksidatif patlama sağlıklı bireylerde normatif veriler**

Diilek Ç., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., Safa B., ÖZEN A. O., İşil B.

23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 26 - 30 April 2015

**LII. Fagositlerde dihidrorodamin ile oksidatif patlama; sağlıklı bireylerde normatif veriler**

Çiçekkökü D., ÖĞÜLÜR İ., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O., BARLAN I.

23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2015

**LIII. Di George Sendromu Tek merkezden takipli hastaların özellikleri**

Ayça K., ÖĞÜLÜR İ., Safa B., AYDINER E., Dilek Ç., ÖZEN A. O., İşil B.

1. Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 9 - 12 April 2015

**LIV. Otoreaktif B lebfositler primer immün yetersizlikteki yaramaz çocuk**

Ayça K., ÖĞÜLÜR İ., Safa B., AYDINER E., ÖZEN A. O., YÜCELTEM A. D., Boztuğ K., İşil B.

2. Marmara Pediatri Kongresi, Turkey, 12 - 14 February 2015

**LV. Konjenital nötropenide yeni bir açılım JAGN1 geninde mutasyon**

Safa B., AYDINER E., ÖZEN A. O., DELİL K., Kiykim A., ÖĞÜLÜR İ., BARIŞ İ., BOZKURT S., İşil B.

2. Marmara Pediatri Kongresi, Turkey, 12 - 14 February 2015

**LVI. Kronik granulomatöz hastalık ve tüberküloz ilişkisi**

KARALAR Ö. K., NAİN E., Ayça K., Dilek Ç., ÖĞÜLÜR İ., Safa B., AYDINER E., İşil B.

2. Marmara Pediatri Kongresi, Turkey, 12 - 14 February 2015

**LVII. Investigation of the impact of intravenous injection of mesenchymal stem cells from mouse bone marrow on muscle weakness and immunological parameters in experimental autoimmune myasthenia gravis model**

Ulusoy C. A., Kucukerden M., Turan S., Gurkan G., ÖĞÜLÜR İ., AKKOÇ T., Tuzun E.

12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Germany, 9 - 13 November 2014, vol.275, pp.195

**LVIII. Mouse Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells Supress Airway Inflammation In Both Chronic and Acute Murine Asthma Model**

AKKOÇ T., ÖĞÜLÜR İ., Gurhan G., Aksoy A., DURUKSU G., FİLİNTE D., Kombak E., Barlan I. B., Karaoz E.

Annual Meeting of the American-Academy-of-Allergy-Asthma-and-Immunology (AAAAI), California, United States Of America, 28 February - 04 March 2014, vol.133

**LIX. Intranasal yolla uygulanan sığan kemik iliği kökenli mezenkimal kök hücrelerin akut astım fare modeli üzerine etkisi**

- gürhan g., ÖĞÜLÜR İ., duruksu g., FİLİNTE D., KOMBAK F. E., işil b., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
4. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 20 December 2013
- LX. **Fare kemik iliği kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin akut astım fare modelinde dendritik hücrelerin aktivasyonu üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., duruksu g., KOMBAK F. E., FİLİNTE D., barlan i., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
4. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 20 December 2013
- LXI. **Kompakt kemik kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin kronik astım modeli geliştirilmiş balb c farelerde akciğer histopatolojisi ve sitokin düzeyi üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., subaşı c., KOMBAK F. E., FİLİNTE D., işil b., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
4. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 20 December 2013
- LXII. **Sıçan kemik iliği kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin astım fare modelinde histopatoloji ve sitokin düzeyleri üzerine etkisi**  
gürhan g., ÖĞÜLÜR İ., duruksu g., inci c., FİLİNTE D., KOMBAK F. E., barlan i., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
20. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013
- LXIII. **Fare kemik iliği kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin akut astım fare modelinde dendritik hücrelerin aktivasyonu üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., duruksu g., FİLİNTE D., KOMBAK F. E., barlan i., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
20. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013
- LXIV. **mezenkimal kök hücrelerin dendritik hücre immünmodülasyonu üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., duruksu g., FİLİNTE D., barlan i., karaöz e., AKKOÇ T.  
23. Ulusal immünoloji kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 April 2013
- LXV. **The effect of intravenously intraperitoneally and intratrekeal applied mesenchymal stem cells on mouse model of acute asthma**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., duruksu g., FİLİNTE D., barlan i., karaöz e., AKKOÇ T.  
world immune regulation meeting-VII, davos, Switzerland, 13 - 16 March 2013
- LXVI. **Fare kemik iliği kökenli mezenkimal kök hücrelerin fki MKH intranasal İ N yolla uygulanmasının akut astım fare modeli üzerine etkisi**  
gökben g., ÖĞÜLÜR İ., aksoy a., subaşı c., duruksu g., FİLİNTE D., barlan i., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
3. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 30 November - 01 December 2012
- LXVII. **İ V ve İ P uygulanan mezenkimal kök hücrelerin MKH akut astım fare modeli üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., duruksu g., FİLİNTE D., barlan i., karaöz e., AKKOÇ T.  
3. kök hücre sempozyumu, İstanbul, Turkey, 30 November - 01 December 2012
- LXVIII. **Mezenkimal kök hücrelerin kronik astım fare modeli üzerine etkisi**  
ÖĞÜLÜR İ., gürhan g., aksoy a., subaşı c., FİLİNTE D., barlan i., KARAÖZ E., AKKOÇ T.  
3. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 30 November - 01 December 2012
- LXIX. **Lymphocyte proliferation in common variable immunodeficiency patients**  
Izgi A., Akkoc T., Gurhan G., Okulur I., Tevetoglu A., Karakoc-Aydyn E., Baris S., Bahceciler N., Barlan I.  
31st Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Geneva, Switzerland, 16 - 20 June 2012, vol.67, pp.290
- LXX. **Th17 cell differentiation in immunodeficiencies associated with high IgE levels and/or autoimmunity**  
Akkoc T., Okulur I., Tevetoglu A., Izgi A., Karakoc-Aydyn E., Baris S., Bahceciler N., Hatirnaz-Ng O., Ng Y., Barlan I.  
31st Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Geneva, Switzerland, 16 - 20 June 2012, vol.67, pp.276-277

## Metrics

Publication: 110

Citation (WoS): 360

Citation (Scopus): 441

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 10