

Assoc. Prof. Eda BALKAN

Personal Information

Office Phone: [+90 0442 344 6946](tel:+9004423446946)

Fax Phone: [+90 0442 344 1203](tel:+9004423441203)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/edadiyarbakir>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7065-8161

Yoksis Researcher ID: 38433

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, Turkey 2009 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, BEHÇET HASTALARINDA IMMÜNMODULATÖR SİTOKİNLERİN EKSPRESYON SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, 2012

Postgraduate, HLA-B27 NEGATİF ANKİLOZAN SPONDİLİT ÖN TANILI HASTALARDA HLA SINIF I DAĞILIMI , Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji, 2009

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, October, 2023

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, August, 2023

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, August, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, June, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, November, 2021

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, August, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, June, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, June, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, September, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Clinical Investigation of Leukocyte DNA Damage in COVID-19 Patients**
Doğan H., Kara A., Çankaya E., Balkan E., Gürbüz M. A., Kızılkaya Y. M., Aykaç M.
CURRENT ISSUES IN MOLECULAR BIOLOGY, vol.45, no.2, pp.963-974, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Can we predict unresponsiveness to methotrexate in rheumatoid arthritis? A pharmacogenetic study**
ALKAN MELİKOĞLU M., BALKAN E.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, vol.30, no.1, pp.193-197, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Expression levels of IL-17/IL-23 cytokine-targeting microRNAs 20, 21, 26, 155, and Let-7 in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis**
BALKAN E., BİLGE N.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.43, no.9, pp.778-783, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **ERCC2 Lys751Gln rs13181 and XRCC2 Arg188His rs3218536 gene polymorphisms contribute to susceptibility of colon, gastric, liver, lung and prostate cancer**
Balkan E., Bilici M., Gündoğdu B., Aksungur N., Kara A., Yasarl E., Doğan H., Öztürk G.
JOURNAL OF BUON, vol.25, no.1, pp.574-581, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **THE DETERMINATION OF IMMUNOREGULATOR GENE EXPRESSION LEVELS IN BEHCET'S PATIENTS**
Balkan E., Doğan H., Bilen H., Eyerci N., Keleş S., Ateş O., Pirim İ., Akdeniz N.
COMPTEs RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, no.9, pp.1269-1275, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Association of MICA Alleles and Human Leukocyte Antigen B in Turkish Patients Diagnosed with Behcet's Disease**
EYERCI N., BALKAN E., AKDENİZ N., KELEŞ S.
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.33, no.3, pp.352-357, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Cytokine, C-Reactive Protein, and Heat Shock Protein mRNA Expression Levels in Patients with Active Behcet's Uveitis**
Balkan E., Bilen H., Eyerci N., Keleş S., Kara A., Akdeniz N., Dogan H.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, pp.1511-1516, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of immunosuppressive drugs on oral mucosa in patients with Behcet's disease: cytomorphological and cytopathological assessment**
Diyarbakır E., Kara A., Keleş S., Selli J., Bilen H., Eyerci N., Akdeniz N., Ateş O., Doğan H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, no.1, pp.145-151, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **A novel insertion mutation identified in exon 10 of the MEFV gene associated with Familial Mediterranean Fever.**
Doğan H., Akdemir F., Tasdemir S., Atis O., Diyarbakir E., Yildirim R., Emet M., Ikbal M.
BMC medical genetics, vol.15, pp.74, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **HLA B27 subtype distribution among patients with ankylosing spondylitis in eastern Turkey.**
DIYARBAKIR E., EYERCI N., Melikoglu M., TOPCU A., PIRIM I.
Genetic testing and molecular biomarkers, vol.16, no.5, pp.456-8, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Expression Levels of Interleukin 1, 6, 17, 23 and Tumor Necrosis Factor Genes in Patients with Systemic Lupus Erythematosus**
