Öğr.Gör.Dr. BERKAY SARAYMEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 13805
E-posta: berkaysaraymen@erciyes.edu.tr
Diğer E-posta: berkaysaraymen@gmail.com
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/berkaysaraymen/

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-3360-3727
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-5932-2020
ScopusID: 52664278000
Yoksis Araştırmacı ID: 223208

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2011 - 2019
Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2011
Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Sequencing Analysis and Western Blotting Techniques in Diagnosis of Chronic Granulomatous Disease, Amsterdam University, Sanquin Blood Cell Research Laboratory, 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Kimya, Protein Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2019 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, İmmünoloji, 2015 - 2018
Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, --, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Bone marrow-derived mesenchymal stem cells alleviate paclitaxel-induced mechanical allodynia in rats**

Sezer G., Yay A. H., Sarica Z. S., Gönen Z. B., Önder G. Ö., Alan A., Yılmaz S., Saraymen B., Bahar D.
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, cilt.36, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)

II. **New alpha IIb beta 3 variants in 28 Turkish Glanzmann patients; Structural hypothesis for complex activation by residues variations in I-EGF domains**
Koker M. Y., Sarper N., Albayrak C., Zulfikar B., Zengin E., Saraymen B., Albayrak D., Koc B., Avcilar H., Karakükcü M., et al.
PLATELETS, cilt.33, sa.4, ss.551-561, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Flow cytometric analysis of platelet surface glycoproteins in the diagnosis of thirty-two Turkish patients with Glanzmann thrombasthenia: a multicenter experience**
Saraymen B., Muhtaroğlu S., Köker M. Y., Sarper N., Zengin E., Albayrak C., Albayrak D., Zülfikar O. B., Koç Şenol S. B., Bentli E., et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.4, ss.2136-2141, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **Diagnostic Modalities Based on Flow Cytometry for Chronic Granulomatous Disease: A Multicenter Study in a Well-Defined Cohort**
Baris H. E., ÖĞÜLÜR İ., Akcam B., KIYKIM A., Karagoz D., SARAYMEN B., Akgun G., Eltan S. B., Aydemir S., Akidagi Z., et al.
JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY-IN PRACTICE, cilt.8, sa.10, ss.3525-3535, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Seven chronic granulomatous disease cases in a single-center experience and a review of the literature**
Kutlug S., Sensoy G., Birinci A., Saraymen B., Köker M. Y., Yildiran A.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.35-41, 2018 (SCI-Expanded)

VI. **Increased plasma soluble human leukocyte antigen-G in persistent wheezy infants**
TAHAN F., GUNGOR H. E., Akar H. H., SARAYMEN B.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.59, sa.5, ss.530-533, 2017 (SCI-Expanded)

VII. **Performance of Galactomannan Antigen, Beta-D-Glucan, and Aspergillus-Lateral-Flow Device for the Diagnosis of Invasive Aspergillosis**
Metan G., Keklik M., Dinç G., Pala C., Yıldırım A., Saraymen B., Köker M. Y., Kaynar L., Eser B., Çetin M.
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, cilt.33, ss.87-92, 2017 (SCI-Expanded)

VIII. **Serum Visfatin Levels in Ulcerative Colitis**
Dogan S., GÜVEN K., Celikbilek M., DENİZ K., SARAYMEN B., GÜRSOY Ş.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.30, sa.5, ss.552-556, 2016 (SCI-Expanded)

IX. **In the diagnosis of neonatal. sepsis importance of gelsolin and relationship with mortality and morbidity**
Halis H., Gunes T., Korkut S., SARAYMEN B., Sen A., Bastug O., Ozturk A., Kurtoglu S.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.94, ss.77-80, 2016 (SCI-Expanded)

X. **The association of endothelial progenitor cell markers with arteriovenous fistula maturation in hemodialysis patients**
EROĞLU E., KOÇYİĞİT I., SARAYMEN B., TUNÇAY A., Mavili E., ÜNAL A., AVCILAR H., KÖKER M. Y., OYMAK O.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.48, sa.6, ss.891-899, 2016 (SCI-Expanded)

