

Prof. Oğuz ÖZTÜRK

Personal Information

Email: oguzozturk@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/oguzozturk/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2439-9269

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-8753-2017

ScopusID: 7005872573

Yoksis Researcher ID: 4720

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Moleküler Tıp, Turkey 1995 - 2000

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İç Hastalıkları, Turkey 1990 - 1995

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tıp, Turkey 1983 - 1989

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Roche Clinical Trials School, European Accreditation Council for Continuing Medical Education, 2011

Education Management and Planning, Stratejik Yöntemin Temel Kavramları Programı, Project Management Institute, 2010

Health&Medicine, TFF Sağlık Eğitim Programı Sağlık Ekipleri Çalışanları Beslenme Uzmanlığı, Türkiye Futbol Federasyonu, 2010

Health&Medicine, II. İstanbul Uluslararası Toplum Sağlığı Genobilim Sempozyumu Kronik-Kompleks Hastalıklar ve Genetik, Turkish Society of Public Health Genomics and Nutrigenetics, 2009

Health&Medicine, 3. Klinik Pratikte Kök Hücre ve Gen Tedavisi Kongresi, Kök Hücre ve Gen Tedavisi Derneği, 2008

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, 2003

Education Management and Planning, V. Flow Cytometry Uygulamalı Eğitimi, Türk Tabipleri Birliği, 1999

Health&Medicine, Tumor Biology Course, European School of Oncology, 1995

Dissertations

Doctorate, Akciğer Kanseri vakalarında Faz I ve Faz II Enzimlerinden Sitokrom p450 1A1 Gen polimorfizminin ve Glutasyon S-transferaz Enziminin Düzeyi ve Gen Polimorfizminin Saptanması, Istanbul University, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Moleküler Tıp, 2000

Expertise In Medicine, Remisyon sağlanan 20 erişkin ALL vakasının klinik, laboratuvar, kemik iliği histopatoloji sonuçlarının değerlendirilmesi, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İç Hastalıkları, 1995

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Internal Diseases , Oncology, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Genomics, Molecular Biology of Cancer, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Aziz Sancar Institute Of Experimental Medicine, Department Of Molecular Medicine, 2011 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Aziz Sancar Institute Of Experimental Medicine, Department Of Molecular Medicine, 2005 - 2011

Expert, Istanbul University, Aziz Sancar Institute Of Experimental Medicine, Department Of Molecular Medicine, 1995 - 2006

Expert, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division Of Medical Sciences , 1995 - 1995

Lecturer PhD, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İç Hastalıkları, 1990 - 1995

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, Detae, 2005 - Continues

İstanbul Üniversitesi, Detae, 2009 - 2016

İstanbul Üniversitesi, Detae, 2009 - 2016

Advising Theses

ÖZTÜRK O., Kolon Kanseri Hastalarında UGT1A1 ve TS Fonksiyonel Varyantlarının Kemoterapi Toksisitesi İle İlişkisi, Postgraduate, A.Pınar(Student), 2012

ÖZTÜRK O., Paraoksonaz1 (PON1) Aromataz (CYP19) ve 17-a Hidroksilaz Enzimlerinin Gen Polimorfizmlerinin Meme Kanseri İle İlişkilendirilmesi, Postgraduate, H.İbrahim(Student), 2011

ÖZTÜRK O., Detoksifikasyon Enzimlerinden NAT2 ve CYP1A2 Gen Polimorfizmlerinin Meme Kanseri İle İlişkisinin İncelenmesi, Postgraduate, M.Fatih(Student), 2011

ÖZTÜRK O., Papiller Tiroid Kanserlerinde BRAF V600E Mutasyonu Ve CYP2D6 Polimorfizminin Araştırılması ve Histopatolojik İlişkilerinin Değerlendirilmesi, Doctorate, A.Dağlar(Student), 2011

ÖZTÜRK O., Östrojen Metabolizması Genlerinden CYP 17 ve CYP 19 Polimorfizmlerinin Meme Kanseri İlişkisinin İncelenmesi, Postgraduate, M.Bora(Student), 2008