BALKAN E., ALKAN MELİKOĞLU M.
New Trend Med Sci, vol.4, no.2, pp.49-51, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Expression of miRNAs in prostate cancer cell lines and prostate epithelial cell lines.**
BALKAN E., ANAPALI M., KARA A., GEDİKLİ S.
International Journal of Medical Biochemistry, vol.6, pp.179-184, 2023 (Scopus)
- III. **Evaluation of mRNA Expression Levels of IL-10, IL-12, TGF- β , FOXP3, IFN in Multiple Sclerosis Patients**
Ceylan A., Balkan E., Bilge N.
Eastern Anatolian Journal of Science, vol.1, no.8, pp.9-14, 2022 (Scopus)
- IV. **Determination of miRNA Expression Levels Involved in WNT Signaling Pathway in Multiple Sclerosis Patient**
YAŞAR E., BALKAN E., BİLGE N.
New Trend Med Sci, vol.3, no.1, pp.43-48, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Docetaxel regulates the interaction of p53 with MDM2 and Sin3A to suppress MCF-7 Breast Cancer Cells**
Kurt N., Bakan N., Kara A., Özkanlar S., Balkan E., Özgeriş F. B.
Natural Products and Biotechnology, vol.1, no.2, pp.64-74, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Impact of Cetuximab on Apoptotic and Autophagic Gene Expression in Metastatic Colorectal Cancer Cells**
ÖZGERİŞ F. B., BAKAN N., BALKAN E., KARA A., KURT N.
Natural Products and Biotechnology, vol.1, no.2, pp.106-117, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Impact of Cetuximab on Apoptotic and Autophagic Gene Expression in Metastatic Colorectal Cancer Cells**
Özgeriş F. B., Sait Keleş M., Balkan E., Kara A., Kurt N.
Natural Products and Biotechnology, vol.1, no.2, pp.106-117, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Epstein-barr virüs pozitif multipl skleroz hastalarında mikroRNA-186 seviyesinin değerlendirilmesi**
Anapalı M., Balkan E., Bilge N.
ACTA MEDICA, vol.52, no.1, pp.366-368, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Role of Cytokines in Liver Fibrosis**
Anapalı M., Balkan E.
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, vol.11, no.1, pp.111-122, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Role of MicroRNAs in Monitoring Post Renal Transplantation Graft Functions**
ANAPALI M., BALKAN E.
Van Med J., 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **miRNA EXPRESSION PROFILE IN BEHÇET PATIENTS IN USING COCLCHİCİNE**
Eyerci N., Balkan E., Keleş S., Akdeniz N.
ANNALS OF MEDICAL RESEARCH, vol.27, no.12, pp.3159-3165, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Use of Immun Checkpoint Inhibitor Ipilimumab in Renal Transplant Patients with Advanced Cancer: Is Risk/Benefit Ratio Dilemma?**
Anapalı M., Balkan E.
New Trends in Medicine Sciences, vol.1, no.2, pp.137-145, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Diagnosis of Human Leukocyte Antigen Class I and Class II Allel In Eastern Anatolia Region**
BALKAN E., YAŞAR E., DOĞAN H.
Van Medical Journal, vol.26, pp.162-166, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **2019 - AI - RA MAKALE - ENG - Effect of Colchicine on Th1 and Th17 Cytokines, Cytokine Receptors, and Chemokine Gene Expression Profiles in Behçet's Disease.**
Balkan E., Eyerci N., Keleş S., Bilen H., Akdeniz N., Pirim İ.
Trends Journal of Sciences Research, vol.4, no.2, pp.39-47, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Prevalence of HLA-DQ*02 and HLA-DQ*08 in Patients with Celiac Disease in Eastern Anatolia and the Diagnostic Role of HLA-DQ*02 and HLA-DQ*08 Genotyping**
BALKAN E., İŞLEK A., YAŞAR E., DOĞAN H.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.7, no.1, pp.6-10, 2019 (ESCI)
- XVI. **Atatürk Üniversitesi Böbrek Nakli Bekleme Listesindeki Hastalarda Panel Reaktif Antikor**

Profillerinin Belirlenmesi Panel Reactive Antibody Profiles of Patients on the Kidney Transplant Waiting List of Atatürk University

BALKAN E., YAŞAR E., DOĞAN H.

Van Medical Journal, vol.26, pp.109-113, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. ABCB1 C3435T Gene Polymorphism Frequency and Correlation with Clinical Parameters in Multiple Sclerosis

BALKAN E., BİLGE N.

Journal of Neurology Neurophysiology, vol.9, pp.1-5, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. Evaluation of HLA-B*51 Subtypes in Behçet's Patients with Uveitis Behçet Üveitli Hastalarda HLA-B*51 Alt Tipinin Değerlendirilmesi

BALKAN E., EYERCİ N., KELEŞ S., ATEŞ O., DOĞAN H., PİRİM İ., KARA A.

