

Assoc. Prof. ÇAĞMAN TAN

Personal Information

Email: ctan@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/ctan>

International Researcher IDs

ScholarID: EjA_v1UAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6972-1349

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-2112-2013

ScopusID: 57004116700

Yoksis Researcher ID: 170030

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pediatrik Temel Bilimler A.B.D., Turkey 2007 - 2014

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pediatrik Temel Bilimler A.B.D., Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1993 - 1997

Dissertations

Doctorate, Muhtemel otoimmün lenfoproliferatif sendrom (ALPS) tanısıyla izlenen hastaların bilinen moleküller defektler yönünden araştırılması, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pediatrik Temel Bilimler A.B.D., 2014

Postgraduate, IL-12 reseptör beta 1 ekspresyonunun hücre yüzeyinde flow sitometrik olarak değerlendirme yöntemi ile homozigot ve heterozigot eksikliklerin taraması, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2003

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Pediatric Temel Bilimler A.B.D., 2018 - 2023

Lecturer PhD, Hacettepe University, Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Pediatric Temel Bilimler A.B.D., 2016 - 2018

Academic and Administrative Experience

Immunology Laboratory Supervisor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2023

Courses

Basic Immunology, Doctorate, 2023 - 2024

Tolerance&Autoimmunity Development, Undergraduate, 2023 - 2024

Allergy&Hypersensitivity, Undergraduate, 2023 - 2024

Introduction to Immunology, Undergraduate, 2023 - 2024

İmmünoloji, Postgraduate, 2023 - 2024

Antigen&Immunological Tolerance , Undergraduate, 2023 - 2024

Effector Mechanisms of the Immune System, Undergraduate, 2023 - 2024

Immune System Disorders, Undergraduate, 2023 - 2024

Genetic, Laboratory, and Clinical Aspects of Immunodeficiencies, Undergraduate, 2023 - 2024

IMMUNOLOGY LABORATORY RESEARCH, Doctorate, 2022 - 2023

Advising Theses

Tan Ç., Otizm Spektrum Bozukluğunda Bir immün Fenotip:Bağırsak-Beyin bariyeri ve Vasküler Bariyer Proteinlerine Karşı Otoimmünite ve Otistik Belirtilere Etkisi, Expertise In Medicine, E.GÜNAL(Student), 2023

Tan Ç., Sık görülen değişken immün yetmezlik tanısı olan hastalarda HLA sınıf 1 ve hla sınıf II allellerinin sıklığının araştırılması, Postgraduate, B.ÖZBEK(Student), 2020

Tan Ç., Ağır influenza virüs infeksiyonu görülen kişilerde IRF7 gen mutasyonu varlığının araştırılması, Postgraduate, N.ÇALIK(Student), 2019

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, May, 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Heterogeneity in RAG 1/2 Deficiency: 35 Cases From A Single Center.

Karaatmaca B., Cagdas D., Esenboga S., Erman B., Tan Ç., Ozgur T. T., Boztug K., Van Der Burg M., Sanal O., Tezcan I. Clinical and experimental immunology, vol.215, pp.160-176, 2024 (SCI-Expanded)

II. Evaluation of Keratoconus Disease with Tear Cytokine and Chemokine Levels Before and After Corneal Cross-Linking Treatment

Acar Eser N., DİKMETAŞ Ö., KOCABEYOĞLU S., TAN Ç., Irkec M. Ocular Immunology and Inflammation, vol.32, no.3, pp.269-275, 2024 (SCI-Expanded)

III. Ocular Changes and Tear Cytokines in Individuals with Low Serum Vitamin D Levels: A Cross-Sectional, Controlled Study

ÇALIK BAŞARAN N., Kırağı D., TAN Ç., ÖZIŞIK L., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., KOCABEYOĞLU S., ÖZ Ş. G., Irkeç M., Tezcan F. İ. Ocular Immunology and Inflammation, vol.32, no.3, pp.287-294, 2024 (SCI-Expanded)

IV. Influence of video display terminal use and meibomian gland dysfunction on the ocular surface and tear neuromediators.

Bilgic A. A., KOCABEYOĞLU S., DİKMETAŞ Ö., Tan Ç., Karakaya J., Irkec M.

International ophthalmology, vol.43, no.5, pp.1537-1544, 2023 (SCI-Expanded)

V. Evaluation of periodontal status and cytokine response in children with familial Mediterranean fever or systemic juvenile idiopathic arthritis

ACAR B., Demir S., Özşin-Özler C., TAN Ç., Özbeğ B., YAZ İ., KARABULUT E., BATU AKAL E. D., Tezcan İ., NOHUTCU R. M., et al.

Clinical Oral Investigations, vol.27, no.3, pp.1159-1166, 2023 (SCI-Expanded)

