

Doç.Dr. SALİHA ESENBOĞA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1174](tel:+903123051174)

E-posta: saliha.esenboga@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/saliha.esenboga>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi İhsan Doğramacı Çocuk Hastanesi Çocuk İmmünoloji Sıhhiye/Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0562-9863

Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, Çocuk Alerji Ve İmmünoloji Yan Dal, Türkiye
2014 - Devam Ediyor

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları, Türkiye 2002 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Pediatrik İmmünoloji ve Alerji, Temel Bilimler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Central Nervous System Vasculitis in Primary Immune Deficiency**
Sayıcı B. U., Oz S., Gocmen R., Tezcan F., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Esenboga S., Sener S., BAŞARAN H. Ö., Kara A., Yalnizoglu D.
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.29, ss.556, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Safety and efficacy of rapid drug desensitization in children**
ESENBOĞA S., AKARSU A., OCAK M., GÜR ÇETİNKAYA P., ŞAHİNER Ü. M., ŞEKEREL B. E., UYSAL SOYER Ö.
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.33, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Nutritional status of children with primary immunodeficiency: A single center experience**
Karhan A. N., Esenboğa S., Gümüş E., Karaatmaca B., Cagdas D. N., Demir H., Saltık Temizel İ. N., Özen H., Yüce A., Tezcan I.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.64, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The imbalance of the circulating regulatory B cell subsets in patients with primary immunodeficiencies**
Halacılı S., Inan D., BİLDİK H. N., AKARSU A., Kahveci M., Ozbek B., YAZ İ., TAN Ç., ESENBOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.51, ss.83, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Frequency of HLA Class I and Class II Alleles in Patients with CVID from Turkey**
Ozbek B., TAN Ç., Yaz I., KOŞUKCU C., Esenboga S., Cetinkaya P. G., Cagdas D. N., Tezcan I.

IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, cilt.50, sa.4, ss.363-371, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Infantile atopic dermatitis: Serum vitamin D, zinc and TARC levels and their relationship with disease phenotype and severity**
ESENBOĞA S., Sahiner N., Birben E., UYSAL SOYER Ö., ŞEKEREL B. E., ŞAHİNER Ü. M.
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, cilt.49, sa.3, ss.162-168, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Systemic and large local reactions during subcutaneous grass pollen immunotherapy in children**
Gur Cetinkaya P., KAHVECİ M., Esenboga S., Karaatmaca B., Soyer Ö., ŞEKEREL B. E., Tuncer A., ŞAHİNER Ü. M.
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.31, sa.6, ss.643-650, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **PSYCHOLOGICAL BURDEN OF ASTHMA IN ADOLESCENTS AND THEIR PARENTS**
Dut R., Soyer Ö., ŞAHİNER Ü. M., Esenboga S., Cetinkaya P. G., AKGÜL S., DERMAN O., Sekerel B. E., KANBUR N.
JOURNAL OF ADOLESCENT HEALTH, cilt.66, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Bronchial hyperresponsiveness in children with allergic rhinitis and the associated risk factors**
Karaatmaca B., Cetinkaya P. G., Esenboga S., Ozer M., Soyer O., KARABULUT E., ŞEKEREL B. E., ŞAHİNER Ü. M.
ALLERGY, cilt.74, sa.8, ss.1563-1565, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Exercise-induced anaphylaxis: a case report and review of the literature**
ESENBOĞA S., ŞEKEREL B. E.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.61, sa.3, ss.440-443, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Selective loss of function variants in IL6ST cause Hyper-IgE syndrome with distinct impairments of T-cell phenotype and function**
Shahin T., Aschenbrenner D., Cagdas D., Bal S. K., Conde C. D., Garncarz W., Medgyesi D., Schwerd T., Karaatmaca B., Cetinkaya P. G., et al.
HAEMATOLOGICA, cilt.104, sa.3, ss.609-621, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Alternative Therapies for Cytokine Storm Syndromes**
ÖZEN S., ESENBOĞA S.
CYTOKINE STORM SYNDROME, ss.581-593, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **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-Expanded)
- XIV. **ADA Deficiency: Evaluation of the Clinical and Laboratory Features and the Outcome**
CAGDAS D., CETINKAYA P. G., KARAATMACA B., Esenboga S., TAN Ç., YILMAZ T., Gumus E., BARIŞ S., Kuskonmaz B., OZGUR T. T., et al.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.484-493, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **A Rare Cause of Secondary Immunodeficiency: Generalized Lymphatic Anomaly**
Esenboga S., Cagdas D. N., OĞUZ B., Bajin I., AYDIN G. B., Akyuz C., Tezcan I.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, cilt.40, sa.3, ss.248-251, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Clinical and genetic features of the patients with X-Linked agammaglobulinemia from Turkey: Single-centre experience**
Esenboga S., Cagdas D. N., Ozgur T. T., Cetinkaya P. G., Turkdemir L. M., Sanal O., VanDerBurg M., Tezcan I.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.87, sa.3, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **The 44th Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation: Physicians Poster Sessions**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., GÜR ÇETİNKAYA P., KARAATMACA b., ESENBOĞA S., TAN Ç., YILMAZ T., BARIS s., BOZTUG k., TURUL T., HERSFIELD m., et al.
Bone Marrow Transplantation, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, sa.3, ss.269-272, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **An infant with ZAP-70 deficiency with disseminated mycobacterial disease**
Esenboga S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Cetinkaya P. G., van der Burg M., Tezcan I.

JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.103-106, 2016 (SCI-Expanded)

XX. 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, sa.6, 2015 (SCI-Expanded)

XXI. Persistent hypoglycemia caused by umbilical arterial catheterization

Takci S., ESENBOĞA S., Gonc N., YİĞİT Ş.

JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.24, ss.1081-1083, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Patient Presenting with Chronic Mucocutaneous Candidiasis: A Novel IL12RB1 Mutation**
ESENBOĞA S., BİLDİK H. N., OCAK M., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
ASTIM ALLERJİ IMMUNOLOJİ, cilt.20, ss.194-196, 2022 (ESCI)
- II. **Evaluation of Health Status and Quality of Life in Patients Using Intravenous and Subcutaneous Forms of Immunoglobulin Replacement İntravenöz ve Subkütan İmmünoglobulin Replasman Tedavisi Kullanan Hastalarda Sağlık Durumu ve Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi**
ESENBOĞA S., AKARSU A., BİLDİK H. N., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.75, sa.1, ss.77-83, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Awareness Concerning Primary Immunodeficiencies Among Physicians in Turkey**
ESENBOĞA S., BİLDİK H. N., OCAK M., Aytekin E. S. O. Y. A. K., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
ASTIM ALLERJİ IMMUNOLOJİ, cilt.20, sa.1, ss.55-63, 2022 (ESCI)
- IV. **Primary Immunodeficiencies Associated with Atopic Dermatitis**
ESENBOĞA S., ŞEKEREL B. E., Tezcan I.
ASTIM ALLERJİ IMMUNOLOJİ, cilt.17, sa.2, ss.70-77, 2019 (ESCI)
- V. **Zor astım ve Tedavisi**
ESENBOĞA S., ŞEKEREL B. E.
Klinik Tıp Pediatri, cilt.9, sa.2, ss.39-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **CVID Associated with Systemic Amyloidosis**
Esenboga S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Ayhan A. S., PEYNİRCİOĞLU B., Sanal O., Tezcan I.
CASE REPORTS IN IMMUNOLOGY, 2015 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kronik Öksürükte Ne Zaman Primer İmmün Yetmezlik Düşünelim? Nasıl Araştıralım?**
ESENBOĞA S.
Çocukluk Çağında Öksürüğe A'dan Z'ye Yaklaşım, Prof. Dr. İlknur BOSTANCI, Editör, Bilimsel Tıp Yayınevi, ss.459-468, 2022
- II. **Fagosit Sayı ve/veya Fonksiyon Bozuklukları**
ESENBOĞA S., AKELMA A. Z.
Pediatri Dr. Sami Ulus, Zülfikar Akelma, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.364-369, 2021
- III. **Kromatin Ubikitin Ligasyon Kaskad Eksikliği ile İmmün Yetmezlik ve Malignite (RNF168 Eksikliği)**
ESENBOĞA S.
Primer İmmün Yetmezlik ve Malignite - 2021, Ayşe Metin, Editör, Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, Ankara, ss.112-115, 2021
- IV. **Çocukluk Çağında İlaç Alerjileri**
ESENBOĞA S.
Türkiye Klinikleri Çocuk İmmünolojisi ve Alerjik Hastalıkları - Özel Konular Çocuk Sağlığında Pratik Alerji

Yaklaşımları, İlnur Bostancı, Editör, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Ankara, ss.74-81, 2021