Kafkas J Med Sci, vol.7, no.3, pp.193-196, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. The association of human leukocyte antigen polymorphisms with disease severity and latency period in patients with silicosis

Doğan H., Akgün M., Araz Ö., Yılmazel Uçar E., Yörük Ö., Balkan E., Atış Ö., Akdemir F., Acemoğlu H., Pirim İ.

Multidisciplinary Respiratory Medicine, vol.9, pp.1-6, 2014 (ESCI)

XX. The Distribution of HLA B27 in Patients With Ankylosing Spondylitis in Eastern Anatolia

BALKAN E., EYERCİ N., TOPÇU A., PİRİM İ.

Journal Of Turgut Ozal Medical Center, vol.19, no.1, pp.23-25, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Çölyak Hastalığında HLA-DQB1*02/08 Allel Sıklığının Değerlendirilmesi**
KIZILKAYA M., GÜRBÜZ M. A., ANAPALI M., BALKAN E., DOĞAN H.
8. Ulusal Transplantasyon İmmünolojisi ve Genetiği Kongresi, Antalya, Turkey, 14 April 2022
- II. **Merkezimize Başvuran Pediatrik Kronik Böbrek Yetmezliği Hastalarının Pra ve Nakil Profillerinin Değerlendirilmesi**
ANAPALI M., GÜRBÜZ M. A., KIZILKAYA M., BALKAN E., DOĞAN H.
8. Ulusal Transplantasyon İmmünolojisi ve Genetiği Kongresi, Antalya, Turkey, 14 April 2022
- III. **Doğu Anadolu Bölgesinde Doku Tiplemesi İçin Başvuran Hastaların İnsan Lökosit Antijen (HLA) Allel ve Haplotip Frekansı Dağılımının Belirlenmesi**
Akyol E. T., Anapalı M., Gürbüz M. A., Kızılkaya M., Balkan E., Doğan H.
8. Ulusal Transplantasyon İmmünolojisi ve Genetiği Kongresi, Antalya, Turkey, 14 April 2022
- IV. **BEHÇET HASTALIĞI ÖNTANILI VE TANILI HASTALARIN HLA-B51 VE HLA-B27 DAĞILIMLARI**
BALKAN E., ANAPALI M.
7. ulusal transplantasyon immünolojisi ve genetiği kongresi, İzmir, Turkey, pp.21
- V. **RENAL TRANSPLANTASYONLU HASTALARIN YETMEZLİK ETYOLOJİLERİNE GÖRE 5 YILLIK SAĞKALIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
YAŞAR E., ANAPALI M., BALKAN E., DOĞAN H.
7. ULUSAL TRANSPLANTASYON İMMÜNOLOJİSİ VE GENETİĞİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 April 2019
- VI. **BEHÇET HASTALIĞI ÖNTANILI VE TANILI HASTALARIN HLA-B51 VE HLA-B27 DAĞILIMLARI**
ANAPALI M., YAŞAR E., BALKAN E., DOĞAN H.
7. ULUSAL TRANSPLANTASYON İMMÜNOLOJİSİ VE GENETİĞİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.21
- VII. **RENAL TRANSPLANTASYONLU HASTALARIN YETMEZLİK ETYOLOJİLERİNE GÖRE 5 YILLIK SAĞKALIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
YAŞAR E., BALKAN E., ANAPALI M.
TRANSPLANTASYON İMMÜNOLOJİSİ VE GENETİĞİ, Antalya, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.15
- VIII. **BEHÇET HASTALIĞI ÖNTANILI VE TANILI HASTALARIN HLA-B51 VE HLA-B27 DAĞILIMLARI**
ANAPALI M., YAŞAR E., BALKAN E., DOĞAN H.
7. Ulusal Transplantasyon İmmünolojisi ve Genetiği Kongresi, Muğla, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.21

- IX. **BÖBREK TRANSPLANTASYONUNDA PRETRANSPLANTASYON SÜREÇTE LUMINEX SİSTEMİNİN , SEROLOJİK CROSS MATCH (CDC) TESTİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI.**
BALKAN E.
II ULUSLAR ARASI BATTALGAZİ MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Turkey, 15 - 17 March 2019, pp.64
- X. **ERZURUM ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ORGANNAKLİ EĞİTİM ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİNDE 351 BÖBREK NAKLİ YAPILAN HASTALARINNAKİL ÖNCESİ İMMUNOLOJİK MONİTÖRİZASYONU VE GREFT SAĞKALIMLARI**
BALKAN E.
UMTEB IV.Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 7 - 09 December 2018, pp.17
- XI. **MİDE KANSERİ ,ÖZEFAGUS ,HEPATOSELLULAR VE KOLOREKTAL KANSERLİ HASTALARDA. RARB,C-MYC,PTEN, LINCO1695 GEN POLİMORFİZMLERİNİN TEDAVİYE YANITTAKİ RÖLLERİ NEDİR?**
BALKAN E.
UMTEB IV.Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Turkey, 7 - 09 December 2018, pp.16
- XII. **KARACİĞER TRANSPLANTASYONU YAPILAN HASTALARIMIZIN PRE TRANSPLANTASYON POST TRANSPLANTASYON İMMÜNOLojİK MONİTÖRİZASYONU**
BALKAN E., ÖZTÜRK G.
Transplantasyon 2018/TÜRKİYE ORGAN NAKLİ KORDİNASYON DERNEĞİ XI KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 18 - 21 October 2018
- XIII. **miRNA AND CYTOCINE EXPRESSION İN ACTIVE BEHÇET'S PATIENTS**
EYERCİ N., BALKAN E.
FEBS OPEN BIO, 7 - 12 July 2018, vol.8, pp.124
- XIV. **ROMATOİD ARTRİTTE METOTREKSAT YANITSIZLIĞI GENETİK OLABİLİR Mİ?**
Alkan Melikoğlu M., Balkan E.
TRASD TURK ROMATOLOJİ KONGRESİ 2018/ULUSLAR ARAS KATILIMLI, İskele, Cyprus (Kkctc), 28 March - 01 April 2018, pp.233-234
- XV. **Romatoid artritte metotreksat yanitsızlığı genetik olabilir mi?**
ALKAN MELİKOĞLU M., BALKAN E.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, 28 March - 01 April 2018
- XVI. **IS PEMPHIGUS VULGARIS INFECTIOUS OR GENETIC DISEASE**
BİLEN H., BALKAN E.
IDEA Congress 2018, Ankara, Turkey, 8 - 11 March 2018, pp.45-46
- XVII. **2018 - OP - ÖM - IDEA Congress - Is pemphigus vulgaris infectious or genetic disease?. OP-33.**
Bilen H., Balkan E.
IDEA 2018 Congress: Dermatology Dermatopatology Esthetics Academy. 08-11 Mart 2018, Ankara, Türkiye., 8 - 11 March 2018
- XVIII. **ıfn**
BALKAN E., BİLEN H., AKDENİZ N., KELEŞ S., KARA A., EYERCİ N., DOĞAN H.
todd, Turkey, 02 November 2017
- XIX. **Behçet Hastalarında IFNgamag, IFNgama R, CRP, HSP70 mRNA Ekspresyon Seviyelerinin Belirlenmesi**
BALKAN E., BİLEN H., AKDENİZ N., KELEŞ S., KARA A., EYERCİ N., DOĞAN H.
5. DOD DERMATOLOJİ GÜNDEMİ, Aydın, Turkey, 28 September - 01 October 2017
- XX. **2017 - SS - ÖM - V. DOD Dermatoloji Gündemi - Behçet hastalarında IFN gamma, IFN gamma R, CRP, HSP70 mRNA ekspresyon seviyelerinin belirlenmesi. SS-09.**
BALKAN E., BİLEN H., AKDENİZ N., KELEŞ S., KARA A., EYERCİ N., DOĞAN H.
V. DOD Dermatoloji Gündemi. 28 Eylül-1 Ekim 2017, Kuşadası-Aydın, Türkiye., Turkey, 28 September - 01 October 2017
- XXI. **BEHÇET HASTALARINDA IFNgamag, IFNgama R,CRP, ISP70 mRNA EKSPRESYONSEViYESİNİN BELİRLENMESİ**
BALKAN E., BİLEN H., AKDENİZ N., KELEŞ S., KARA A., EYERCİ N., DOĞAN H.
V.DOD DERMOTOLOJİ GÜNDEMİ, Aydın, Turkey, 28 September - 01 October 2017