ÖZTÜRK O., Türk Toplumunda Detoksifikasyon Enzimlerinden CYP1B1 ve NAT2 Gen Polimorfizmlerinin Meme Kanseri ile İlişkisinin İncelenmesi, Postgraduate, Y.Kadriye(Student), 2008

ÖZTÜRK O., Türk Toplumunda Kolon Kanserlerinde GSTM1, GSTT1, GSTP1 ve CYP1A1 Enzimlerinin Gen Polimorfizmlerinin İncelenmesi, Postgraduate, Ö.Faruk(Student), 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Joint effects of PPARG-C161T (rs3856806) polymorphism and cardiovascular risk factors on restenosis risk after coronary stent implantation**

Javadova Z., Yanar F., Aslan E. I., Özkara G., Malikova F., Kılıçarslan O., Ser Ö. S., Yıldız A., Küçüküseyin Ö., Öztürk O., et al.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, vol.49, no.6, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Whole Genome Expression Analysis Identifies Multiple Targeted Integrative Effects of Polyphenol-Rich Propolis on HER-2-Positive Breast Cancer Cell Line**

Seyhan M. F., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Eronat A. P., YILMAZ B. E., Ceviz A. B., Kisakesen H. I., ÖZTÜRK T., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.

Records of Natural Products, vol.18, no.2, pp.201-211, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Synergistic and Dose-Dependent Effects of Pinostrobin, Pinocembrin and Pinobanksin on Different Breast Cancer Cell Lines**
Melekoğlu A., Ceviz A. B., Eronat A. P., Öztürk T., Pehlevan F., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.23-30, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Endothelin-converting Enzyme-1b Genetic Variants Increase the Risk of Coronary Artery Ectasia**
Ozkara G., Aslan E. I., Malikova F., Aydogan C., Ser O. S., Kilicarslan O., Dalgic S. N., Yildiz A., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
Biochemical Genetics, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Next-generation sequencing of prolidase gene identifies novel and common variants associated with low prolidase in coronary artery ectasia**
Pekkoc-Uyanik K. C., Aslan E. I., Kilicarslan O., Ser O. S., Ozyildirim S., Yanar F., Yildiz A., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.50, no.2, pp.1349-1365, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Cytokine Profile in Patients With Maturity-onset Diabetes of the Young (MODY)**
Diren A., Demirci D. K., Gul N., Karacanli B., Baykut A., Tutuncu Y., ÖZTÜRK O., SATMAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H.
In Vivo, vol.36, no.5, pp.2490-2504, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Precision Diagnosis of Maturity-Onset Diabetes of the Young with Next-Generation Sequencing: Findings from the MODY-IST Study in Adult Patients**
Aydogan H., Gul N., Demirci D. K., Mutlu Ü., Gulfidan G., Arga K. Y., Ozder A., Camli A. A., Tutuncu Y., Ozturk O., et al.
OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, vol.26, no.4, pp.218-235, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Gamma Pro12Ala/C161T Genotypes and Risky Haplotype Altering Risk of Breast Cancer: A Turkish Case-Control Study.**
Unal E., Aslan E. I., Ozturk T., Kurnaz Gomleksiz O., Kucukhuseyin Ö., Tuzuner M. B., Seyhan M. F., Ozturk O., Yilmaz Aydogan H.
Biochemical genetics, vol.59, no.6, pp.1413-1426, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Kallikrein 11 Down-regulation in Breast Carcinoma: Correlation With Prognostic Parameters.**
Ozturk T., Kain E. Z., Tuzuner M. B., Diren A., Batur S., Yilmaz-Aydogan H., Ozturk O., Isbir T.
In vivo (Athens, Greece), vol.35, no.6, pp.3233-3243, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Antiproliferative effects of Turkish pomegranate (*Punica granatum* L.) extracts on MCF-7 human breast cancer cell lines with focus on antioxidant potential and bioactive compounds analyzed by LC-MS/MS**
Eroglu Ozkan E., Seyhan M. F., Kurt Sirin O., Yilmaz-Ozden T., Ersoy E., Hatipoglu Cakmar S. D., Goren A. C., Yilmaz Aydogan H., Ozturk O.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, no.9, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Association of CYP2D6*4 gene polymorphism with early papillary thyroid carcinoma**
Aday A. D., Ozturk T., Teker B. A., Aksoy F., Aydogan H. Y., ÖZTÜRK O., Isbir T.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.4, pp.455-460, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Monogenic Childhood Diabetes: Dissecting Clinical Heterogeneity by Next-Generation Sequencing in Maturity-Onset Diabetes of the Young**
Kanca Demirci D., Darendeliler F. F., Poyrazoglu Ş., Al A. D., Gül N., Tutuncu Y., Gulfidan G., Arğa K. Y., Cacina C., Öztürk O., et al.
OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, vol.25, no.7, pp.431-449, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Local aromatase activity alterations in breast cancer tissues: A potential way of decision support for clinicians.**
Tuzuner M., Ozturk T., Ilvan S., Turna H., Yurdun T., Yilmaz-Aydogan H., Ozturk O.
Experimental and molecular pathology, vol.118, pp.104574, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of genetic changes of Rev-erb beta and Rev-erb alpha genes in Type 2 diabetes mellitus by next-generation sequencing**
Tokat B., Kanca-Demirci D., Gül N., Satman İ., Ozturk O., Özder A., Küçüküseyin Ö., Yilmaz-Aydogan H.