XI. **Increased Postexercise Lipoxin A4 Levels in Exhaled Breath Condensate in Asthmatic Children With Exercise-Induced Bronchoconstriction**
TAHAN F., GUNGOR E. H., Biçici E., SARAYMEN B., AKAR H. H.
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.19-24, 2016 (SCI-Expanded)

XII. **Exhaled breath condensate annexin A5 levels in exercise-induced bronchoconstriction in asthma: A preliminary study**
TAHAN F., Akar H. H., SARAYMEN B.
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, cilt.43, sa.6, ss.538-542, 2015 (SCI-Expanded)

XIII. **Evaluation of two different adjuvants with immunogenic uroplakin 3A-derived peptide for their ability to evoke an immune response in mice**

Izgi K., Iskender B., Sakalar C., arslanhan A., SARAYMEN B., CANATAN H.
EUROPEAN CYTOKINE NETWORK, cilt.26, sa.2, ss.46-56, 2015 (SCI-Expanded)

XIV. **Decreased Levels of Lipoxin A4 and Annexin A1 in Wheezy Infants**
GUNGOR H. E., TAHAN F., GÖKAHMETOĞLU S., SARAYMEN B.
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.163, sa.3, ss.193-197, 2014 (SCI-Expanded)

XV. **Effects of Grape Seed Extract and Origanum Onites Essential Oil on Cisplatin-Induced Hepatotoxicity in Rats**
Cetin A., Arslanbaş U., Saraymen B., CANÖZ Ö., ÖZTÜRK A., Sağdıç O.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJI-ONKOLOJI DERGISI, cilt.21, sa.3, ss.133-140, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Evaluation of HOTAIR, HOXD8, HOXD9, HOXD11 Gene Expression Levels in Turkish Patients with Acute Myeloid Leukemia and Chronic Myeloid Leukemia: A Single Center Experience**
Saraymen E., Erdem Y., Akalın H., Taşçıoğlu N., Saraymen B., Çelik S., Özdemir Y., Kaynar L., Çetin M., Özkul Y.
medRxiv, ss.1-19, 2023 (Hakemsiz Dergi)

II. **Embryonic Stem Cells and Induced Pluripotent Stem Cells**
AVCILAR H., SARAYMEN B., OZTURAN O. O., KÖKER M. Y.
ASTIM ALLERJI IMMUNOLOJI, cilt.16, sa.1, ss.1-10, 2018 (ESCI)

III. **Determination of P Glycoprotein Expression by Flow Cytometry in Hematological Malignancies**
SARAYMEN B., ÇİMEN B., ÇETİN İ., KÖKER M. Y., ÇETİN A., ESER B.
Dicle Medical Journal / Dicle Tip Dergisi, cilt.43, sa.1, 2016 (Hakemli Dergi)

IV. **Sıçanlarda Metotreksata Bağlı Karaciğer Hasarında Propolisin Olumlu Etkileri**
ÇETİN A., KAYNAR L., ESER B., Karadağ C., SARAYMEN B., ÖZTÜRK A., KOÇYİĞİT İ., KABUKÇU S., Çiçek B., SİLİCİ S.
Acta Oncologica Turcica, cilt.44, ss.18-23, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Evaluation of Beta 2 Integrin Expression Levels in Patients with Glanzmann Thrombasthenia via Flow Cytometry**
SARAYMEN B., MUHTAROĞLU S.
INSAC Contemporary Trends in Human and Health Sciences Research, Ali Bilgili, Editör, Duvar Yayınları, ss.55-68, 2022

II. **Potential Role of CD14 in the Diagnosis of Chronic Granulomatous Disease**
SARAYMEN E., SARAYMEN B., KÖKER M. Y.
INSAC Health Sciences, Dalkılıç Mehmet, Sabancı Baransel Esra, Editör, Duvar Yayınları, ss.555-568, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Effect of titanium dioxide nanoparticles on membrane proteins responsible for nicotinamide adenine dinucleotide phosphate oxidase activity**
Saraymen B., Saraymen E., Çetin A., Saraymen R.
34th NATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Muğla, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2023, cilt.48, sa.1, ss.184