- V. **Alternative Therapies for Cytokine Storm Syndromes**
ÖZEN S., ESENBOĞA S.
Cytokine Storm Syndrome, Cron, Randy, Behrens, Edward M, Editör, Springer, ss.581-593, 2020
- VI. **İmmünglobulin tedavisi nasıl ortaya çıkmıştır? Günümüze kadar ne gibi değişimler geçirmiştir? Gelecekte neler bekleyelim?**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S., TEZCAN F. İ.
Primer İmmün yetmezliklerde immunoglobulin replasman tedavisi, Ahmet Özen, Elif Karakoç -Aydiner, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık, Ankara, ss.7-11, 2019
- VII. **Bölüm 38: Alerjik Hastalıklar (1114. sayfadan başlıyor)**
ESENBOĞA S., KARAATMACA B., GÜR ÇETİNKAYA P.
Current Tanı ve Tedavi Pediatri LANGE, Prof. Dr. Enver Hasanoğlu, Prof. Dr. Aysun Bideci, Prof. Dr. Elif Özmert, Prof. Dr. Sevcan Bakkaloğlu Ezgü, Bölüm Çeviri Editörü: Prof. Dr. Bülent Şekerel, Editör, Ema Tıp Kitabevi, ss.1114-1149, 2018
- VIII. **Bölüm 73 Lenfosit Bozuklukları**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S.
Nelson Pediatriinin Temelleri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.256-262, 2017
- IX. **Bölüm 75 Kompleman Sistemi**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S.
Nelson Pediatriinin Temelleri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.266-269, 2017
- X. **Primer Antikor Eksiklikleri**
ESENBOĞA S., TEZCAN F. İ.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.2149-2157, 2017
- XI. **Bölüm 72 İmmün Sistemin Değerlendirilmesi**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S.
Nelson Pediatriinin Temelleri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.252-256, 2017
- XII. **Kısım 22, Nefroloji ve Üroloji**
YURDAKÖK M., AKYÜZ H. C., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., BAYINDIR Y., Bektaş H., CANORUÇ S. D., ÇELİK H. T., ÇELİK M., Şatırer Ö., İNAN ERDOĞAN I., et al.
Nelson Pediatriinin Temelleri (Çeviri), Yurdakök Murat, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, 2017
- XIII. **Primer İmmün Yetmezlik Hastalıklarında Hematopoetik Kök Hücre Transplantasyonu**
ESENBOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.2194-2198, 2017
- XIV. **DOĞAL İMMÜN SİSTEM HASTALIKLARI**
ESENBOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.2173-2178, 2017
- XV. **Bölüm 76 Hematopoetik Kök Hücre Nakli**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S.
Nelson Pediatriinin Temelleri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.269-270, 2017
- XVI. **İMMÜN SİSTEMİN REGÜLASYON BOZUKLUĞUNA BAĞLI HASTALIKLAR**
ESENBOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.2157-2178, 2017
- XVII. **Bölüm 74 Nötrofil Bozuklukları**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ESENBOĞA S.
Nelson Pediatriinin Temelleri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.263-266, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SIK HASTALANAN ÇOCUĞA YAKLAŞIM: İMMÜN YETMEZLİK Mİ?**
ESENBOĞA S.

Çocuk Alerji ve Astım Akademisi 3. Genç Pediatrik Alerjistler Sempozyumu Araştırmanın İzinde, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2021, ss.61-65