GENE, vol.763, 2020 (SCI-Expanded)

- XV. **Investigation of DFNB4 SLC26A4 mutation in patients with enlarged vestibular aqueduct.**
Kinoğlu K., Orhan K. S., Kara H., Öztürk O., Polat B., Aydoğan H., Çelik M., Ceviz A. B., Güldiken Y.
International journal of pediatric otorhinolaryngology, vol.138, pp.110379, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **The impact of CYP2D6*4 and GSTP1 Ile105Val polymorphisms on the susceptibility to develop BCR-ABL1 negative myeloproliferative neoplasms**
Daglar-Aday A., Akadam-Teker B., Yonal-Hindilerden I., Dermenci H., Sahin E., Hindilerden F., Yilmaz-Aydoğan H., Ozturk O., Yavuz A.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.47, no.10, pp.7413-7420, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of ECE-1b rs213045 and rs2038089 polymorphisms on the development of contrast-induced acute kidney injury in patients with acute coronary syndrome**
Dalgic S. N., Aydoğan H., Ozturk O., Pence S., Demirci D. K., Abacı O., Koçaş C., Dalgic Y., Bostan C., Yıldız A.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The Role of Different Molecular Markers in Papillary Thyroid Cancer Patients with Acromegaly**
Keskin F. E., Ozkaya H. M., Ferahman S., Haliloglu O., Karatas A., Aksoy F., Kadioglu P.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, vol.127, no.7, pp.437-444, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Different propolis samples, phenolic content, and breast cancer cell lines: Variable cytotoxicity ranging from ineffective to potent**
Seyhan M. F., Yılmaz E., Timirci-Kahraman Ö., Saygılı N., Kısakesen H. İ., Gazioğlu S., Gören A., Eronat A. P., Begüm C., Öztürk T., et al.
IUBMB LIFE, no.5, pp.619-631, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Role of SNPs of CPT1A and CROT genes in the carnitine-shuttle in coronary artery disease: a case control study**
Demircan A., Coskunpinar E., Kanca D., Ozkara G., Yanar F., Kurnaz-Gomleksiz O., Bugra Z., Ozturk O., Aydoğan H.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.44, no.6, pp.822-830, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Interpretation of the effect of CYP2C9, VKORC1 and CYP4F2 variants on warfarin dosing adjustment in Turkey**
Kocael A., Eronat A. P., Tuzuner M. B., Ekmekci A., Orhan A. L., Ikizceli I., Yilmaz-Aydoğan H., Ozturk O.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.46, no.2, pp.1825-1833, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **BMP1 5'UTR+104 T/C gene variation: can be a predictive marker for serum HDL and apoprotein A1 levels in male patients with coronary heart disease**
Akadam-Teker B., Ozkara G., Kurnaz-Gomleksiz O., Bugra Z., Teker E., Ozturk O., Yilmaz-Aydoğan H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.45, pp.1269-1276, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Anatolian Propolis Prevents Oxalate Kidney Stones: Dramatic Reduction of Crystal Deposition in Ethylene-Glycol-Induced Rat Model**
Narter F., Diren A., Kafkasli A., Eronat A. P., Seyhan M. F., Yilmaz-Aydoğan H., Sarikaya S., Hatipoglu S. D., Sarica K., Ozturk O.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.12, pp.445-459, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Crosstalk of breast tumors and tumor-associated stromal tissues: its association with the oxidative stress index, tissue factor and aromatase activity**
Tuzuner M. B., Tuzuner B., Ozturk T., Eronat A. P., Ceviz B., Candan G., Ilvan S., Yilmaz-Aydoğan H., Yarat A., Ozturk O.
FEBS OPEN BIO, pp.303, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Association Between the Interferon Gamma 874 T/A Polymorphism and the Severity of Valvular Damage in Patients with Rheumatic Heart Disease**
Teker E., Akadam-Teker A. B., Ozturk O., Eronat A. P., Yalin K., Golcuk S. E., Bugra Z.
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.56, no.3, pp.225-234, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Th17-related Cytokine Panel: Can We Use It As A Potential Biomarker In Differential Diagnosis Of Mody?**
Diren A., Kanca Demirci D., Gül N., Karaçanlı B., Baykut A., Tütüncü Y., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H., Satman İ.
Endocrine Reviews, vol.39, pp.172, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Are IVS4 SNPs of OLR1 gene associated with coronary artery disease: Is there a linkage between**