II. **Atopik Dermatitli Bebeklerde Yoğunlaştırılmış Nefes Havasında TSLP, OX40L, Eotaksin ve IL-23 düzeyleri**
Geyik C., Cansever M., Bektaş F., Dörterler K., Saraymen B., Tahan F.
XXIX. Uluslararası Katılımlı Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.228

III. **Glanzmann Trombastenili Hastalarda Lökositlerdeki β2 İntegrin Ekspresyon Düzeylerinin Akım Sitometri ile Ölçülmesi**
SARAYMEN B., MUHTAROĞLU S., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ALBAYRAK D., ZÜLFİKAR O. B., KOÇ ŞENOL S. B., BENTLİ E., et al.
V.Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 21 - 22 Şubat 2020, ss.37-38

IV. **Monositlerdeki NADPH Oksidaz Enzim Aktivitesinin X'e Bağlı Kronik Granülomatoz Hastalık Tanısındaki Rolüne CD14 Biyobelirtecinin Etkisinin Araştırılması**
Bentli E., Saraymen B., Köker M. Y.
Uluslararası Katılımlı XXVI. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2019, ss.38-41

V. **CD11b Biyobelirteci ile Nötrofil Fonksiyon Testi ve Kronik Granülomatoz Hastalık Tanısındaki Rolü**
Bentli E., Saraymen B., Köker M. Y.
Uluslararası Katılımlı XXVI. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2019, ss.404-408

VI. **Can long non-coding RNA HOTAIR be a novel biomarker in the diagnosis of CML**
BENTLİ E., AKBAROVA Y., AKALIN H., TAŞCIOĞLU N., SARAYMEN B., ÇETİN M., KAYNAR L., ÖZDEMİR S. Y., ÇELİK S., ÖZKUL Y.
VI.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2019

VII. **Türk Toplumundaki 32 Glanzmann Trombasteni Hastasının Akım Sitometri ile Alt Grup Analizi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ZÜLFİKAR O. B., KOÇ ŞENOL S. B., ESER B., ÇETİN M., MUHTAROĞLU S.
IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2019, ss.35-36

VIII. **Türk Toplumundaki 32 Glanzmann Trombasteni Hastasının Akım Sitometri İle Alt Grup Analizi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ZÜLFİKAR B., KOÇ ŞENOL B., ESER B., ÇETİN M., MUHTAROĞLU S.
IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2019, ss.35-36

IX. **Kronik Granulomatoz Hastalıkta Akan Hücre Ölçerde Belirlenen NADPH Oksidaz Enzim Aktivitesinin ve Alt Ünitelerinin Genotipi Öngörmede Rolü**
AKÇAM B., BARIŞ E., ÖĞÜLÜR İ., KASAP N., BİLGİÇ ELTAN S., BAŞER D., NAİN E., KIYKIM A., SARAYMEN B., YEŞİL G., et al.
XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Kasım 2018, ss.1

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, Lizbon, Portekiz, 24 - 27 Ekim 2018

XI. **AR-CGD (p67 defect) with kabuki syndrome presenting Arnold Chiari malformation**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., KÖKER N., Boztuğ K.
5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Hollanda, 2 - 05 Eylül 2018, ss.138

XII. **Gene scan analysisby detection of GTdel in exon 2in NCF1 gene for AR-CGD with p47 defect**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B.
5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Hollanda, 2 - 05 Eylül 2018, ss.115

XIII. **CD11b Expressionin CGD patients and its use in X-CGD carrier detection**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., BENTLİ E.
5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Hollanda, 2 - 05 Eylül 2018, ss.120

XIV. **Effect of Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells on Neuropathic Pain Induced by Cisplatin In Rats**
SEZER G., YAY A. H., GÖNEN Z. B., SOYER SARICA Z., ÖNDER G. Ö., SARAYMEN B., ALAN A., ÖZTÜRK E., BAHAR D., YILMAZ S.
18th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, 1 - 06 Temmuz 2018

XV. **p47 defekti olan Kronik Granulomatoz Hastalık Vakalarında Gene Scan Analizinin Önemi**
SARAYMEN B., BENTLİ E., AVCILAR H., KÖKER M. Y.