- II. **Evaluation of the Primary Immunodeficiency Awareness of Physicians in Turkey**
BİLDİK H. N., ESENBOĞA S., TEZCAN F. İ., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Kahveci M.
ESID Congress, Amsterdam, Hollanda, 14 Ekim 2020
- III. **Atopik Dermatitte Disbiyozis ve Besin Alerjisinin Rolü**
ESENBOĞA S.
Çocuk Alerji ve Astım Akademisi 2. Uluslararası Katılımlı Genç Pediatrik Alerjistler ile Alerjide Yenilikler Sempozyumu, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2019, ss.72-77
- IV. **Infantile atopic dermatitis: Serum vitamin D, TARC and periostin levels and their relationship with disease phenotype and clinical severity**
Esenboga S., ÇETİNKAYA G., Sahiner N., BİRBEN E., Soyer Ö., Buyuktiryaki B., ŞEKEREL B. E., ŞAHİNER Ü. M.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Lisbon, Portekiz, 1 - 05 Haziran 2019, cilt.74, ss.576-577
- V. **Evaluation of underlying etiological factors in children with high serum immunoglobulin E levels**
Esenboga S., ŞAHİNER Ü. M., Cetinkaya P. G., Cebeci K., DEMİR Ö., Buyuktiryaki B., ŞEKEREL B. E., Soyer Ö.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Lisbon, Portekiz, 1 - 05 Haziran 2019, cilt.74, ss.899
- VI. **Predictors for late tolerance development in food protein induced allergic proctocolitis**
Cetinkaya P. G., KAHVECİ M., Karaatmaca B., Esenboga S., ŞAHİNER Ü. M., ŞEKEREL B. E., Soyer Ö.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Lisbon, Portekiz, 1 - 05 Haziran 2019, cilt.74, ss.354-355
- VII. **Seasonal variations in adverse reactions during pollen subcutaneous immunotherapy in children**
Cetinkaya G. P., Kahveci M., Esenboga S., Karaatmaca B., Buyuktiryaki B., UYSAL SOYER Ö., Tuncer A., Sekerel B. E., Sahiner U.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Lisbon, Portekiz, 1 - 05 Haziran 2019, cilt.74, ss.900-901
- VIII. **İntravenöz immünoglobulin tedavisi alan primer immünyetmezlikli hastalarda solunum sisteminin değerlendirilmesi**
ESENBOĞA S., EMİRALİOĞLU N., karaatmaca b., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., yalçın e. g., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N., TEZCAN F. İ.
25.Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, 17 - 21 Kasım 2018
- IX. **Physicians prescribe adrenaline autoinjectors, do parents use them when needed?**
Esenboga S., Kahveci M., Buyuktiryaki B., Cetinkaya G. P., Sahiner U. M., UYSAL SOYER Ö., Sekerel B. E.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Munich, Almanya, 26 - 30 Mayıs 2018, cilt.73, ss.353
- X. **Outcome of Patients with Severe Combined Immunodeficiency/ Combined Immunodeficiency due to ADA Deficiency**
ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., GÜR ÇETİNKAYA 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, Portekiz, 18 - 21 Mart 2018
- XI. **Etiological reasons and prognosis of acute urticaria in children under 5 years of age**
Cetinkaya G. P., Esenboga S., Sahiner U. M., Sekerel B. E., UYSAL SOYER Ö.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Helsinki, Finlandiya, 17 - 21 Haziran 2017, cilt.72, ss.713
- XII. **Subcutaneous venom immunotherapy in children: efficacy and safety**
Gur c. P., Esenboga S., UYSAL SOYER Ö., Yavuz T., Tuncer A., Sekerel B. E., Sahiner U. M.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Helsinki, Finlandiya, 17 - 21 Haziran 2017, cilt.72, ss.201
- XIII. **Cows milk allergy in children: Natural course and factors predicting the prognosis**

Esenboga S., Gur c. P., UYSAL SOYER Ö., Sekerel B. E., Sahiner U. M.

Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Helsinki, Finlandiya, 17 - 21 Haziran 2017, cilt.72, ss.233-234

XIV. Alerjik Reaksiyon mu? Nasıl Tanınır?

ESENBOĞA S.

Sağlıklı ve Güvenli Nesiller İçin, Türkiye, 25 Nisan 2017

XV. Activated PI3KCD Syndrome Same Dominant Activating Mutation in Four Patients From 3 Families from Turkey

ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Erman B., Karaatmaca B., ESENBOĞA S., YILDIRAN A., ARIKOĞLU T., Hirchmugl T., Krolo A., Boztuğ K., TEZCAN F. İ.

ESID 2016, 21 - 24 Eylül 2016

XVI. Activated P13K Syndrome Same dominant

ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., erman b., Karaatmaca B., ESENBOĞA S., Yıldiran A., Hirchmug T., Arıkoğlu T., Kroto A., Kaan B., TEZCAN F. İ.

17th Biennial Meeting of the ESİD, 21 - 24 Eylül 2016

XVII. Drug induced anaphylactic reactions in children and adolescents

Cavkaytar O., Karaatmaca B., Cetinkaya G. P., Esenboga S., Yilmaz A. E., Buyuktiryaki B., Sahiner U. M., Sekerel B. E., UYSAL SOYER Ö.

Meeting of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Vienna, Avusturya, 11 - 15 Haziran 2016, cilt.71, ss.93

XVIII. 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

Metrikler

Yayın: 62

Atf (WoS): 153

Atf (Scopus): 192

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7