IVS4 SNPs?

Kurnaz-Gomleksiz O., Kucukhuseyin O., Ozkok E., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.27, pp.321-326, 2018 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Interactive Effects of Common Haplotypes of Two Leukocyte Diapedesis-Related Genes, LFA-1 and JAM-A on Breast Cancer Risk**
Tokat B., Ozturk T., Seyhan M. F., Calay Z., Ilvan S., Tuzuner M. B., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.28, no.1, pp.45-52, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Dramatic Reduction of LATS2 Tumor Suppressor Protein Expression in Patients with CLL: Evaluation of LATS2 Levels with Clinical Features and Immunophenotypic Profile**
Sert E., Coskunpinar E., Yenerel M. N., Aktan M., Ozturk D., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.28, no.3, pp.137-146, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Myophosphorylase (PYGM) mutations determined by next generation sequencing in a cohort from Turkey with McArdle disease**
Inal-Gultekin G., Toptas-Hekimoglu B., Gormez Z., Gelisin O., Durmus H., ERGUNER B., DEMİRCİ H., SAGIROGLU M. S., Parman Y., Deymeer F., et al.
NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol.27, no.11, pp.997-1008, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Anatolian Honey Is Not Only Sweet but Can Also Protect from Breast Cancer: Elixir for Women from Artemis to Present**
Seyhan M. F., Yilmaz E., Timirci-Kahraman O., Saygili N., Kisakesen H. I., Eronat A. P., Ceviz A. B., Gazioglu S., Yilmaz-Aydogan H., Ozturk O.
IUBMB LIFE, no.9, pp.677-688, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Additive Antiatherogenic Effects of CETP rs708272 on Serum LDL Subfraction Levels in Patients with CHD Under Statin Therapy**
KANCA D., GORMUS U., TOKAT B., ERONAT A., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.55, no.2, pp.168-182, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Simultaneous analysis of miRNA-mRNA in human meningiomas by integrating transcriptome: A relationship between PTX3 and miR-29c**
Dalan A. B., Gulluoglu S., Tuysuz E. C., KUŞKUCU A., Yaltirik C. K., Ozturk O., Ture U., BAYRAK Ö. F.
BMC CANCER, vol.17, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Study on the effects of PPARG and PPAR-B/D gene variations on serum LDL subfractions in patients with coronary heart disease Koroner Kalp Hastalarında PPARG ve PPAR-B/D Gen Varyasyonlarının Serum LDL Alt-fraksiyonlarına Etkilerinin İncelenmesi**
Kanca D., Tokat B., Buğra Z., Görmüş U., ÖZTÜRK O., Yilmaz-Aydoğan H.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.37, no.1, pp.1-9, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Evaluation of Local CYP17A1 and CYP19A1 Expression Levels as Prognostic Factors in Postmenopausal Invasive Ductal Breast Cancer Cases**
Tuzuner M. B., Ozturk T., Eronat A. P., Seyhan F., Kisakesen H. I., Calay Z., Ilvan S., Turna H., Yilmaz-Aydogan H., Bermek H., et al.
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.54, no.6, pp.784-802, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Hyperoxaluria-induced tubular ischemia: the effects of verapamil on the antioxidant capacity of the affected kidneys**
Sarica K., Kafkasli A., Narter F., Ozturk O., Yazici O., Hamarat B., Sahin C., Eryildirim B.
UROLITHIASIS, vol.44, no.6, pp.509-519, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Can rs3767140 SNP of the perlecan (HSPG2) gene affect the diabetes mellitus through the dyslipidemia?**
Kurnaz-Gomleksiz O., Tokat B., Aslan E. I., Yanar F., Ermis-Karaali Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, no.8, pp.35-39, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Preliminary Study: Prominent miRNAs of Breast Malignant Tissues Compared to Normal Tissues in Turkish Patients with Breast Cancer**
Ozturk T., Kucukhuseyin O., Eronat A. P., Tuzuner M. B., Daglar-Aday A., Saygili N., Kisakesen H. I., Seyhan F., Velidedeoglu M., Calay Z., et al.