4.Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018, ss.92

XVI. **İmmun Yetmezlik Zemininde Gelişen Sweet Sendromu**
KOCACIK UYGUN D. F., ALDEMİR KOCABAŞ B., BAŞARAN A. E., ALPSOY E., BAŞSORGUN C. İ., GÖZÜM B., YILDIZ A., SARAYMEN B., KÖKER M. Y., REİSLİ İ., et al.
XXIV. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2017, sa.2, ss.130

XVII. **Periferik Arter Kesilerinde Endotelyal Progenitör Hücre Düzeyleri**
KARAMAN İ., GÜNAY A. E., KAFADAR İ. H., TÜRK C. Y., SARAYMEN B.
KemikEklem 2017, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2017

XVIII. **Gene-Scan Analizinin Kronik Granulomatoz Hastalık (p47 Defekti) Tanısındaki Rolü**
SARAYMEN B., BENTLİ E., ÖZSOY S., KÖKER M. Y.
IV.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2017

XIX. **PERİFERİK ARTER KESİLERİNDE ENDOTELYAL PROGENİTÖR HÜCRE DÜZEYLERİ**
KARAMAN İ., GÜNAY A. E., KAFADAR İ. H., TÜRK C. Y., SARAYMEN B.
Kemikeklem 2017, 27 Nisan - 01 Mayıs 2017

XX. **BONE MARROW TRANSPLANTED PATIENT WITH AR-CGD IS FOLLOWED WITH DHR ASSAY FOR NEUTROPHIL FUNCTION AND CHIMERIZM**
KÖKER M. Y., BENTLİ E., SARAYMEN B., AVCILAR H., KARAKÜKCÜ M.
ESID 17th Biennial Meeting, Barcelona, İspanya, 21 - 24 Eylül 2016, ss.729

XXI. **NEUTROPHIL FUNCTION ASSAY WITH SPESIFIC ANTIBODY FOR CD11B EXPRESSION IN CGD PATIENTS**
KÖKER M. Y., BENTLİ E., SARAYMEN B.
ESID 17th Biennial Meeting, Barcelona, İspanya, 21 - 24 Eylül 2016, ss.234

XXII. **Kronik Granulomatoz Hastalıkların Klinik ve Genetik Özellikleri**
NEPESOV S., AYGÜN D. F., ÖZER E., ÇOKUĞRAŞ H., CAMCIOĞLU Y., KÖKER M. Y., SARAYMEN B.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016, ss.38

XXIII. **MPO Eksikliği Olan 5 Vakada Nötrofil Fonksiyonunun Değerlendirilmesi**
BENTLİ E., SARAYMEN B., AKPINAR S. E., ÖZSOY S., AVCILAR H., KÖKER M. Y.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016, ss.34

XXIV. **Kronik Granulomatoz Hastalıkta Oksidaz Rezidüel Aktiviteye Neden Olan Missense Mutasyonlar**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., KILIÇER M., AVCILAR H.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016, ss.36

XXV. **MPO Eksikliği Olan 5 Vakada DHR 123 Testi ile Nötrofil Fonksiyonunun Değerlendirilmesi**
BENTLİ E., SARAYMEN B., AVCILAR H., KÖKER M. Y.
2. Klinik İmmünoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016, ss.34

XXVI. **CGD Registry of Turkey**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B.
2nd J Project Congress, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mart 2016, ss.12

XXVII. **DHR Assay in MPO Deficiency**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., AVCILAR H.
2nd J Project Congress, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mart 2016, ss.31