VI. In case of recurrent wheezing and bronchiolitis: Think again, it may be a primary immunodeficiency

- Ozbek B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S., Halacli S. O., Aytekin E. S., YAZ İ., TAN Ç., Tezcan I. Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology, vol.40, no.4, pp.442-446, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **A single-center study points to diverse features and outcome in patients with Hyperimmunoglobulin M Syndrome and Class- Switch Recombination defects**
Akarsu A., Halaçlı S., TAN Ç., KUŞKONMAZ B. B., Küpesiz A., Çetinkaya D., Sanal Ö., Tezcan İ., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. Scandinavian Journal of Immunology, vol.96, no.5, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Rare Central Nervous System Involvement Due to CTLA-4 Gene Defect**
Rovshanov S., GÖÇMEN R., BARIŞTA İ., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ÜNER A., Çilingir V., Tezer Filik I., Tan Ç., Soyak Aytekin E., Tezcan I., et al. NOROPSİKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.59, no.3, pp.248-252, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Cytokine profile in serum and gingival crevicular fluid of children with inflammatory bowel disease: A case-control study**
ACAR B., GÜMÜŞ E., Özcan-Bulut S., Özşin-Özler C., Boyraz M. S., TAN Ç., YAZ İ., Özbek B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., SALTIK TEMİZEL İ. N., et al. Journal of Periodontology, vol.93, no.7, pp.1048-1059, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Adenosine Deaminase Type II Deficiency: Severe Chronic Neutropenia, Lymphoid Infiltration in Bone Marrow, and Inflammatory Features.**
Süleyman M., Tan Ç., ÜNER A., İnkaya Ç., Aytaç S., BÜYÜKAŞIK Y., Boztug K., Tezcan İ., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. Immunological investigations, vol.51, no.3, pp.558-566, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **A new nanosuspension prepared with wet milling method for oral delivery of highly variable drug Cyclosporine A: development, optimization and in vivo evaluation**
Pınar S. G., CANPINAR H., Tan Ç., Çelebi N. European Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.171, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Expression of HLA class I and class II genes in patients with multiple skin warts**
GÜLSEREN D., TAN Ç., YAZ İ., Özbek B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan İ. Experimental Dermatology, vol.30, no.11, pp.1642-1649, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Clinical and laboratory findings in patients with leukocyte adhesion deficiency type I: A multicenter study in Turkey.**
YAZ İ., Ozbek B., BİLDİK H. N., Tan Ç., OSKAY HALAÇLI S., Soyak Aytekin E., ESENBOĞA S., ÇEKİC Ş., KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş., Keskin O., et al. Clinical and experimental immunology, vol.206, no.1, pp.47-55, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Differential diagnosis of primary immunodeficiency in patients with BCGitis and BCGosis: A single-centre study**
Soyak Aytekin E., Keskin A., TAN Ç., Yalçın E., Dogru D., ÖZCELİK H. U., KİPER E. N., Tezcan I., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. Scandinavian Journal of Immunology, vol.94, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Diversity in Serine/Threonine Protein Kinase-4 Deficiency and Review of the Literature**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Halacli S. O., TAN Ç., ESENBOĞA S., Karaatmaca B., Cetinkaya P. G., Balci-Hayta B., Ayhan A., ÜNER A., ORHAN D., et al. Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice, vol.9, no.10, pp.3752, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Characterization of altered innate immune responses of RLTPR deficient patient**
İbibik B., Evcili I., Bartan A., Tan Ç., Aytekin E. S., ÇİÇEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I., Gursel I. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, pp.327, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of CARMIL2 deficiency on functional and behavioral characteristics of immune cells**
Yanık H., Horzum U., Aytekin E. S., Kursunel A., Tan Ç., ÇİÇEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENDAĞLI G., Tezcan I. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, pp.356, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The imbalance of the circulating regulatory B cell subsets in patients with primary immunodeficiencies**
OSKAY HALAÇLI S., Inan D., Bildik H. N., Akarsu A., Kahveci M., ÇİÇEK B., YAZ İ., Tan Ç., ESENBOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., et al. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, pp.83, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigation of immune impairment status in primary immune deficiency**

- Evcili I., Kaya G. G., Ibibik B., Bartan A. G., Cetinkaya P. G., Gursel M., Ozbekleri B., Tan Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I., et al.
 EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, pp.365, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. Clinical and Immunological Characteristics of 63 Patients with Chronic Granulomatous Disease: Hacettepe Experience**
 Akar H. T., Esenboga S., Cagdas D., Halacli S. O., Ozbek B., Van Leeuwen K., De Boer M., Tan Ç., Köker Y., Roos D., et al.
 JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.41, pp.992-1003, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. Evaluation of periodontal status and cytokine/chemokine profile of GCF in patients with severe congenital neutropenia**
 ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., Özbeğ B., YAZ İ., YILDIRIM Y. D., Özşin-Özler C., Karaatmaca B., Gürçetinkaya P., Soyak E., et al.
 Odontology, vol.109, no.2, pp.474-482, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. The hla groups and their relationship with clinical features in turkish children and adolescents with celiac disease**
 Balamtekin N., BAYSOY G., TAN Ç., Kızılkın N. U., Demir H., Temizel İ. N. S., Özen H., Yüce A., Tezcan İ., Gürakan F.
 Turkish Journal of Pediatrics, vol.63, no.1, pp.118-125, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. Human leucocyte antigen genotyping in celiac disease: Reasons for inappropriate use**
 KAV T., Tseveldorj N., ÖZÇİMEN B., Tan Ç., SİVRİ B.
 Clinical Laboratory, vol.67, no.10, pp.2269-2274, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. A Patient With AIRE Mutation Who Presented With Severe Diarrhea and Lung Abscess**
 Soyak Aytekin E., Serin O., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., AKSU T., Unsal Y., Yeni S., ORHAN D., ÖZÖN Z. A., Tezcan I.
 Pediatric Infectious Disease Journal, vol.40, no.1, pp.66-69, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. Frequency of HLA Class I and Class II Alleles in Patients with CVID from Turkey**
 Ozbeğ B., TAN Ç., YAZ İ., Kosukcu C., ESENBOĞA S., Cetinkaya P. G., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I.
 Immunological Investigations, vol.50, no.4, pp.363-371, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. Hematopoietic stem cell transplantation complicated with EBV associated hemophagocytic lymphohistiocytosis in a patient with DOCK2 deficiency**
 Aytekin E. S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tan Ç., Cavdarlı B., Bilgic I., Tezcan I.
 TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.63, no.6, pp.1072-1077, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. Elevated Interleukin-17A expression in amlodipine-induced gingival overgrowth**
 Sume S. S., BERKER A. E., İlarslan Y., Ozer Yucel O., TAN Ç., Goyushov S., GÜLTEKİN S. E., Tezcan I.
 Journal of Periodontal Research, vol.55, no.5, pp.613-621, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Recurrent Demyelinating Episodes as Sole Manifestation of Inherited CD59 Deficiency**
 Solmaz I., Aytekin E. S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., Tezcan I., GÖÇMEN R., Haliloglu G., Anlar B.
 Neuropediatrics, vol.51, no.3, pp.206-210, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. A rare form of congenital neutropenia: VPS45 deficiency.**
 Karaatmaca B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tan Ç., Aytaç S., Özbeğ B., ÜNER A., GÜMRÜK F., Tezcan İ.
 Scandinavian journal of immunology, vol.91, no.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. Autoinflammation in addition to combined immunodeficiency: SLC29A3 gene defect**
 ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Sürücü N., TAN Ç., KAYAOĞLU B., ÖZGÜL R. K., AKKAYA ULUM Z. Y., Aydinoğlu A. T., Aytaç S., GÜMRÜK F., Balci-Hayta B., et al.
 Molecular Immunology, vol.121, pp.28-37, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. Impact of mannose-binding lectin 2 gene polymorphisms on disease severity in noncystic fibrosis bronchiectasis in children**
 Dogru D., Polat S. E., TAN Ç., Tezcan İ., YALÇIN S. S., ÜTİNE G. E., OĞUZ B., YAZ İ., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., Hızal M., et al.
 Pediatric Pulmonology, vol.55, no.5, pp.1190-1198, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. Lymphocyte Subgroups and KREC Numbers in Common Variable Immunodeficiency: A Single Center Study**
 YAZ İ., Ozbeğ B., Ng Y. Y., Cetinkaya P. G., Halacli S. O., TAN Ç., Kasikci M., Kosukcu C., Tezcan I., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N.