ANTICANCER RESEARCH, vol.35, no.10, pp.5425-5432, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Co-existence of BRAF V600E Gene Mutation in Tumor and Non-tumoral Surrounding Tissues in Colorectal Cancer**
Ozturk T., Toptas-Hekimoglu B., Eronat A. P., Saygili N., Daglar-Aday A., Bassullu N., Turkmen I., Aydogan H. Y., Bulbul G., Goksel S., et al.
IN VIVO, vol.29, no.5, pp.577-584, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **Genetic Variants in the Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand and Death Receptor Genes Contribute to Susceptibility to Bladder Cancer**
Timirci-Kahraman Ö., Ozkan N. E., Turan S., FAROOQI A. A., Verim L., Ozturk T., Inal-Gultekin G., Isbir T., Ozturk O., Yaylim I.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, no.6, pp.309-315, 2015 (SCI-Expanded)
- XLI. **The investigation of foxe1 variations in papillary thyroid carcinoma**
Somuncu E., Karatas A., Ferahman S., Saygili N., Yilmaz E., Ozturk O., Kapan M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY, vol.8, no.10, pp.13458-13464, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effects of flavonoids and phenolic compounds in propolis on the whole genome expression of the MCF-7 and MCF-10A cell lines**
Seyhan M. F., Diren A., Yilmaz-Aydogan H., Ozturk O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE, vol.36, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Functional Genetic Variants in Apoptosis-associated FAS and FASL Genes and Risk of Bladder Cancer in a Turkish Population**
VERIM L., Timirci-Kahraman O., AKBULUT H., Akbas A., Ozturk T., Turan S., Yaylim I., Ergen A., Ozturk O., Isbir T.
IN VIVO, vol.28, no.3, pp.397-402, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Investigation of the monocyte diapedesis-related LFA-1 and JAM-A gene variants in Turkish coronary heart disease patients.**
TOKAT B., Kurt O., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
Meta gene, vol.2, pp.1-10, 2013 (SCI-Expanded)
- XLV. **The Association of MTHFR C677T Gene Variants and Lipid Profiles or Body Mass Index in Patients With Diabetic and Nondiabetic Coronary Heart Disease**
Kucukhuseyin O., Kurnaz Ö., Akadam-Teker A. B., Isbir T., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.27, no.6, pp.427-434, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The effects of age and gender on the relationship between HMGCR promoter-911 SNP (rs33761740) and serum lipids in patients with coronary heart disease**
Akadam-Teker B., Kurnaz Ö., Coskunpinar E., Daglar-Aday A., Kucukhuseyin O., Cakmak H. A., Teker E., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
GENE, vol.528, pp.93-98, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Different effects of PPARA, PPARG and ApoE SNPs on serum lipids in patients with coronary heart disease based on the presence of diabetes**
Yilmaz-Aydogan H., Kurnaz Ö., Kucukhuseyin O., Akadam-Teker B., Kurt Ö., Eronat A. P., Tekeli A., Bugra Z., Ozturk O.
GENE, vol.523, pp.20-26, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Increased Gastric Cancer Risk with PTEN IVS4 Polymorphism in a Turkish Population**
Canbay E., Kahraman O. T., BUĞRA D., Caykara B., Seyhan M. F., Bulut T., Yamaner S., Ozturk O.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.17, no.3, pp.249-253, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **HER2 Ile655Val and PTEN IVS4 polymorphisms in patients with breast cancer**
Ozturk O., Canbay E., Kahraman O. T., Seyhan M. F., Aydogan F., Celik V., Uras C.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.40, no.2, pp.1813-1818, 2013 (SCI-Expanded)
- L. **Association between PTEN IVS4 polymorphism and development of colorectal cancer in a Turkish population**
Canbay E., Kahraman O. T., BUĞRA D., Caykara B., Seyhan M. F., Bulut T., Yamaner S., Ozturk O.
EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC TARGETS, vol.17, no.1, pp.1-6, 2013 (SCI-Expanded)
- LI. **Investigation of BRAF V600E Mutation in Papillary Thyroid Carcinoma and Tumor-Surrounding**

Nontumoral Tissues

Daglar-Aday A., Toptas B., Ozturk T., Seyhan F., Saygili N., Eronat A. P., Akadam-Teker B., Yilmaz-Aydogan H., Aksoy F., Ozturk O.

DNA AND CELL BIOLOGY, vol.32, no.1, pp.13-18, 2013 (SCI-Expanded)

- LII. **A novel mutation in the interleukin-1 receptor antagonist associated with intrauterine disease onset**
Altioek E., Aksoy F., Perk Y., Taylan F., Kim P. W., Ilikkan B., Asal G. T., Goldbach-Mansky R., Sanal O.
CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.145, no.1, pp.77-81, 2012 (SCI-Expanded)
- LIII. **Investigation of Polymorphic Variants of PPARD and APOE Genes in Turkish Coronary Heart Disease Patients**
Yilmaz-Aydogan H., Kucukhuseyin O., Kurnaz O., Akadam-Teker B., Kurt Ö., Tekeli A., Ozturk O., İsbir T.
DNA AND CELL BIOLOGY, vol.31, pp.867-875, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **Papillary carcinoma in the mediastinal ectopic thyroid tissue accompanying a normal thyroid tissue of the neck: a case report**
Cakmak G., Simsek F., Erturan S., Bukay Y., Kaynak K., Aksoy F., Aydan S. Z.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.20, no.2, pp.393-395, 2012 (SCI-Expanded)
- LV. **Is the MDR1 C3435T polymorphism responsible for oral mucositis in children with acute lymphoblastic leukemia?**
Bektas-Kayhan K., Kucukhuseyin O., Karagoz G., Unur M., Ozturk O., Unuvar A., Devecioglu O., Yilmaz-Aydogan H.
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, vol.13, no.10, pp.5251-5, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **The Effect of CYP1A1 and GSTM1 Gene Polymorphisms in Bladder Cancer Development in a Turkish Population**
Ozturk T., Kahraman O. T., TOPTAŞ B., Kisakesen H. I., Cakalir C., Verim L., Ozturk O., Isbir T.
IN VIVO, vol.25, no.4, pp.663-668, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **Combined Effect of CYP1B1 Codon 432 Polymorphism and N-Acetyltransferase 2 Slow Acetylator Phenotypes in Relation to Breast Cancer in the Turkish Population**
Ozbek Y. K., Ozturk T., Tuzuner B. M., Calay Z., Ilvan S., Seyhan F. M., Kisakesen H. I., Ozturk O., