

## Lect. PhD GÖZDE ÖZTAN

### Personal Information

**Email:** gozdeoztan@istanbul.edu.tr

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/gozdeoztan>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2970-1834

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1270-2014

Yoksis Researcher ID: 305119

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Genetik , Turkey 2012 - 2017

Postgraduate, Halic University, Institute Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik , Turkey 2007 - 2010

Undergraduate, Halic University, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik , Turkey 2003 - 2007

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Bioinfocongress, Bioinforange Platformu, 2021

Vocational Course, "Laboratuvar Uygulamalarında Moleküler Tekniklerin Yeri ve Kullanım, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2021

IT, Bioinfoconference-Biyoenformatik ve Disiplinlerarası Yaklaşımlar , Bioinforange Platformu, 2021

Health&Medicine, Annual EFI Region 8 Balkan External Proficiency Test Meeting, TRANSPLANTASYON İMMÜNOLOJİSİ VE GENETİĞİ DERNEĞİ, 2021

Project Management, Yurt Dışı Ortaklı Proje Başvuruları ve Deneyim Paylaşımı , Marmara Üniversitesi Hücre Ölümü Araştırma Derneği, 2020

Health&Medicine, "XII. Aziz Sancar DETAE Günleri- COVID-19: Moleküler ve Klinik Yaklaşım", Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, 2020

Health&Medicine, Uluslararası Katılımlı 14.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Tıbbi Genetik Derneği, 2020

Health&Medicine, III. Genom Biyolojisi ve Biyoinformatik Kursu, İTF Tıbbi Biyoloji AD, 2018

Health&Medicine, III. HLA günleri Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi, 2018

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, İstanbul Tıp Fakültesi, 2017

Health&Medicine, Genom Biyolojisi ve Uygulamalı Biyoinformatik Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, 2016

Education Management and Planning, EZ1 Advanced Pyromark Q24 PCR Eğitimi, İstanbul Tıp Fakültesi Genetik Anabilim Dalı, 2014

Health&Medicine, Yeni Nesil Dizileme Kursu, 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi-Tıbbi Genetik Derneği İstanbul, 2014

Education Management and Planning, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, İstanbul Tıp Fakültesi, 2013

Health&Medicine, Klinik Uygulamalarda Dizi Analizi Kursu, Tıbbi Genetik Derneği, 2013

Education Management and Planning, ROCHE LightCycler 480II RealTime PCR eğitimi, İstanbul Tıp Fakültesi Genetik Anabilim Dalı, 2013

Education Management and Planning, QIAGEN Araştırma Semineri, İstanbul, 2012

Health&Medicine, Lucia Cytogenetics Kromozom Görüntüleme ve Analiz Sistemi Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Genetik Anabilim Dalı, 2011

Health&Medicine, MetaSystems Kromozom Görüntüleme ve Analiz Sistemi Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi, 2011

IT, Bilgisayar Operatörlüğü İşletmenliği, İstanbul, 2008

## Dissertations

Doctorate, Kronik Lenfositik Lösemide kromozomal aberasyonlar ve p53 yolağındaki gen ekspresyonları arasındaki ilişki, İstanbul University, Aziz Sancar Institute of Experimental Medicine, Department of Genetics, 2017

Postgraduate, Presenilin 2 cDNA'sının klonlanması ve ailesel alzheimer hastalığı patogeneğinde etkin mutasyonları taşıyan vektörlerin oluşturulması, Halic University, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik , 2010

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology

## Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Basic Medical Sciences, 2019 - Continues