- Journal of Clinical Immunology, vol.40, no.3, pp.494-502, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Levels of pro- and anti-inflammatory cytokines in cystic fibrosis patients with or without gingivitis**
 Duruel O., BERKER A. E., Özşin-Özler C., Gharibzadeh-Hızal M., GÜRPINAR Ö., Eryılmaz-Polat S., Ataman-Duruel E. T., TAN Ç., KARABULUT E., Tekçiçek M., et al.
Cytokine, vol.127, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIV. A Spectrum of Clinical Findings from ALPS to CVID: Several Novel LRBA Defects**
 ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Halaçlı S. O., TAN Ç., Lo B., Çetinkaya P. G., ESENBOĞA S., Karaatmaca B., Matthews H., Balci-Hayta B., Arıkoğlu T., et al.
Journal of Clinical Immunology, vol.39, no.7, pp.726-738, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. Effects of oral prophylaxis including tongue cleaning on halitosis and gingival inflammation in gingivitis patientsa randomized controlled clinical trial**
 ACAR B., BERKER A. E., TAN Ç., İlarslan Y. D., Tekcicek M., Tezcan I.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.23, no.4, pp.1829-1836, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Tumor necrosis factor α -308 G/A and interleukin 1 β -511 C/T gene polymorphisms in patients with scarring acne**
 Akoglu G., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I.
Journal of Cosmetic Dermatology, vol.18, no.1, pp.395-400, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Evaluation of long-term silicone hydrogel use on ocular surface inflammation and tear function in patients with and without meibomian gland dysfunction**
 Yucekul B., Mocan M. C., KOCABEYOĞLU S., TAN Ç., Irkec M.
Eye and Contact Lens, vol.45, no.1, pp.61-66, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. ADA Deficiency: Evaluation of the Clinical and Laboratory Features and the Outcome**
 ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Gur Çetinkaya P., Karaatmaca B., ESENBOĞA S., TAN Ç., YILMAZ T., GÜMÜŞ E., BARİŞ S., KUŞKONMAZ B. B., Ozgur T. T., et al.
Journal of Clinical Immunology, vol.38, no.4, pp.484-493, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Clinical and genetic features of IL12R β 1 deficiency: Single center experience of 18 patients**
 TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Metin A., Keskin Ö., Tezcan İ., Sanal Ö.
Turkish Journal of Pediatrics, vol.58, no.4, pp.356-361, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. STK4 (MST1) deficiency in two siblings with autoimmune cytopenias: A novel mutation**
 Halacli S. O., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., ERMAN B., Uz E., Yilmaz D. Y., Ozgul K., Tezcan I., Sanal O.
Clinical Immunology, vol.161, no.2, pp.316-323, 2015 (SCI-Expanded)
- XLI. Polymorphisms in FAS and CASP8 genes may contribute to the development of ALPS phenotype: a study in 25 patients with probable ALPS.**
 Tan Ç., Özgül R. K., Çağdaş Ayvaz D., Tezcan İ., Sanal Ö.
The Turkish journal of pediatrics, vol.57, no.2, pp.141-5, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. IL-12R β 1 deficiency: Mutation update and description of the IL12RB1 variation database**
 van de Vosse E., Haverkamp M. H., Ramirez-Alejo N., Martinez-Gallo M., Blancas-Galicia L., Metin A., Garty B. Z., TAN Ç., Broides A., de Paus R. A., et al.
Human Mutation, vol.34, no.10, pp.1329-1339, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. C1q deficiency: Identification of a novel missense mutation and treatment with fresh frozen plasma**
 Topaloglu R., TAŞKIRAN Z. E., TAN Ç., ERMAN B., ÖZALTIN F., Sanal O.
Clinical Rheumatology, vol.31, no.7, pp.1123-1126, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. Increased availability of family donors for hematopoietic stem cell transplantation in a population with increased incidence of consanguinity**
 Balci Y. I., Tavil B., TAN Ç., Ozgur T. T., Bulum B., Cetin M., Balci M., YALÇIN S. S., Tezcan I., ÇETİNKAYA F. D.
Clinical Transplantation, vol.25, no.3, pp.475-480, 2011 (SCI-Expanded)
- XLV. Hereditary C1q deficiency: a new family with C1qA deficiency.**
 Sun-Tan Ç., Ozgür T. T., Kilinç G., Topaloğlu R., Gököz O., Ersoy-Evans S., Sanal O.
The Turkish journal of pediatrics, vol.52, no.2, pp.184-6, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVI. Skewing of X-chromosome inactivation in three generations of carriers with X-linked chronic granulomatous disease within one family**

- Koker M. Y., Sanal O., De Boer M., Tezcan İ., Metin A., Tan Ç., Ersoy F., Roos D.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, vol.36, no.4, pp.257-264, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Presentation of interleukin-12/-23 receptor β 1 deficiency with various clinical symptoms of salmonella infections**
Sanal O., Turul T., De Boer T., Van de Vosse E., Yalcin I., Tezcan I., Sun Ç., Memis L., Ottenhoff T., Ersoy F.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.26, no.1, pp.1-6, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Endometrial Microbiota Results Between Patients with Unexplained Infertility and Fertile Patients through 16s rRNA Sequencing**
Dere G. O., Tan Ç., Mumusoglu S., Zarakolu P., Bozdag G.
Gynecology Obstetrics & Reproductive Medicine, vol.29, no.3, pp.181-187, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **A Novel Interleukin 17 Receptor A Mutation in a Child with Chronic Mucocutaneous Candidiasis and Staphylococcal Skin Infections**
YAKICI N., Halaçlı S. O., TAN Ç., Çetinkaya P. G., Akar H. T., Çavdarlı B., Özbek B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan İ.
Turkish Archives of Pediatrics, vol.58, no.4, pp.442-447, 2023 (ESCI)
- III. **Mutation in BTK Gene Causing an Atypical Presentation of XLA**
Saliha E., Hande U., Sevil O. H., Cagman T., Nergis K., Yu Z., Helen S., Deniz C., İlhan T.
Asthma Allergy Immunology, vol.20, no.3, pp.197-201, 2022 (ESCI)
- IV. **Evaluation of the peripheral blood T and B cell subsets and IRF-7 variants in adult patients with severe influenza virus infection.**
ÇALIK BAŞARAN N., Tan Ç., ÖZİŞİK L., Özbek B., İNKAYA A. Ç., Alp Ş., Ersoy E. O., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan İ.
Health science reports, vol.5, no.1, 2022 (ESCI)
- V. **Flow Cytometric Analysis of T Cell V β Repertoire in Common Variable Immunodeficiency Patients with TACI Mutations**
Halacli S. O., Ozbek B., Soyak Aytekin E., YAZ İ., Tan Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Tezcan I.
Galenos Yayınevi, no.1, 2021 (ESCI)
- VI. **Characteristics of Patients with C1 esterase Inhibitor Deficiency: A single center study**
SOYAK AYTEKİN E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., TEZCAN F. İ.
EUROPEAN ANNALS OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, 2020 (ESCI)
- VII. **The Analysis of the IL-8 Levels In peri-Implant crevicular Fluid of Peri-implantitis and healthy Dental Implant**
TAN Ç., KOLBAŞ A. R., ER N.
Clinical Dentistry and Research, vol.41, no.1, pp.36-42, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Role of IL-12R β 1 Expression Analysis Using Flow Cytometry in the Diagnosis of IL-12R β 1 Deficiency**
TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ., SANAL Ö.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, no.1, pp.1-4, 2013 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **COVID-19 ve İmmün Sistem**
Çalışık Başaran N., Tan Ç.
in: INTERNAL MEDICINE AND COVID-19, Prof. Dr. Gülay SAİN GÜVEN, Doç. Dr. Pınar YILDIZ, Uzm. Dr. Oğuz Abdullah UYAROĞLU, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.62-67, 2021
- II. **İMMÜN YETMEZLİK VE KANSER İLİŞKİSİNDE RECQL4, RTS VE RAPADİLİNO**
Tan Ç.
in: Primer İmmün Yetmezlik ve Malignite-2021, Prof. Dr. Ayşe METİN, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara,

pp.119-122, 2021

III. İmmünlolojik Hastalıklar

DEMİRTAŞ D., TAN Ç., ERMAN B., TEZCAN F. İ.

in: Yurdakök Pediatri, İLHAN TEZCAN, Editor, Güneş Tıp kitabevleri, Ankara, pp.2185-2188, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Clinical and Laboratory Characteristics of Patients with Leukocyte Adhesion Deficiency**
YAZ İ., ÖZBEK B., TAN Ç., SOYAK AYTEKİN E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
J Project, Turkey, 4 - 07 December 2019
- II. **Unilateral ptergium olgularında gözyaşı sitokin seviyesinin incelenmesi**
YANIK Ö., TEZCAN F. İ., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., ÖZBEK B.
Türk Ofrahmoloji Derneği 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- III. **VİTAMİN D EKSİKLİĞİNİN OKÜLER YÜZEY ÖZELLİKLERİ VE GÖZYAŞI FONKSİYONLARINA ETKİSİ**
ÇALIK BAŞARAN N., KIRAĞI D., KOCABEYOĞLU S., TAN Ç., ÖZİŞIK L., TEZCAN F. İ., İRKEÇ M. T.
21.Uluslararası Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019
- IV. **AĞIR İNFLUENZA VİRÜS İNFEKSİYONU GÖRÜLEN KİŞİLERDE IRF7 GEN MUTASYONU VARLIĞININ ARAŞTIRILMASI**
ÇALIK BAŞARAN N., TAN Ç., ÖZBEK B., TEZCAN F. İ.
21.ULUSAL İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019
- V. **Activation Induced Cytidine Deaminase Mutatiion in a PAatient with Hyperimmunoglobulin M Syndrome**
KAHVECİ M., ÖZBEK B., SOYAK AYTEKİN E., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
ESID 2019, 18 - 21 September 2019
- VI. **A Patient with Germline Heterozygous Missense IKZF1 Mutation**
YAKICI N., cetinkaya p., TAN Ç., AKAR H. T., ÖZBEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
ESID-2019, 18 - 21 September 2019
- VII. **STIM-1 GENE MUTATIONS IN A GROUP OF PATIENTSGENE DEFECTS IN PRIMARY IMMUNODEFICIENCY DISORDERS BY USING TARGETED NEXT GENERATION SEQUENCING METHOD**
TAN Ç.
ESID 2019, 18 - 21 September 2019
- VIII. **Unusual Presentation of Autoimmune PolyglandularSyndrome Type 1 (Aps 1)**
VURALLI KARAOĞLAN D., TAN Ç., HIZARCIOĞLU GÜLŞEN H., ÜNSAL Y., Ayvaz D. Ç., DEMİR H., ÖZÖN Z. A., ALİKAŞİFOĞLU A., TEZCAN F. İ.
The 58th Annual ESPE Meeting, VİYANA, Austria, 19 - 21 September 2019, vol.91, pp.245-246
- IX. **Evaluation of Periodontal Status and Cytokine Response in Inflammatory Bowel Diseases**
ACAR B., ÖZCAN S., GÜMÜŞ E., BOYRAZ M. S., TAN Ç., ÖZŞİN ÖZLER C., SALTİK TEMİZEL İ. N., DEMİR H., ÖZEN H., TEZCAN F. İ., et al.
97. General Session of IADR, Vancouver, Canada, 19 - 22 June 2019, pp.90
- X. **Primer immün yetmezlik düşünülen hastaların hedeflenmiş yeni nesil dizilemeyöntemi ile araştırılması**
TAN Ç.
1.KARADENİZ PEDIATRİ GÜNLERİ, Turkey, 3 - 05 October 2019
- XI. **CTPS1 Eksikliğinin Doğal ve Edinsel Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkisi**
KAYA G. G., EVCİLİ İ., GÜR ÇETİN KAYA P., İBİBİK B., GÜRSEL M., ÖZBEK B., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ., GÜRSEL İ.
5. Klinik İmmünloloji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 March 2019
- XII. **PRİMER İMMÜN YETMEZLİKDÜŞÜNÜLEN HASTALARIN HEDEFLENMİŞ YENİ NESİL DİZILEME YÖNTEMİ İLE ARAŞTIRILMASI**
TAN Ç.

- 5.Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 March 2019
- XIII. **Muhtemel ALPS Tanısı Düşünülen Hastalarda FAS Gen Ekspresyon Araştırılması**
TAN Ç.
XXV. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi(Uluslararası), Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2018
- XIV. **Vitamin D Eksikliği Olan Bireylerde Oküler Yüzey Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**
KIRAGI D., KOCABEYOĞLU S., ÇALIK BAŞARAN N., TAN Ç., TEZCAN F. İ., İRKEÇ M. T.
Türk Oftalmoloji Derneği 52. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 18 November 2018
- XV. **Evaluation of tumor necrosis factor alpha- 308 G/A and interleukin 1 beta- 511 C/T polymorphisms in acne vulgaris patients**
AKOĞLU G., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
15th EADV Spring Symposium, 3 - 06 May 2018
- XVI. **Primer immün yetmezlik hastalarında periodontal durumun ve Dişeti Oluğu Sıvısı sitokin düzeylerinin incelenmesi**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., İLARSLAN Y. D., ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETINKAYA P., TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
Uluslararası katılımlı 4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XVII. **Otozomal Dominat HİPER IgE SENDROMU: 2 Farklı Olgı ve 2 Farklı STAT3 Mutasyonu**
TAN Ç., AKAR H. T., ÖZBEK B., GÜR ÇETINKAYA P., KARAATMACA B., AYTEKİN C., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
4.KLINİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XVIII. **Ağır Egzema ve Tekrarlayan Solunum Sistemi Enfeksiyonu ile İzlenen STK4 Mutasyonu Saptanan Bir Hasta**
TAN Ç., AKAR H. T., ÖZBEK B., GÜR ÇETINKAYA P., KARAATMACA B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
4.KLINİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XIX. **Pnömoni ve CD19-CD20 Yokluğu ile Başvuran Bir Hastada Homozigot PIK3R1 Mutasyonu**
TAN Ç., GÜR ÇETINKAYA P., ÖZBEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
4.KLINİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XX. **Erken Dönemde Su Çiçeği Geçiren Bir Olguda BTK Mutasyonu**
TAN Ç., AKAR H. T., ÖZBEK B., GÜR ÇETINKAYA P., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
4.KLINİK İMMÜNOLOJİ ONGRESİ, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XXI. **Beyaz Küre Yüksekliği ve Göbek Kordonunun Düşmemesi ile başvuran olguda ITGB2 Mutasyonu**
TAN Ç., ÖZBEK B., KARAATMACA B., GÜR ÇETINKAYA P., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
4.KLINİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XXII. **Ağır Kombine İmmün Yetmezlikli İki Olgu Sunumu**
GAYRETLİ AYDIN Z. G., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ORHAN F., TEZCAN F. İ.
4. KLINİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XXIII. **Primer İmmün Yetmezlik Hastalarında Periodontal Durumun ve Dişeti Oluğu Sıvısı Sitokin Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., İLARSLAN Y. D., ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETINKAYA P., TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
Uluslararası Katılımlı 4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XXIV. **Outcome of Patients with Severe Combined Immunodeficiency/ Combined Immunodeficiency due to ADA Deficiency**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., GÜR ÇETINKAYA P., karaatmaca b., ESENBOĞA S., TAN Ç., YILMAZ T., BARIŞ S., boztug k., turul özgür t., hershfield m., et al.
The 44th Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation: Physicians Poster Sessions, LİZBON, Portugal, 18 - 21 March 2018
- XXV. **Akne vulgarisli hastalarda tümör nekrozis faktör α -308 G/A ve interlökin 1 β - 511 C/T polimorfizmlerinin incelenmesi**
AKOĞLU G., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
XXIII. Prof. Dr. A. Lütfü Tat Sempozyumu, Turkey, 22 - 26 November 2017
- XXVI. **SOLUNUM YETMEZLİĞİ İLE HASTANEYE YATIRILAN VE İNFLUENZA ENFEKSİYONU SAPTANAN**

- HASTALARIN FENOTİPİK ÖZELLİKLERİ VE B LENFOSİT ALTTİPLERİNİN İNCELENMESİ**
ÇALIK BAŞARAN N., TAN Ç., ÖZİŞİK L., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
3. KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXVII. Hedeflenmiş Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Homozigot TACI Mutasyonu Saptanan Bir CVID Olgusu**
TAN Ç., AKARSU A., ÖZBEK B., GÜR ÇETİNKAYA P., ÖZGÜL R. K., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
3.KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXVIII. PRIMER İMMÜN YETMEZLİKLERDE PERİODONTAL DURUMUN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., İLARSLAN Y. D., ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETİNKAYA P.,
TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
3. KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXIX. Primer İmmün Yetmezlik Hastalarında Periodontal Durumun Değerlendirilmesi**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., İLARSLAN Y. D., ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETİNKAYA P.,
TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
3. Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXX. AMLODİPİNE BAĞLI DİŞETİ BÜYÜMELERİNDE DEĞİŞEN SİTOKİN EKSPRESYONLARI**
SÜME KEŞİR S. S., BERKER A. E., İLARSLAN Y. D., ACAR B., TAN Ç., ÖZER Ö., GÜLTEKİN S. E., TEZCAN F. İ.
3. KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXXI. SIK GÖRÜLEN DEĞİŞKEN İMMÜNYETMEZLİKLİ (CVID) HASTALARDA YENİ NESİL DİZILEME
HEDEFLENMİŞ GEN YÖNTEMİ İLE MUTASYONLARIN ARAŞTIRILMASIÖN ÇALIŞMA VERİLERİ**
TAN Ç., ÖZBEK B., AKARSU A., ÖZGÜL R. K., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
3.Klinik İmmünoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 15 April 2017
- XXXII. ALTERED CYTOKINE EXPRESSION IN AMLODIPINE INDUCED GINGIVAL OVERGROWTH**
SÜME KEŞİR S. S., BERKER A. E., İLARSLAN Y. D., ACAR B., TAN Ç., ÖZER Ö., GÜLTEKİN S. E., TEZCAN F. İ.
INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR DENTAL RESEARCH, 22 - 25 March 2017
- XXXIII. LATE DIAGNOSIS OF IL 12R 1 DEFICIENCY İN MEMBERS OF A FAMILY**
BİLGİC ELTAN S., TAN Ç., KESKİN Ö., ÖZBEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., KARAATMACA B., SANAL Ö., TEZCAN F. İ.,
KÜÇÜKOSMANOĞLU E.
ESID 2016, 21 - 24 September 2016
- XXXIV. Plağa Bağlı Gingivitis Tedavisinin Holitozis ve İmmünolojik Parametreler Üzerine Etkisinin
İncelenmesi**
ACAR B., İLARSLAN Y. D., TAN Ç., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
46. Türk periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXXV. Phenotypic heterogeneity in patients with the same IL12RB1 mutation Screening of 3 families with
patients with BCG infection**
TAN Ç., BİLGİC ELTAN S., Metin A., KESKİN Ö., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ., SANAL Ö.
3rd International Molecular Immunology Immunogenetics Congress (MIMIC-III), Antalya, Turkey, 27 - 30 April
2016
- XXXVI. Lipopolisakkarit e duyarlı beige benzeri Protein LRBA Defekti Bulunan Hastaların Klinik ve
Laboratuvar Bulgularının Değerlendirilmesi Hacettepe Serisi**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., KARAATMACA B., ESENBOĞA S., YILMAZ T., ERMAN B., TAN Ç., OSKAY HALAÇLI S., TURUL
ÖZGÜR T., BOZTUĞ K., LO B., et al.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 31 March - 03 April 2016
- XXXVII. Birden fazla bireyde geç tanımlanmış IL 12RB1 eksikliği olan bir aile b**
TAN Ç., BİLGİC ELTAN S., ÖZBEK B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., KESKİN Ö., KARAATMACA B., SANAL Ö., TEZCAN F. İ.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 31 March - 03 April 2016
- XXXVIII. Olası Çölyak Tanısı Alan Pediatric Yaş Grubu Hastalarda HLA DQB1 DQA1 Allellerinin
Değerlendirilmesi**
özbeğ b., TAN Ç., KARHAN A. N., ahmadzadeh b., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., karapınar ö., YÜCE A., TEZCAN F. İ.
2.Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 31 March - 03 April 2016
- XXXIX. FAS ve CASP8 Gen Polimorfizmleri ALPS Fenotipinin Gelişimine Katkıda Bulunabilir 25 ALPS Tanısı
Düşünülen Hasta**

- TAN Ç.
21. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi', 25 - 29 October 2014
- XL. **PRESENTATION OF INTERLEUKIN-12/23 RECEPTOR BETA1 DEFICIENCY WITH VARYING CLINICAL SYMPTOMS**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., Metin A., Keskin O., Ozkars M. Y., Sanal O., Tezcan I.
100th J Project Meeting, Antalya, Turkey, 12 - 14 March 2014, pp.731-732
- XLI. **HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN PATIENTS WITH SEVERE COMBINED IMMUNODEFICIENCY: A SINGLE CENTER EXPERIENCE**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Ozgur T. T., Asal G. T., TAN Ç., Sanal O., Tezcan I.
100th J Project Meeting, Antalya, Turkey, 12 - 14 March 2014, pp.730-731
- XLII. **CLINICAL AND IMMUNOLOGIC FEATURES OF PATIENTS WITH THE PHENOTYPE OF AR-HIES: PATIENTS WITH AND WITHOUT DOCK8 DEFICIENCY**
Sanal O., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., OSKAY HALAÇLI S., UZ YILDIRIM E., AKARSU A. N., Tezcan I.
100th J Project Meeting, Antalya, Turkey, 12 - 14 March 2014, pp.746-747
- XLIII. **IL 12RB1 Defekti Bulunan 4 Farklı Aileden 5 Hastanın Özellikleri ve Aile Bireylerinin Tarama Sonuçları**
TAN Ç., METİN A., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., YAMAN BAJİN H. İ., TEZCAN F. İ., SANAL Ö.
"XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 November 2013
- XLIV. **IL-10 RECEPTOR DEFECT IN A PATIENT WHO PRESENTED WITH EARLY-ONSET INFANTILE INFLAMMATORY BOWEL DISEASE**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ERMAN B., TAN Ç., KUŞKONMAZ B. B., Hizal G., Berberoglu B., Sanal O., Tezcan I.
15th Biennial Meeting European-Society-for-Immunodeficiency (ESID), Florence, Italy, 3 - 06 October 2012, pp.69
- XLV. **Proliferatif Diabetik Retinopatili Olguların Vitreus ve Serum İnflamatuar Sitokin ve Adipokin Düzeylerinin Luminex Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
YABANOĞLU D., KADAYIFÇILAR S., ELDEM M. B., TAN Ç., SANAL Ö., TEZCAN F. İ.
TOD 45. Ulusal Kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2011
- XLVI. **Interlökin 12 R Beta 1 Defektli İki Vaka**
TÜRKKANI ASAL G., TAN Ç., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TURUL T., TEZCAN F. İ., SANAL Ö.
Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 November 2009
- XLVII. **A p22 deficient CGD patient associated with hypogammaglobulinemia**
KÖKER M. Y., TAN Ç., TEZCAN F. İ., ÖZGÜR TURUL T., TÜRKKANI ASAL G., SANAL Ö.
2nd European Congress of Immunology, (ECI 2009), Berlin, Germany, 13 - 16 September 2009
- XLVIII. **Differentiation of gp91 phox and p47 phox defects with DHR 123 histogram patterns and flow cytometric analysis with anti NADPH oxidase component antibodies**
KÖKER M. Y., SANAL Ö., TEZCAN F. İ., TURUL T., TAN Ç., ERSOY F.
21st EFI Conference, Barcelona/ Spain, 5 - 08 May 2007
- XLIX. **DHR 123 Assay and Subgroup Analysis by Monoclonal Anti body Staining of 15 Patients with Chronic Granulomatous Disease CGD and Potential Carriers of The Family Members**
KÖKER M. Y., TURUL T., TAN Ç., TEZCAN F. İ., ERSOY F., SANAL Ö.
XIIth Meeting European Society for Immunodeficiencies (ESID), 4 - 07 October 2006
- L. **Chronic granulomatous disease CGD subgroup analysis of patients by FACScan with specific anti human NADPH oxidase components antibodies**
KÖKER M. Y., ÖZDEN S., TEZCAN F. İ., ERSOY F., METİN A., TAN Ç., ERMAN B., BOER M. D., ROSS D.
1st Joint Meeting of European National Societies of Immunology -16th European Congress of Immunology, (EFİS), 6 - 09 September 2006
- LI. **Screening of IL 12RB1 Deficiency in Patients with Disseminated BCG and Non Tuberculous Mycobacteria Infection and in Their Family Members Using Flow Cytometry**
TAN Ç., TURUL T., TEZCAN F. İ., ERSOY F., SANAL Ö.
XI. Ulusal Allerji ve Klinik immünoloji Kongresi, III. Balkan Allerji ve Klinik immünoloji Kongresi, 11 - 14 October 2003
- LII. **Dissemine BCG ve Non Tüberküloz Mikobakteri Enfeksiyonu Olan Hasta ve Aile Fertlerinde IL 12**

Reseptör Beta 1 Eksikliğinin Flow Sitometrik Yöntemle Araştırılması

TAN Ç., TURUL T., ERSOY F., TEZCAN F. İ., SANAL Ö.

XVII. Ulusal İmmünoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 8 - 11 October 2003

Supported Projects

TAN Ç., DEVECİ İ., TÜRE YÜCE Z., ÇELİKZENCİR H., ÇETİN B. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Enfeksiyon Hastalıklarında Mendeliyen Yatkinlığın Akım Sitometri ile Taranması ve Altta Yatan Moleküler Nedenlerin Araştırılması, 2024 - Continues

DEMİREL-ÖZSOY S., AKPINAR Ö., TAN Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Depremzedelerde travma sonrası stres bozukluğu, psikolojik dayanıklılık ve serum YKL-40 düzeyleri, 2023 - Continues

TAN Ç., KÖKER M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Granülotöz Hastalıkta (CGD) İyi Bilinen Genlerde KGH Tespit Edilmeyen Hastaların Araştırılması ve Tespit Edilen Genlerdeki Patojenik Varyantın Fonksiyonunun Çalışılması, 2023 - Continues

Tan Ç., TUBITAK Project, 315S125 - Doğal İmmünite Defektleri, Kombine İmmün Yetmezlikler ve İmmün Disregülasyonla Giden Primer İmmün Yetmezliklerin Genetik ve İleri İmmünolojik Yöntemlerle Araştırılması, 2017 - 2021

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, İnflamatuvar Bağırsak Hastlığı Olan Çocuklarda Dental ve Periodontal Durum ile Dişeti Oluğu Sıvısındaki Sitokin Yanıttının Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

Tan Ç., Project Supported by Public Organizations in Other Countries, Hedeflenmiş Yeni Nesil Dizileme Sonucu Mutasyon Tespit Edilemeyen Yaygın Değişken İmmün Yetmezlik CVID Tanısı Alan Hastaların Tüm Ekzom Analiz Çalışması ile Araştırılması, 2018 - 2020

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaygın Değişken İmmün Yetmezlik Hastalarının Klinik İmmünolojik ve Genetik Özelliklerinin B Hücre Alt Grup Özellikleri ve KREC Sayıları ile Korelasyonunun Araştırılması, 2018 - 2020

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Vitamin D eksikliği olan kişilerde oküler yüzeyin değerlendirilmesi ve gözyásında pro ve antiinflamatuar sitokinler üzerine etkisinin incelenmesi, 2018 - 2020

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaporatif Kuru Göz Hastalarında Meibomian Bez Disfonksiyonu ile Gözyaşındaki Nöromediatör Düzeylerinin İlişkisi, 2018 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Keratokonus Hastalarında Kornea Çapraz Bağlama Tedavisi Öncesi ve Sonrası Gözyaşındaki Sitokinlerin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Sık Görülen Değişken İmmün Yetmezlik Tanısı Olan Hastalarda HLA Sınıf I ve HLA Sınıf II Allellerinin Sıklığının Araştırılması, 2018 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Unilateral pterium olgularında gözyaşı proinflamatuar ve antiinflamatuar sitokin seviyeleri ve büyümeye faktörleri konsantrasyonlarındaki değişikliğinin araştırılması, 2017 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır influenza virüs infeksiyonu görülen kişilerde IRF7 gen mutasyonu varlığının araştırılması, 2017 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukluk çağında kistik fibrozis dışı bronşektazi hastalarında mannoz bağlayıcı lektin gen polimorfizminin hastalığın klinik ve laboratuvar bulguları ile ilişkisinin araştırılması, 2017 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Kistik fibrozisli hastalarda periodontal durum ve klinik immünolojik mikrobiyolojik verilerin değerlendirilmesi, 2017 - 2019

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Kawasaki Hastalığı Olan Türk Çocuklarında HLA Allel Polimorfizminin Araştırılması, 2017 - 2018

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Tip İmmün Yetmezlik Durumlarında Periodontal Durumun Değerlendirilmesi ve Dişeti Oluğu Sıvısı Sitokin Profilinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Akne vulgarisli hastalarda tümör nekrozis faktör 308 GA ve interlökin 1 511 CT polimorfizmlerinin incelenmesi, 2017 - 2017

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, FAS ve CASP8 Genlerindeki Polimorfizmler ALPS Fenotipinin Gelişmesine Katkıda Bulunabilir: Muhtemel ALPS düşünülen 25 hasta, 2016 - 2017

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, MUHTEMEL ALPS TANISI ALAN HASTALARDA FAS GEN

EKSPRESYONU TAYİNİ, 2016 - 2017

Tan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer Antikor Eksikliğine İlişkin Genetik Hastalıkların Yeni Nesil Dizileme Yöntemiyle Taranması, 2016 - 2017

Student Project

Other, Evaluation of Flow Cytometry Results in Chronic Lymphocytic Leukemia Patients using Artificial Intelligence Programs, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey, 2024 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Women in Transplantation , Member, 2023 - Continues, Canada

The American Society for Histocompatibility and Immunogenetics (ASHI) , Member, 2022 - Continues, United States Of America

Klinik İmmünoloji Derneği, Member, 2016 - Continues, Turkey

Transplantyon İmmünolojisi ve Genetiği, Member, 2007 - Continues, Turkey

European Society for Immunodeficiencies , Member, 2004 - Continues, Netherlands

European Federation for Immunogenetics, Member, 2003 - Continues, France

Türk İmmünoloji Derneği , Member, 2003 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Erciyes University, Turkey, January 2024

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Erciyes University, Turkey, January 2024

Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Erciyes University, Turkey, September 2023

Mobility Activity

Bilateral Colloboration Agreement, Scientific Research, National Institute of Health, United States Of America, 2023 - Continues

Post Doc, Post Doc, National Institute of Health, United States Of America, 2021 - 2022

Post Doc, Post Doc, Sidra Medicine , United Arab Emirates, 2018 - 2018

Metrics

Publication: 110

Citation (WoS): 212

Citation (Scopus): 395

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 13

Scholarships

Identification of the Genetic Basis of Immunodeficiencies , Official Institutions of Foreign Countries, 2021 - 2022

Functional studies of pathogenic variants which are identified in PID patients., Fulbright Program, 2021 - 2022
Hedeflenmiş Yeni Nesil Dizileme Sonucu Mutasyon Tespit Edilemeyen Yaygın Değişken İmmün Yetmezlik CVID Tanısı
Alan Hastalarım Tüm Ekzom Analiz Çalışması ile Araştırılması, Official Institutions of Foreign Countries, 2018 - 2018

Awards

Tan Ç., Türk çocuklarında MIS-C hastalarının genetik yatkınlıklarının araştırılması, Türk Pediatri Kurumu, October 2023

Non Academic Experience

National Institutes of Health (NIH)
Sidra Medicine and Research Center