- XXII. **APOPTOTIC AND AUTOPHAGIC EFFECTS OF CETUXIMAB IN METASTATIC COLORECTAL CANCER CELLS**
ÖZGERİŞ F. B., KELEŞ M. S., KURT N., BALKAN E.
28th National Biochemistry Congress, 19 - 23 September 2017
- XXIII. **Böbrek Nakli Sonrasında Rejeksiyon Düşünülen Hastalarda PRA, Serum Kreatin ve Biyopsi Sonuçları**
BALKAN E., YAŞAR E., GÜNDOĞDU B., ÇANKAYA E., AKSUNGUR N., ÖZTÜRK G., DOĞAN H.
6. Ulusal Transplantasyon İmmunolojisi ve Genetiği Kongresi, Turkey, 6 - 09 April 2017
- XXIV. **6. Ulusal Transplantasyon İmmunolojisi ve Genetiği derneği**
BALKAN E., YAŞAR E., GÜNDOĞDU B., ÇANKAYA E., ÖZTÜRK G., DOĞAN H.
Transplantasyon immunolojisi ve genetiği kongresi, Turkey, 6 - 09 April 2017
- XXV. **Atatürk Üniversitesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı'nda PRA Negatif, Pozitif Hastaların Özellikleri**
BALKAN E., YAŞAR E., DOĞAN H., ÇANKAYA E.
6. ULUSAL TRANSPLANT İMMUNOLOJİSİ VE GENETİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 09 April 2017
- XXVI. **BÖBREK NAKLİ SONRASINDA REJEKSİYON DÜŞÜNÜLEN HASTALARDA PRA' SERUM KREATİNİN VE BİYOPSİ SONUÇLARI**
BALKAN E., YAŞAR E., GÜNDOĞDU B., ÇANKAYA E., AKSUNGUR N., ÖZTÜRK G., DOĞAN H.
6. Ulusal Transplantasyon İmmunolojisi ve Genetiği Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 April 2017
- XXVII. **ACİL TIPTA GENETİK TEMELLİ KONJENAL MALFORMASYONLU OLGULARA YAKLAŞIM**
DOĞAN H., BALKAN E., YAŞAR E., AKYÜZ G., EMET M.
12. ULUSAL ACİL TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.226
- XXVIII. **BİRİ BEHÇET, DİĞERİ VİTİLİGO HASTALIĞI OLAN TEK YUMURTA İKİZİ HASTALARIMIZ**
MELİKOĞLU M., BALKAN E., ALKAN MELİKOĞLU M.
10. Ege Dermatoloji Günleri Fethiye, Turkey, 5 - 10 May 2015
- XXIX. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF CETUXIMAB CISPLATIN AND MELATONIN ADMINISTRATION ON P53 GENE AND APOPTOSIS ACTIVATIONS IN LUNG CANCER CELL LINE**
GÜR C., ÖZKANLAR S., KARA A., BALKAN E.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, İstanbul, Turkey, 22 - 26 June 2014, vol.52, pp.442
- XXX. **Behçet Hastalığı nda MICA ve HLA B51 ilişkisi**
EYERCİ N., DİYARBAKIR E., AKDENİZ N., KELEŞ S., BİLEN H., PİRİM İ.
10. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 20 - 23 December 2012
- XXXI. **Behçet tanılı hastalarda immunomodülatör gen ekspresyonu ve tedavide kullanılan ilaçların ekspresyon düzeyine etkisi**
DİYARBAKIR E., EYERCİ N., DOĞAN H., KELEŞ S., BİLEN H., AKDENİZ N., ATEŞ O., PİRİM İ.
10. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 20 - 23 December 2012
- XXXII. **Behçet üveitli olgularda HLA B51 alt tiplerinin belirlenmesi**
DİYARBAKIR E., EYERCİ N., KELEŞ S., ATEŞ O., DOĞAN H., NURİYE G.
10. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 20 - 23 December 2012
- XXXIII. **AİLESEL AKDENİZ ATEŞİ FMF HASTALIĞINDA MEFV GENİNDE EXON 2 VE EXON 10 MUTASYON TESPİTİNDE SANGER SEKANS TEKNİĞİ İLE MICROARRAY YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
DOĞAN H., BALKAN E., ÖNCEL G. Z., ATIŞ Ö., TAŞDEMİR Ş.
10. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Bursa, Turkey, 19 - 23 December 2012, pp.107
- XXXIV. **DETERMINATIONS OF MEFV GENE MUTATIONS PREVALENCE IN THE FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER AT THE REGION OF EAST ANATOLIA**
TAŞPNAR N., DOĞAN H., ÖNCEL G. Z., BALKAN E., TOPÇU A., PİRİM İ.
4th International Congress on Celi Membranes and Oxidative Stress: Volume 4, Number 1, 26 - 29 June 2012 Focus on Calcium Signaling and, Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012, vol.4, pp.88
- XXXV. **MEFV GENİNİN EXON 2 BÖLGESİNDEKİ ARG202 GLU POLİMORFİZMİNİN BÖLGEMİZDEKİ SIKLIĞI VE EXON 10 DAKİ MUTASYONLAR İLE İLİŞKİSİ**
TOPÇU A., BALKAN E., EYERCİ N., DOĞAN H., PİRİM İ.
XII Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi SN 218 27 30 Ekim 2011, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.218
- XXXVI. **TURKİYENİN DOĞUSUNDAKİ ANKİLOZAN SPONDİLİTTİ HASTALARDA HLA B27 ALTTİP DAĞILIMI**

