

Dr.Öğr.Üyesi BARAN ERMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1167](tel:+903123051167) Dahili: 1167

E-posta: baran.erman@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Çocuk Hastanesi İmmünoloji Laboratuvarı No:5 Sıhhiye Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pediatrik Temel Bilimler/İmmünoloji, Türkiye 2012 - 2015

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pediatrik Temel Bilimler, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1997 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Pediatrik İmmünoloji ve Allerji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Extended clinical and immunological phenotype and transplant outcome in CD27 and CD70 deficiency.**
Ghosh S., Köstel B., Edwards E., Pillay B., Jimenez-Heredia R., Rao G., Erol C., Salzer E., Zoghi S., Abolhassani H., et al.
Blood, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Biallelic Form of a Known CD3E Mutation in a Patient with Severe Combined Immunodeficiency**
Erman B., Firtina S., Fisgin T., Bozkurt C., Cipe F. E.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.40, ss.539-542, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Invasive Saprochaete capitata Infection in a Patient with Autosomal Recessive CARD9 Deficiency and a Review of the Literature**
Erman B., Firtina S., Aksoy B. A. , Aydogdu S., Genc G. E. , Dogan O., Bozkurt C., Fisgin T., Cipe F. E.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.40, ss.466-474, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Genetic Screening of the Patients with Primary Immunodeficiency by Whole-Exome Sequencing**
Erman B., Cipe F.
PEDIATRIC ALLERGY IMMUNOLOGY AND PULMONOLOGY, cilt.33, ss.19-24, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Two siblings with PRKDC defect who presented with cutaneous granulomas and review of the literature**
Esenboga S., AKAL C., Karaatmaca B., Erman B., Dogan S., ORHAN D., Bortug K., Ayvaz D. N. , Tezcan I.
CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.197, ss.1-5, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Role of natural killer cells in lung cancer**
Aktas O. N. , Ozturk A. B. , Erman B., Erus S., Tanju S., Dilege S.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.144, ss.997-1003, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VII. **A Novel Homozygous Mutation With Different Clinical Presentations in 2 IRAK-4-Deficient Siblings: First Case With Recurrent Salmonellosis and Non-Hodgkin Lymphoma**
Gokturk B., Casanova J. L. , Picard C., Ayvaz C. D. , ERMAN B., Tezcan I., Ozdemir H., Ozel A., Reisli I.
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.28, ss.271-273, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Diagnosis of Interstitial Lung Disease Caused by Possible Hypersensitivity Pneumonitis in a Child: Think CGD**
Esenboga S., EMİRALİOĞLU N., Cagdas D. N. , Erman B., De Boer M., OĞUZ B., Kiper N., Tezcan İ.
Journal of Clinical Immunology, cilt.37, ss.269-272, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Investigation of Genetic Defects in Severe Combined Immunodeficiency Patients from Turkey by Targeted Sequencing**
ERMAN B., Bilic I., Hirschmugl T., Salzer E., Boztug H., Sanal O., Ayvaz D. N. , Tezcan I., Boztug K.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.85, ss.227-234, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Defective pneumococcal antibody response in patients with recurrent respiratory tract infections.**
Erman B., Demirtaş D., Bildik H., Çağdaş-Ayvaz D. N. , Sanal Ö., Tezcan İ.
The Turkish journal of pediatrics, cilt.59, ss.555-560, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Course of IL-2-inducible T-cell kinase deficiency in a family: lymphomatoid granulomatosis, lymphoma and allogeneic bone marrow transplantation in one sibling; and death in the other**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , ERMAN B., Hanoglu D., Tavit B., KUŞKONMAZ B. B. , AYDIN G. B. , Akyuz C., Uckan D., Sanal O., Tezcan I.
BONE MARROW TRANSPLANTATION, cilt.52, ss.126-129, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Statins and IL-1 beta, IL-10, and MPO Levels in Gingival Crevicular Fluid: Preliminary Results**
ARI V. C. , İLARSLAN Y. D. , Erman B., Sarkarati B., TEZCAN I., KARABULUT E., ÖZ Ş. G. , TANRIOVER M. D. , SENGUN D., BERKER E.
INFLAMMATION, cilt.39, ss.1547-1557, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Successful outcome with second hematopoietic stem cell transplantation in a patient with IL-10R deficiency**
KUŞKONMAZ B. B. , Ayvaz D. N. , Aydemir Y., Erman B., Tavit B., ÖZEN H., Tezcan I., Cetinkaya D. U.
BONE MARROW TRANSPLANTATION, cilt.51, ss.615-616, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **STK4 (MST1) deficiency in two siblings with autoimmune cytopenias: A novel mutation**
HALACLI S. O. , AYVAZ D. N. , Sun-Tan C., Erman B., Uz E., YILMAZ D. Y. , OZGUL K., TEZCAN I., SANAL O.
Clinical Immunology, cilt.161, ss.316-323, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Combined immunodeficiency with CD4 lymphopenia and sclerosing cholangitis caused by a novel loss-of-function mutation affecting IL21R.**
Erman B., Bilic I., Hirschmugl T., Salzer E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , Esenboga S., AKÇÖREN Z., Sanal O., Tezcan I., Boztug K.
Haematologica, cilt.100, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Necessity of Keratinized Tissues for Dental Implants: A Clinical, Immunological, and Radiographic Study**
Askin S. B. , Berker E., Akincibay H., UYSAL S., Erman B., Tezcan I., KARABULUT E.
CLINICAL IMPLANT DENTISTRY AND RELATED RESEARCH, cilt.17, ss.1-12, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **C1q deficiency: identification of a novel missense mutation and treatment with fresh frozen plasma**
TOPALOĞLU R., TASKIRAN E. Z. , TAN Ç., Erman B., ÖZALTIN F., SANAL O.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.31, ss.1123-1126, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Apoptosis in Autoimmune Lymphoproliferative Syndrome Suspected Patients with Clinical and Laboratory Findings**
ERMAN B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , Metin A., Tezcan I., Sanal O.

TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.1, ss.5-12, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Klinik ve Laboratuvar Özellikleri ile Otoimmün Lenfoproliferatif Sendrom Düşünülen Hastalarda Apoptoz**
ERMAN B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , Metin A., TEZCAN F. İ. , SANAL Ş. Ö.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.1, ss.5-12, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kısım 11: İmmünolojik Hastalıklar, Bölüm 10: Primer İmmün Yetmezliklerin Tanısında Kullanılan İlk Basamak Laboratuvar Testleri**
Demirtaş D., Tan Ç., Erman B., Tezcan F. İ.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.2185-2188, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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., BOZTUG K., LO B., et al.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016
- II. **Successful hematopoietic stem cell trasnplantation in children with IL-2-inducible T-cell Kinase (ITK) deficiency**
KUŞKONMAZ B. B. , ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , ERMAN B., Hanoglu D., Tavil B., AYDIN G. B. , Akyuz C., Sanal O., Tezcan I., Uckan D.
42nd Annual Meeting of the European-Society-for-Blood-and-Marrow-Transplantation, Valencia, İspanya, 3 - 06 Nisan 2016, cilt.51
- III. **IL-10 RECEPTOR DEFECT IN A PATIENT WHO PRESENTED WITH EARLY-ONSET INFANTILE INFLAMMATORY BOWEL DISEASE**
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, İtalya, 3 - 06 Ekim 2012, cilt.32, ss.69
- IV. **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., METIN 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 Eylül 2006

Desteklenen Projeler

ERMAN B., ERMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Özel bir grup hastalık olan doğal immün sistem eksiklikleri ve CD4 eksikliği olan hastaların immünolojik ve genetik özelliklerinin belirlenmesi, 2015 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):160

h-indeksi (WOS):8