Medical Doctor, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 2017 - 2019

Researcher, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 2010 - 2017

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of molecular pathways and gene ontology of genes associated with Raynaud's phenomenon**  
ÖZTAN G.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Identification of Target Genes Associated with Vitamin C Treatment in Renal Cell Carcinoma**  
Öztan G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.20, no.2, pp.279-289, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Perceived levels of corporate support, colleague support and anxiety in motor courier employees**  
ÖZTAN G., ATAK M., BOYLU F. B., İSSEVER T., İŞSEVER H.  
TRAFFIC INJURY PREVENTION, vol.25, no.1, pp.41-48, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative Analysis of Transcriptome Profiles in Patients with Thromboangiitis Obliterans.**  
Öztan G., Bozbuğa N., İşsever H., Oğuz F., Canıaz İ., Yazıksız N., Ertan M., Alpagut İ. U.  
Genes, vol.15, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Ergonomic risk assessment of working postures of nurses working in a medical faculty hospital with REBA and RULA methods**  
Ayvaz Ö., Özyıldırım B., İşsever H., Öztan G., Atak M., Özel Yıldız S.  
SCIENCE PROGRESS, vol.106, no.4, pp.1-21, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular mechanisms and genetics of Alzheimer's disease**  
ÖZTAN G., İŞSEVER H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Length Genetic variations in TAOK1, TMTC4, NTF3, and CNTN1 and their association with noise-induced hearing loss**  
Oztan G., Issever H., Oguz F., Atak M., Ezirmik E., Guldiken Y.  
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, vol.50, no.2, pp.12-21, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genetic variations in TAOK1, TMTC4, NTF3, and CNTN1 and their association with noise-induced hearing loss**  
Öztan G., İşsever H., Oğuz F., Atak M., Ezirmik E., Güldiken Y.

KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, vol.49, pp.1-21, 2022 (SCI-Expanded)

**IX. EXHALED NITRIC OXIDE LEVELS (FENO) IN DIFFERENT INDUSTRY WORKERS**

İŞSEVER H., Tiryaki H. D., Ezirmik E., Nefise S., ÖZTAN G., Yildirim I. G.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.31, no.8B, pp.9220-9230, 2022 (SCI-Expanded)

**X. RELATIONSHIP BETWEEN CHROMOSOMAL ABERRATIONS AND GENE EXPRESSIONS IN THE p53 PATHWAY IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA**

ÖZTAN G., Aktan M., Palanduz Ş., İŞSEVER H., ÖZTÜRK Ş., Nikerel E., Ucur A., Bagatir G., BAYRAK A. G., ÇEFLE K.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.23, no.1, pp.15-23, 2020 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

**I. Gene Expression Profiling with Transcriptomic Data Analysis In Small Cell Lung Cancer**

ÖZTAN G.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.276-284, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

**II. INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN HEPATITIS C AND LIVER CANCER DATABASES**

ÖZTAN G., İŞSEVER H.

Sabiad , vol.7, no.3, pp.185-200, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

**III. Expression patterns of eighteen genes involved in crucial cellular processes in the TP53 pathway in Multiple Myeloma**

Öztan G., Suer İ., Aday A., Ayer M., Öztürk Ş., Çefle K., Yenerel M. N., İşsever H., Palanduz Ş.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.37, no.3, pp.1066-1082, 2024 (ESCI)

**IV. Decreased GADD45A gene expression level in MGUS MGUS'ta azalmış GADD45A gen ekspresyonu seviyesi**

Suer İ., Aday A., Öztan G.

Pamukkale Medical Journal, vol.16, no.4, pp.594-601, 2023 (Scopus)

**V. Comparison of Gene Expression Levels in the p53 Pathway in Blood and Bone Marrow of Healthy Individuals**

Aday A., Öztan G., Suer İ.

EXPERIMED, vol.13, pp.103-108, 2023 (Scopus)

**VI. The Relationship Between Physical Activity Levels and Balance Levels in Individuals Living in Nursing Homes**

Kesin M., Atak M., Öztan G., İşsever H.

NOBEL MEDICUS, vol.19, no.2, pp.128-135, 2023 (ESCI)

**VII. AN EVALUATION OF CONTINUOUS, SELECTIVE ATTENTION, REASONING AND COLLISION TIME PREDICTION SKILLS IN SECURITY GUARDS**

İŞSEVER H., Ezirmik E., ŞEKER N., SAĞLAM Z. B., ÖZTAN G., CANATAR F.

JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, vol.84, no.4, pp.582-589, 2021 (ESCI)

**VIII. Noise-Induced Hearing Loss and Associated Genes**

Öztan G., İşsever H.

International Journal of Scientific and Technological Research , vol.7, no.8, pp.52-60, 2021 (Scopus)

**IX. Problem Solving and Personality in Security Officers**

İŞSEVER H., Ezirmik E., ŞEKER N., SAĞLAM Z. B., ÖZTAN G., CANATAR F.

JOURNAL OF ECONOMY CULTURE AND SOCIETY, no.64, pp.105-118, 2021 (ESCI)

**X. Molecular Structure and Genomic Characterization of The New Coronavirus (Covid-19)**

Öztan G., İşsever H.

Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi – Journal of Advanced Research in Health Sciences, vol.3, no.2, pp.61-71, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

**XI. Epidemiology of COVID-19**

İşsever H., İşsever T., Öztan G.

Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi – Journal of Advanced Research in Health Sciences, vol.3, no.1, pp.1-13, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **MOLECULAR MECHANISMS OF GENETIC POLYMORPHISMS RELATED TO OCCUPATIONAL DISEASES**  
ÖZTAN G., İŞSEVER H.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.2, pp.152-161, 2020 (ESCI)
- XIII. **STANDARDIZATION OF WORK ACCIDENTS AND OCCUPATIONAL DISEASES INDICATORS OF SOCIAL SECURITY INSTITUTION BETWEEN 2008-2017 YEARS**  
Issever H., Ezirmik E., Oztan G., Issever T.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.4, pp.434-445, 2020 (ESCI)
- XIV. **THE PROGNOSTIC EFFECT OF GENES IN THE P53 PATHWAY IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA**  
Oztan G., Palanduz S., Cefle K.  
NOBEL MEDICUS, vol.14, no.2, pp.5-16, 2018 (ESCI)
- XV. **Cloning of Presenilin 2 cDNA and Construction of Vectors Carrying Effective Mutations in the Pathogenesis of Familial Alzheimer's Disease**  
Oztan G., YOKES B., Issever H.  
ELECTRICA, vol.18, no.2, pp.310-320, 2018 (ESCI)

## Books & Book Chapters

- I. **The Role of Databases and Informatics Systems in the Detection of Genetic Variants Related to Buerger's Disease**  
Canbay Sarılar Ç., Öztan G., Bozbuğa N., İşsever H.  
in: Medical Informatics IV, NİLGÜN BOZBUĞA, SEVİNÇ GÜLSEÇEN, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.49-57, 2024
- II. **Investigation of Raynaud's Phenomenon-Related Genes, Pathways, and Their Relationship with Other Disease Through Bioinformatics Databases**  
Canbay Sarılar Ç., Öztan G., Bozbuğa N., İşsever H., Oğuz F.  
in: Medical Informatics IV, Nilgün Bozbuğa, Sevinç Gülseçen, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.37-47, 2024
- III. **Genetic Basis of Allergic Diseases**  
ÖZTAN G.  
in: Current Approaches to Allergic Diseases, ŞAHİN GÖKHAN, AKSAKAL ŞENGÜL, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.33-50, 2024
- IV. **The Mammalian Circadian Clocks: Clock Genes and Circadian Transcriptional Mechanisms**  
ÖZTAN G.  
in: Human Health is a Matter of Timing The Impact of Circadian Medicine on Disease and Health, AYBEK SÜMEYYA DENİZ, GÜLBAY GONCA, SEÇME MÜCAHİT, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.7-26, 2024
- V. **Alzheimer Hastalığında Epigenetik Mekanizmalar**  
ÖZTAN G.  
in: Tıbbi Biyoloji Alanında Orijinal Araştırma ve Derlemeler, ATİK DİLEK, KAYA HASAN BURAK, Editor, Platanus Publishing, pp.19-32, 2024
- VI. **Kanser İmmünoterapisinde HLA'ların Önemi**  
ÖZTAN G.  
in: Güncel Tıp ve Sağlık Bilimleri Çalışmaları Kavramlar, Araştırmalar ve Uygulamalar, Sevda ELİŞ YILDIZ, Ebru KARADAĞ SARI, Editor, Livre de Lyon, pp.29-54, 2023
- VII. **HUNTINGTON HASTALIĞININ TEDAVİSİNDE CRISPR TABANLI GENOM DÜZENLEMESİ**  
ÖZTAN G.  
in: Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler II, Mehmet Tuğrul Yılmaz, Bülent Işık, Editor,

Platanus Publishing, pp.285-296, 2023

VIII. **KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİDE MİRNA'LARIN ROLÜ**

ÖZTAN G.

in: Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları, Nizami DURAN, Canan DEMİR, Editor, Livre de Lyon, pp.93-108, 2023

IX. **Yapay Zekâ Modellemesi İle Tromboanjitis Obliterans Hastalarında Transkriptom Profili Oluşturma**

ÖZTAN G., BOZBUĞA N., İŞSEVER H.

in: TIP BİLİŞİMİ III, BOZBUĞA Nilgün, GÜLSEÇEN Sevinç, Editor, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, pp.283-295, 2023

X. **Tıp Bilişiminde Çalışan Güvenliği ve Risk Yönetimi**

İŞSEVER H., ÖZTAN G., İŞSEVER T.

in: Tıp Bilişimi III , , Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.117-153, 2023

XI. **The Use Of Genetics in Metabolomics Research**

ÖZTAN G.

in: Recent Advances in Medicine and Health Sciences Concepts, Researches and Practice, Nizami DURAN, Feray AYDIN, Editor, Livre de Lyon, pp.227-239, 2023

XII. **The Role of Non-Coding RNAs in Epigenetic Mechanisms**

ÖZTAN G.

in: Epigenetics Beyond the Genetics and Medicine, Durna Daştan Sevgi, Yurtcu Nazan, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.73-82, 2022

XIII. **The Role of DNA Methylation and Histone Modifications in Oncogenesis**

ÖZTAN G.

in: Epigenetics Beyond the Genetics and Medicine, Durna Daştan Sevgi, Yurtcu Nazan, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.23-32, 2022

XIV. **Effects of p53 and Other Antioncogenes on Cancer**

ÖZTAN G.

in: Autoimmunity and Cancer, Şahin Soner, Demir Kenan, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.73-90, 2022

XV. **İş Hijyeni**

İŞSEVER H., İŞSEVER T., ÖZTAN G.

in: İş Sağlığı&Güvenliği Eğitim, Tanır Ferdi, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.213-223, 2021

XVI. **Çalışma Ortamının Fiziksel Risk Etkenleri**

İŞSEVER H., ÖZTAN G., İŞSEVER T.

in: İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ , Ferdi Tanır, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.39-64, 2021

XVII. **40. BÖLÜM / CHAPTER 40 TIP BİLİŞİMİNDE ÇALIŞAN GÜVENLİĞİ EMPLOYEE SAFETY IN MEDICAL INFORMATICS**

İşsever H., Öztan G., İşsever T.

in: Tıp bilişimi, Nilgün BOZBUĞA,Sevinç Gülseçen, Editor, Istanbul University, İstanbul, pp.997-1033, 2021

XVIII. **miRNA'LARIN ALZHEİMER HASTALIĞININ PATOGENEZİNDEKİ ROLÜ**

ÖZTAN G.

in: TEMEL TIP VE KLİNİK UYGULAMALAR, Taşçı Yasemin, Editor, İksad, Ankara, pp.65-87, 2021

XIX. **Inherited Muscular Disorders**

ÖZTAN G.

in: MUSCULOSKELETAL PAIN, Turgut Mehmet Cenk, Toy Serdar, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.361-372, 2021

XX. **Parkinson Hastalığında Genetik Mekanizmalar ve Gen Tedavisi Yaklaşımları**

Öztan G.

in: Scientific Developments for Health and Life Sciences, Doç. Dr. Mehmet Dalkılıç, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.421-453, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **MDS HASTALIĞININ AML'YE DÖNÜŞÜMÜNDEKİ ETKİN GENLERİN ARAŞTIRILMASI**  
ÖZTAN G.  
ICHEAS 8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, ROMA, Italy, 15 - 17 November 2024
- II. **KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİ VE AKUT LENFOSİTİK LÖSEMİYLE İLİŞKİLİ ORTAK GENLERİN VE MİRNA'LARIN ARAŞTIRILMASI**  
Öztan G.  
3. BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Bitlis, Turkey, 8 - 09 June 2024, pp.794-802
- III. **Investigation of Common Genes Related to Each Other in Vascular Disease Types**  
CANBAY SARILAR Ç., ÖZTAN G., OĞUZ F., İŞSEVER H., ALPAGUT İ. U., BOZBUĞA N.  
24th Congress of Asian Society for Vascular Surgery (ASVS), Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023
- IV. **Search of the Raynaud Phenomena-Related Genes, Pathways, and Other Diseases Through Bioinformatic Databases**  
ÖZTAN G., BOZBUĞA N., İŞSEVER H., OĞUZ F.  
IIIrd International Congress on Medical Informatics, Turkey, 28 - 30 September 2023, pp.18
- V. **Time Management and Anxiety Levels of Couriers Working in e-Commerce**  
ÖZTAN G., ATAK M., BOYLU F. B., İŞSEVER T., İŞSEVER H., BOZBUĞA N.  
IIIrd International Congress on Medical Informatics, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023
- VI. **Telemedicine and Medical Informatics Awareness Survey in Medical Faculty Students**  
BOZBUĞA N., ÖNAL A. E., İŞSEVER H., SÖZEN A. B., ÖZTAN G., ÇINAR Ç., AYVAZ Ö.  
IIIrd International Congress on Medical Informatics, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023, no.1
- VII. **The Role of Databases and Informatic Systems in the Detection of Genetic Variants Related to Buerger's Disease**  
Öztan G., Canbay Sarılar Ç., Yazıksız N., Canmaz İ., İşsever H., Alpogut İ. U., Bozbuğa N.  
IIIrd International Congress on Medical Informatics, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2023
- VIII. **MOTORLU KURYE ÇALIŞANLARINDA ALGILANAN KURUMSAL DESTEK, ARKADAŞ DESTEĞİ VE KAYGI DÜZEYLERİ**  
Öztan G., Atak M., Boylu F. B., İşsever T., İşsever H.  
II. ULUSLARARASI XI.ULUSAL İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 25 - 28 October 2023, pp.284-295
- IX. **WITH A TRANSCRIPTOMIC DATA APPROACH IN MULTIPLE SCLEROSIS GENE EXPRESSION PROFILING**  
Öztan G.  
9th INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Ankara, Turkey, 10 - 11 August 2023
- X. **Raynaud Hastalığının Patogenezinin Farmakogenetik Değerlendirilmesi**  
CANBAY SARILAR Ç., ÖZTAN G., YAZIKSIZ N., AKDOĞAN B., ALPAGUT İ. U., BOZBUĞA N.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Odak Toplantıları, İstanbul, Turkey, 27 March 2023
- XI. **miRNA EXPRESSION PROFILING IN LUNG CANCER WITH TRANSCRIPTOMIC DATA APPROACH**  
ÖZTAN G.  
ANADOLU 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Turkey, 29 December 2022
- XII. **Determination of Molecular Pathways and Gene Ontology of Genes Associated with Thromboangitis Obliterans Disease**  
ÖZTAN G., BOZBUĞA N., İŞSEVER H.  
9th International Conference on Future Learning and Informatics: New technologies and Human, Gamification, Economy, Creativity, Ankara, Turkey, 09 November 2022
- XIII. **Tromboanjitis Obliterans Hastalığının Moleküler Patogenezinde Endotelin-1 Geni ve Reseptörlerinin Rolünün Biyoenformatik Yaklaşımla Veritabanları Üzerinden Araştırılması**  
CANIAZ İ., ÖZTAN G., İŞSEVER H., ALPAGUT İ. U., BOZBUĞA N.

17. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2022, vol.30, pp.161
- XIV. **Bir Tıp Fakültesi Hastanesinde Çalışan Hemşirelerin Reba ve Rula Yöntemleriyle Ergonomik Risk Değerlendirilmesi**  
AYVAZ Ö., ÖZYILDIRIM B., İŞSEVER H., ÖZTAN G., ÖZEL S., ATAK M.  
8. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, İstanbul, Turkey, 01 October 2022, pp.261-268
- XV. **DETECTION OF FUNCTIONS OF GENES ASSOCIATED WITH COVID 19 DISEASE**  
ÖZTAN G.  
7 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COVID-19 STUDIES, Ankara, Turkey, 05 September 2022, pp.214-216
- XVI. **GENE EXPRESSION PROFILING IN ALZHEIMER'S DISEASE WITH TRANSCRIPTOMIC DATA APPROACH**  
ÖZTAN G.  
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, Antalya, Turkey, 22 April 2022, pp.613-615
- XVII. **Determining the Relationship of XPO1 Mutations to the Pathogenesis of CLL**  
ÖZTAN G., OĞUZ F., İŞSEVER H.  
XIII. AZIZ SANCAR INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE DAYS Omics Technologies in Life Sciences: From Genome to Therapy, Turkey, 21 December 2021, vol.12, pp.13-15
- XVIII. **DETERMINATION OF GENE ONTOLOGY AND DISEASE RELATION OF APOPTOTIC GENES VIA KEGG PATHWAY**  
ÖZTAN G.  
4th Congress of Cell Death Research Society-Turkiye with International Participation, Turkey, 17 March 2022, pp.39-42
- XIX. **Association of glioblastoma multiforme with TP53 signaling pathway genes**  
ÖZTAN G.  
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2021, vol.52, pp.346-348
- XX. **Ailevi Hemofagositik Lenfositosisli olgularda Sınıf II HLA allel sıklığının hastalık üzerine etkisi**  
Öztan G., Öğret Y., Şentürk Çiftçi H., Antmen A. B., Öztürk G., Aksoylar S., Kansoy S., Oğuz F.  
XVII. Congress of Medical Biology and Genetics, İstanbul, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.300
- XXI. Öztan G.  
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-VI, Bayrut, Lebanon, 20 - 22 September 2021, pp.206-208
- XXII. **Yapay zekâ modellemesi ile tromboanjitis obliterans hastalarında transkriptom profili oluşturma.**  
ÖZTAN G., BOZBUĞA N., İŞSEVER H.  
II. Tıpta Bilişim Kongresi "Dijital Sağlık ve Tıpta Yapay Zeka Uygulamaları, İstanbul, Turkey, 30 September 2021
- XXIII. Öztan G.  
E J O N S 12th INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Paris, France, 9 - 11 July 2021, pp.29-30
- XXIV. **EVALUATION OF GENETIC VARIANTS RELATED TO COVID 19 DISEASE**  
Öztan G.  
2. INTERNATIONAL SCIENCES AND INNOVATION CONGRESS, Ankara, Turkey, 22 - 23 May 2021, pp.67-69
- XXV. **Determination of the functions of miRNAs associated with PI3K-Akt signaling pathway and p53 signaling pathway in prostate cancer**  
Öztan G.  
International Congress of Future Medical Pioneers - ICOFMEP, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2021, pp.38-39
- XXVI. **DETECTION OF PATHOGENIC VARIANTS ASSOCIATED WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA**  
Öztan G.  
AL-FARABI INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES - II, Nakhchivan, Azerbaijan, 2 - 04 May 2021, pp.106-108
- XXVII. **AKUT MİYELOİD LÖSEMİYLE İLİŞKİLİ ONKOGENLERİN KEGG YOLAKLARININ VE GEN ONTOLOJİSİNİN BELİRLENMESİ**  
Öztan G.  
7.BİLİM GÜNLERİ, İstanbul, Turkey, 5 - 07 May 2021, pp.51-52



- XXVIII. **EFFECT OF GENE MUTATIONS IN PERSONALIZED TREATMENT OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER**  
Öztan G.  
EJONS 11th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES,  
Al Karak, Jordan, 30 - 31 January 2021, pp.113-122
- XXIX. **Prostat Kanserinin Kişiselleştirilmiş Tedavisinde Gen Mutasyonlarının Önemi**  
Öztan G.  
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, İstanbul, Turkey, 15 - 17 January 2021, pp.63-65
- XXX. **SARS-CoV2 Genomu ile Diğer Viral Genomların Kıyaslanması**  
Öztan G.  
COVID-19: Moleküler ve Klinik Yaklaşım, İstanbul, Turkey, 10 - 11 December 2020
- XXXI. **Presenilin 2 cDNA'sının klonlanması ve ailesel alzheimer hastalığı patogeneğinde etkin mutasyonları taşıyan vektörlerin oluşturulması**  
ÖZTAN G., YOKEŞ M. B.  
3.Nörobilim Kongresi Farklı Disiplinlerde Aynı Beyin, Turkey, 14 - 15 December 2019
- XXXII. **Prostat Kanserinin AR sinyal yolağı genleriyle ilişkisi**  
ÖZTAN G.  
XI.Aziz Sancar DETAE Günleri Deneysel Tıpta İn Vivo Modeller, İstanbul, Turkey, 28 - 30 November 2019
- XXXIII. **Evaluation of Spermatogenesis Process in Cases with Azospermic and Oligospermic Normal Karyotype and Azospermic Klinefelter Syndrome**  
ÖZTAN G., PALANDUZ Ş., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş.  
Cell Death Symposium, Turkey, 3 - 04 October 2019
- XXXIV. **Ahşap restorasyonu tamamlanmış bir eğitim kurumunda iki risk değerlendirme yönteminin karşılaştırılması**  
EZİRMİK E., SAĞLAM Z. B., ÖZTAN G., İŞSEVER H.  
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Turkey, 28 - 30 September 2018
- XXXV. **idic(Y)(q11.2) ABNORMALITY IN CASES WITH MIXT GONADAL DYSGENESIS AND INFERTILITY**  
Kaya M., SUER İ., KALAYCI T., KARAMAN B., Dön B., Bağatır G., Uçur A., ÖZTAN G., Bayrak A. G., ÇEFLE K., et al.  
Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Turkey, 7 - 10 March 2018, vol.1, pp.16
- XXXVI. **Büyük Yq Delesyonlu [46,X,del(Yq)] İnfertil Olguda Sadece AZFc Delesyonu**  
Kaya M., Öztan G., Gedikbaşı A., Bağatır G., Coşkunpınar E., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 September 2014, pp.108
- XXXVII. **Erkek İnfertiliteside AZF**  
Çoşkunpınar E. M., Öztürk D., Öztan G., Kadioğlu A., Öztürk Ş., Cefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 September 2014, pp.5
- XXXVIII. **Ar Ge nin Teşviki Amacıyla Uygulanan Maliye Politikalarının Etkinliği ve Gelişmiş Ülkelerden Örnekler**  
GÖÇER İ., KUTBAY H., GEREDE C., ASLAN R., Erol A., Erol A., ÖZTAN G.  
15. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Turkey, 22 - 25 May 2014, pp.40-54
- XXXIX. **Sistemik Lupus Eritematozus ve Romatoid Artritin Eşlik Ettiği Klinefelter Sendromu Olgusu**  
Gedikbaşı A., ÇEFLE K., Bayrak A., Tutkan G., Uçur A., Kamalı S., Öztan G., Öztürk Ş., Palanduz Ş.  
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 23 December 2012, pp.314

## Supported Projects

Öztan G., Arğa Y. K., Atak M., Öztürk Ö., Oğuz F., İşsever H., Project Supported by Higher Education Institutions, TSA-2023-39697 proje kodlu Gürültüye bağlı işitme kayıplı kişilerde diferansiyel miRNA ekspresyon profilinin belirlenmesi projesi, 2023 - 2024

ERELEL M., ARG A. K. Y., YILMAZ B., GARAYEVA A., İŞSEVER H., ÖZTAN G., KORİ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Granülomatoz lezyonla seyreden Sarkoidoz ve Tüberkülozun ayırıcı tanısında miRNAnın rolü, 2021 - 2023  
ÖZTAN G., İŞSEVER H., OĞUZ F., BOZBUĞA N., ERTAN M., KARADEMİR YILMAZ B., YILMAZ G. G., ALPAGUT İ. U., ARĞA K. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Tromboanjitis Obliterans Hastalarında Transkriptom Profillerinin



Karşılaştırmalı Analizi, 2021 - 2023

Öztan G., Alpagut İ. U., Bozbuğa N., İşsever H., Oğuz F., Arğa K. Y., Yılmaz B., Ertan M., Gülfidan Yılmaz G., Project Supported by Higher Education Institutions, Tromboanjitis Obliterans Hastalarında Akut Alevlenme ve Kronik Remisyon Evrelerinin Transkriptom Profillerinin Karşılaştırmalı Analizi, 2021 - 2023

İşsever H., Öztan G., Oğuz F., Atak M., Ezirmik E., Güldiken Y., Project Supported by Other Official Institutions, TAOK1, TMTC4, NTF3 ve CNTN1'deki genetik varyasyonlar ve gürültüye bağlı işitme kaybı ile ilişkisi, 2019 - 2020

## Metrics

Publication: 84

Citation (WoS): 4

Citation (Scopus): 5

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

Cell Death Symposium 2019, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019

7.Kök Hücre Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

8. ASDETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

7. DETAE Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

SA-4-1BBL as a novel adjuvant for the development of therapeutic cancer vaccines, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Immunomodulation with a novel form of FasL to induce transplantation tolerance, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Erişkin Yaşta Görülen Genetik Hastalıklar Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Tek Gen Hastalığı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Moleküler Biyoloji ve Bilgisayarın Buluştuğu Alan, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

İmmünohistokimya ve Western Blot Eğitimi Nöroimmünoloji Uygulamaları, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

Biyoteknoloji, Genetik Yapısı Değiştirilmiş Gıdalar ve Biyogüvenlik, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Sistem Biyolojisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Molecular Medicine, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Hemofili A Hastalığı'nın Moleküler Genetiği ve Patolojisi Üzerine Çalışmalar: Hemofili A tek gene bağlı bir hastalık mı?, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006