- BALKAN E., EYERCİ N., ALKAN MELİKOĞLU M., TOPÇU A., PİRİM İ.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.108
- XXXVII. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDE ANKİLOZAN SPONDİLİTLİ THE DİSTRİBÜTİON OF HLA-B27 İN PATİENTİS WİTH ANKYLOSİNG SPONDYLİTİS. HASTALARDA HLA-B27 DAĞILIMI İN EASTERN ANATOLİA REGİON OF TURKEY**
BALKAN E., EYERCİ N., KARATAY S., TOPÇU A., YILDIRIM K., PİRİM İ.
23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi / z3rd National Physicar Medicine Rehabilitation Congress, Antalya, Turkey, 11 - 15 May 2011, vol.57, pp.227
- XXXVIII. **HLA ANTİKORLARININ TESPİTİNDE ELİSA İLE LUMİNEX FLORESAN BONCUK YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
EYERCİ N., TOPÇU A., BALKAN E., KELEŞ M., PİRİM İ.
3. ULUSAL TRANSPLANTASYON İMMUNOLOJİSİ VE GENETİĞİ KONGRESİ, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2011
- XXXIX. **KOLOREKTAL KANSERLERDE KRAS BRAF GEN MUTASYONLARI**
EYERCİ N., BALKAN E., TEKİN S. B., TOPÇU A., PİRİM İ.
12 ULUSAL GASTROİNTESTİNAL ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 7 - 10 April 2011