XXVIII. **The association between endothelial progenitor cell markers and arteriovenous fistula**
EROĞLU E., KOÇYİĞİT I., SARAYMEN B., TUNÇAY A., MAVİLİ E., ÜNAL A., AVCILAR H., KÖKER M. Y., OYMAK O.
32. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2015, cilt.24, ss.231

XXIX. **The percentages of endothelial progenitor cell with expression of CD133 CD309 CD34 at 6 hour after both artery laceration and 20 years toothextraction procedure in peripheral blood samples**
SARAYMEN B., KARAMAN İ., GÖNEN Z. B., DOĞRUEL F., KÖKER M. Y.
4th European Congress of Immunology, 6 - 09 Eylül 2015

XXX. **New diagnostic aplicaton for X-linked Chronic Granulomatous Disease**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., BENTLİ E., ÇELİKZENCİR H., AVCILAR H.
4th European Congress of Immunology, Viyana, Avusturya, 6 - 09 Eylül 2015, ss.96

XXXI. **Chronic granulomatous disease: Genetic studies from one PID center**
NEPESOV S., AYGÜN F., KÖKER M. Y., SARAYMEN B., ÇOKUĞRAŞ H., CAMCIOĞLU Y.
4th European Congress of Immunology, Viyana, Avusturya, 6 - 09 Eylül 2015, ss.344

XXXII. **Pathogenesis and oxidase residual activity relation in chronic granulomatous disease**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., KILIÇER M., AVCILAR H.
4th European Congress of Immunology, Viyana, Avusturya, 6 - 09 Eylül 2015, ss.141

XXXIII. **Induced stem (iPS) cell production from dermal fibroblast of AR-CGD patients with p67-phox defect**
AVCILAR H., SARAYMEN B., KÖKER M. Y.
4th European Congress of Immunology, Viyana, Avusturya, 6 - 09 Eylül 2015, ss.141

XXXIV. **Investigation Of Lymphocyte Subgroups And Phenotyping In Glanzmann S Thrombasthenia Via Flow Cytometry**
KÖKER M. Y., ESER B., MUHTAROĞLU S., SARAYMEN B., SARPER N.
The 3rd International Student Stem Cell Congress, ANKARA, 28 Şubat - 02 Mart 2015

XXXV. **OTOZOMAL RESESİF KRONİK GRANULOMATOZ HASTALIKTA İPS KÖK HÜCRE ELDE EDİLMESİ**
KÖKER M. Y., AVCILAR H., SARAYMEN B.
Deneysel Hematoloji kongresi, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2015, ss.58

XXXVI. **Glanzmann Trombastenili Vakaların Monositlerinde CD18/CD11b Ortak Ekspresyonunun Akım Sitometri İle Araştırılması**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., Zengin E., Albayrak C., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
II.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015, ss.1

XXXVII. **Kronik Granülomatöz Hastalıklı Olgularımızın Değerlendirilmesi: Konya Deneyimi**
HAZAR SAYAR E., GÜNER Ş. N., KIRAÇ M., GÖKTÜRK B., SARAYMEN B., KÖKER M. Y., REİSLİ İ.
1. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015, ss.41

XXXVIII. **X-Linked Kronik Granulomatoz Hastalıkta Hasta Spesifik İPS Kök Hücre Elde Edilmesi**
AVCILAR H., Braat K., SARAYMEN B., Metin A., KÖKER M. Y.
1.Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015, ss.26

XXXIX. **X Linked Kronik Granulomatoz Hastalıkta Hasta Spesifik İps Kök Hücre Elde Edilmes**
AVCILAR H., BRAAT K., SARAYMEN B., METİN A., KÖKER M. Y.
1.Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015, ss.26

XL. **Kronik Granulomatoz Hastalıkta X-Linked Taşıyıcılardaki Normal Nötrofil Oranının Belirlenmesinde p22 phox/gp91 phox Ekspresyonlarının Rolü**
KÖKER M. Y., AVCILAR H., SARAYMEN B.
1.Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015, ss.1