Supported Projects

- ALTUNDAŞ N., BALKAN E., ÖZTÜRK G., DEMİRCİ E., DURSUN H., ANAPALI M., AKSUNGUR N., KARA S., KORKUT E., KIZILKAYA M., Project Supported by Higher Education Institutions, Canlı Vericili Karaciğer Nakli Sonrasında Alıcılarda Donör Spesifik Antikor Düzeyleri Ve Flow Cytometry Cross Matching Değerlendirmesinin Klinik Patolojik Ve Laboratuvar Bulgularla İlişkinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024
- ANAPALI M., BALKAN E., DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Tanısı Alan Hastalarda Neoadjuvan Kemoterapi Öncesi ve Sonrası Histolojik Olarak Değerlendirilen Kansere İlişkili Biyobelirteçlerin SUV Max Değeri İle Kıyaslanması, 2021 - 2023
- BİLGE N., BALKAN E., ANAPALI M., Project Supported by Higher Education Institutions, HLA A,B,C,DR,DQ ve KIR Haplotip Geçişlerinin MS Duyarlılığı Üzerine Etkisi, 2020 - 2020
- BALKAN E., ANAPALI M., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A., İNAN B., ÖZKAN H., SAVRAN OĞUZ F., EJDER APAY S., ÇANKAYA E., ÖZTÜRK G., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, 1. Doğu Anadolu Bölge Toplantısı ve Transplantasyonda Güncelleme Sempozyumu, 2020 - 2020
- BALKAN E., YAŞAR E., BİLGE N., Project Supported by Higher Education Institutions, MULTİPLE SKLEROZ HASTALARINDA WNT SİNYAL YOLAĞINDA GÖREV ALAN miRNA EKSPRESYON SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ, 2019 - 2019
- BALKAN E., GEDİKLİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, PROSTAT KOLOREKTAL VE PAKREAS KANSERLERİNDE MİRNA EKSPRESYON PROFİLİNİN ANALİZİ, 2016 - 2019
- BALKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, DOSTAKSELİN MEME KANSERİ HÜCRE KÜLTÜRÜNDE MDM2, SİN3A VE P53 EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN RT-PCR METODUYLA ARAŞTIRILMASI VE P53 ARACILI APOPTOSİS AKTİVASYONUNUN İMMUNFLORESAN İNCELENMESİ, 2013 - 2014
- BALKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, CETİUXMABİN KOLOREKTAL KANSER HÜCRE KÜLTÜRÜNDE CYTOHESİN-2 ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI VE P53 EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN RT-PCR METODUYLA ARAŞTIRILMASI VE P53 ARACILI APOPTOSİS AKTİVASYONUNUN İMMUNFLORESAN İNCELENMESİ, 2013 - 2014
- ATEŞ O., BALKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, BEHÇET ÜVEİTLİ HASTALARDA HLA B51 ALLEL ALTTİPLERİNİN TESPİTİ, 2011 - 2012
- Balkan E., Bilen H., Akdeniz N., Project Supported by Higher Education Institutions, 2012 - BAP Proje - Behçet Hastalığında (BH) İmmünmodulatör Genlerin Ekspresyon Düzeylerinin Belirlenmesi. Atatürk Üniversitesi, Araştırma Fonu Projesi, Proje Kodu: PRJ2011/11, Proje ID: 2165, 2011 - 2012
- Eyerci N., Bilen H., Ateş O., Pirim İ., Akdeniz N., Keleş S., Balkan E., Project Supported by Higher Education Institutions, Behçet Hastalığında (BH) İmmünmodulatör Genlerin Ekspresyon Düzeylerinin Belirlenmesi, 2011 - 2012
- AKDENİZ N., BALKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, BEHÇET HASTALIĞINDA MİRNA

GENLERİNİN EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ, 2011 - 2012

DOĞAN H., BALKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, ANKİLOZAN SPONDİLİTTE SİTOKİN GEN EKSPRESYONLARININ TESPİTİ, 2010 - 2011

Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, National Scientific Refreed Journal, December 2021

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, National Scientific Refreed Journal, June 2021

Molecular Biology Reports (MOLE), Other Indexed Journal, July 2020

ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, SCI Journal, February 2020

ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, SCI Journal, December 2018

Clinical And Experimental Medicine, SCI Journal, April 2018

Tasks In Event Organizations

Balkan E., irme ve Tasarım Uygulama ve Araştırma Merkezi İşbirliği ile 31/05/2022-01/06/2022 tarihinde gerçekleştirilen İkinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi', Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Haziran 2022

Akpınar E., Doğan H., Çankaya E., Balkan E., Bayramoğlu A., 2.DOĞU ANADOLU BÖLGE TOPLANTISI VE TRANSPLANTASYON GÜNCELLEME SEMPOZYUMU, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2021

Balkan E., 2 DOĞU ANADOLU TRANSPLANTASYON GÜNCELLEME SEMPOZYUMU, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2021

Balkan E., 1. DOĞU ANADOLU TRANSPLANTASYONDA GÜNCELLEME SEMPOZYUMU , Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Şubat 2020

Metrics

Publication: 72

Citation (WoS): 42

Citation (Scopus): 43

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

V HLA GÜNLERİ , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022

2 DOĞU ANADOLU TRANSPLANTASYON GÜNLERİ, Moderator, Erzurum, Turkey, 2021

1.DOĞU ANADOLU BOLGE TOPLANTISI VE TRANSPLANTASYONDA GÜNCELLENME SENPOZYUMU, Invited Speaker, Erzurum, Turkey, 2020

Invited Talks

V HLA GÜNLERİ , Conference, İstanbul Üniversitesi, Turkey, March 2022