XLI. **Tip I Glanzmann Trombastenili Vakaların Lenfosit Alt Gruplarının Akım Sitometri İle İncelenmesi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., Albayrak C., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
40.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.324-325

XLII. **FUNCTIONAL AND MOLECULAR CHARACTERISTICS OF 100 CGD PATIENTS FROM TURKEY**
KÖKER M. Y., SARAYMEN B., AVCILAR H., ROOS D.
100th J Project Meeting, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Mart 2014, cilt.34, ss.706

XLIII. **pathogenesis and functional characteristic of 100 CGD patients from Turkey**
KÖKER M. Y., Saraymen B., AVCILAR H., ROOS D.
Age and Immunity summer frontiers 2014, Nijmegen, Hollanda, 12 - 13 Haziran 2014, cilt.1, sa.38, ss.56

XLIV. **Exhaled breath condensate Annexin A5 levels in exercise-induced bronchoconstriction in asthma: a preliminary study**
TAHAN F., AKAR H. H., SARAYMEN B.
European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology Congress, Kopenhag, Danimarka, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.69, ss.297

XLV. **Investigation of lymhocyte subgroups and phenotyping in Glanzmann's thrombasthenia via flow cytometry**
Saraymen B., KÖKER M. Y., ESER B., Albayrak c., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
International Student Stem Cell Congress, Perissia Hotel, Nevşehir, Türkiye, 28 Şubat - 02 Mart 2014, cilt.26, ss.26

XLVI. **Clinical, Functional And Genetic Characterization Of ChronicGranulomatous Disease In 90 Turkish Patients**
KÖKER M. Y., AVCILAR H., SARAYMEN B., ROOS D.
E-Rare scientific meeting and strategic workshop, 20 - 22 Ocak 2014, ss.75

XLVII. **Hışıltılı Bebeklerde Plazma sHLA-G Düzeyleri**
TAHAN F., EKE GÜNGÖR H., SARAYMEN B.
XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2013, ss.74

XLVIII. **Egzersize Bağlı Bronkokonstrüksiyonda Nefes Havası Anneksin A5 Düzeyleri**
TAHAN F., AKAR H. H., SARAYMEN B.
XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2013, ss.75

XLIX. **Aspergillus-lateral flow device as a point-of-care test for the diagnosis of invasive fungal infections in patients with leukemia or receiving allogenic stem cell transplantation**
METAN G., KEKLİK M., DİNÇ G., PALA ÖZTÜRK Ç., SARAYMEN B., YILDIRIM A., KÖKER M. Y., ESER B., ÇETİN M.
6th Trends in Medical Mycology (TIMM 2013), Kopenhag, Danimarka, 11 - 14 Ekim 2013, cilt.56, ss.82

L. **Exhaled breath condensate lipoxin A4 in exercise-induced bronchoconstriction in asthma**
TAHAN F., Biçici E., SARAYMEN B., AKAR H. H., EKE GÜNGÖR H.
World Allergy and Asthma Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology and World-Allergy-Organization, Milano, İtalya, 22 - 26 Haziran 2013, cilt.68, ss.168-169

LI. **The levels of lipoksin A4 and annexin A1 in wheezy infants**
EKE GÜNGÖR H., TAHAN F., GÖKAHMETOĞLU S., SARAYMEN B.
World Allergy and Asthma Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology and World-Allergy-Organization, 22 - 26 Haziran 2013, cilt.68, ss.638

LII. **Egzersize Bağlı Bronkokonstriksiyonda Nefes Havası Lipoksin A4 Düzeyleri**
TAHAN F., BİÇİCİ E., SARAYMEN B., EKE GÜNGÖR H., AKAR H. H.
XIX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2012, ss.77

LIII. **Hışıltılı Bebeklerde Lipoksin A4 ve Anneksin A1 Düzeyleri**
EKE GÜNGÖR H., TAHAN F., GÖKAHMETOĞLU S., SARAYMEN B.
XIX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2012, ss.79

LIV. **Determination of P-glycoprotein and CD34 expression by flow cytometry in bone marrow of acute myeloblastic leukemia (AML) patients receiving chemotherapy**
SARAYMEN B., ÇİMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., SARAYMEN B., ÇETİN A., DİNÇ G.
1st.International Conference/Workshop on Stem Cell Research and Applications, 7 - 09 Ekim 2011

LV. **Determination of P-glycoprotein and CD34 expression by flow cytometry in bone marrow of acute lymphoblastic leukemia (ALL) patients receiving chemotherapy**
ÇİMEN B., SARAYMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., SARAYMEN B., ÇETİN A.
1st.International Conference/Workshop on Stem Cell Research and Applications, 7 - 09 Ekim 2011

LVI. **Cortisol And Lipid Peroxidation Levels In Rats Exposed To Cold Stress**
Çetin A., Saraymen B., Barlak Keti D., Artış S., Süer C.
22. Ulusal Biyokimya Kongresi, , Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, cilt.35, ss.215

LVII. **Sıçanlarda sisplatine bağlı oluşan karaciğer hasarında üzüm çekirdeği özütü ve kekik yağının etkileri**
ÇETİN A., ÇİÇEK B., SARAYMEN B., Arslanbas U., KAYNAR L., ÖZTÜRK A., SAĞDIÇ O.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009, ss.46

Desteklenen Projeler

SARAYMEN B., ÇETİN A., SARAYMEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Kişilerde Lökositlerdeki Nikotinamid Adenin Dinükleotid Fosfat Oksidaz Aktivitesine Etki Eden Bazı Proteinlerin Titanyum Dioksit Nanopartikülüne Dayalı Stratejiler ile Birlikte İncelenmesi, 2021 - 2024

KÖKER M. Y., AVCILAR H., SARAYMEN B., BENTLİ E., KÖKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Granulomatoz Hastalıkta p22 phox defekti olan grupta Residüel NADPH Oksidaz Aktivitenin Araştırılması, 2016 - 2019

SARAYMEN R., ÇETİN A., SARAYMEN B., BASWAN D. A. O., NOORULDEEN N. M. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trans-Sinnamaldehi'in Rat Diyabet Modelindeki Serum IL-1ß, Cox-2 ve Nitrik Oksit Düzeylerindeki Etkisi, 2016 - 2017

SARAYMEN R., NOORULDEEN N. M. N., ÇETİN A., SARAYMEN B., BASWAN D. A. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TransCinnameldehydein Diyabet Modelindeki Antidiyabetik ve Pankreas Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

Köker M. Y., Camcıoğlu Y., Metin A., Avcılar H., TÜBİTAK Projesi, Kronik Granulamatoz Hastalıkta Genetik, Patogenez ve Gen Tedavisi Geliştirilmesi Konusunda Yeni Yaklaşımlar, 2010 - 2014

Saraymen B., Çimen B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hematolojik Malignansilerde P-Glikoprotein Ekspresyonunun Flow (Akım) Sitometri ile Tayin Edilmesi, 2010 - 2012

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

Journal of Pediatric Intensive Care, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Journal of Pediatric Intensive Care, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Saraymen B., Uygulamalı Oral Fibroblast ve Mezenkimal Kök Hücre Teknikleri Kursu, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Mayıs 2015

Saraymen B., 3rd International Student Stem Cell Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Nevşehir, Türkiye, Mart 2014

Metrikler

Yayın: 78

Atıf (WoS): 111

Atıf (Scopus): 124

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

V.Araştırma ve İnovasyon Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2023

Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 / 34. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2023

V. Yaşam Bilimleri Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2020

Uluslararası Katılımlı XXVI. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

TSH/EBMT CTIWP Joint CAR-T Cell Symposium, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

7th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma (ICLLM), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

2nd İstanbul İmmunohematology Summit, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

VI.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2019

IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2019

5. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Malatya, Türkiye, 2018

Primer İmmün Yetmezliklerde Semptomdan Teşhise Kursu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

V. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2018

4. Uluslararası Katılımlı Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

Ulusal ve Uluslararası Fon Kaynakları ve Destek Mekanizmalarından Faydalanmak İçin Uygulamalı Proje Önerisi Yazma

Eğitimi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017
II. Yaşam Bilimleri Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017
Sağlık Bilimleri Üzerine TÜBİTAK ARDEB Fonları İçin Uygulamalı Proje Yazma Eğitimi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2016
3. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2016
2.Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
Primer İmmün Yetmezlik Hemşireliği Kursu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
Flow Cytometry (Akım Sitometri) Çalışmaları, Verilerin Yorumlanması Kursu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
2nd J Project Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
1. Yaşam Bilimleri Sempozyumu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2016
4th European Congress of Immunology, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2015
Proje Park 15 BİYO-MED AR-GE Proje Pazarı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
1.Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
2. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
Genetik Kursu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
İmmünolojik Testler ve Tanıda Yeri Kursu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
Araştırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, Katılımcı, Erciyes Üniversitesi / Kayseri, Türkiye, 2014
3rd International Student Stem Cell Congress, Katılımcı, Kapadokya, Türkiye, 2014
Minimal Rezidüel Hastalık ve Solid Organ Nakli Lenfosit 'Cross Match' Analizlerinde Çözümler, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Erciyes Üniversitesi / Kayseri, Türkiye, 2013
The 2nd International Student's Stem Cell Congress, Katılımcı, Ege Üniversitesi / İzmir, Türkiye, 2013
POST EMBT 2013 1st Educational Meeting On EBMT HIGHLIGHT, Katılımcı, Genkök / Kayseri, Türkiye, 2013
Paroxysmal Nocturnal Hemoglobınurıa (PNH) TESTING, Katılımcı, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi / İstanbul, Türkiye, 2012
International Workshop on Stem Cell Research and Applications, Katılımcı, Erciyes Üniversitesi / Kayseri, Türkiye, 2011
II. Temel Hücre Kültürü Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2011

Davetli Konuşmalar

5.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Konferans, Deneysel Hematoloji Derneği, Türkiye, Nisan 2018

Ödüller

Sezer G., Yay A. H., Soyer Sarıca Z., Gönen Z. B., Önder G. Ö., Alan A., Yılmaz S., Saraymen B., Bahar D., Yayın Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Eylül 2023
Barış H. E., Öğülür İ., Akçam B., Kıykım A., Karagöz D., Saraymen B., Akgün G., Bilgiç Eltan S., Aydemir S., Akidağı Z., et al., Yayın Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi , Nisan 2021
Saraymen B., XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi Sözlü Sunumlarda birincilik ödülü, Türkiye Ulusal Allerji Ve Klinik İmmünoloji Derneği, Kasım 2018
SARAYMEN B., Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Ödülü yarışmasında deneysel ve laboratuvar çalışması öğretim elemanı kategorisinde birincilik ödülü, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart 2018
Saraymen B., Akademik Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Şubat 2018
Saraymen B., Akademik Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi , Şubat 2017
SARAYMEN B., The Best Poster Award, 1.Klinik İmmünoloji Kongresi, Nisan 2015
SARAYMEN B., The Best Poster Award, The 3rd International Student Stem Cell Congress, Mart 2014
SARAYMEN B., "Astım-4" kategorisinde sunulan posterler arasından birincilik ödülü, XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Kasım 2013
SARAYMEN B., Çocuk Solunum Yolu Alerjileri 1-2" kategorisinde sunulan posterler arasında birincilik ödülü, XIX. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Kasım 2012

SARAYMEN B., The Best Scientific Poster Award in Stem Cell Research, 1st International Conference / Workshop on Stem Cell Research and Applications, Ekim 2011
SARAYMEN B., Kimya Bölümü Birinciliği, Erciyes Üniversitesi Fen Fakültesi, Haziran 2009

Akademi Dışı Deneyim

Amsterdam University Sanquin Blood Cell Research Laboratory, The Netherlands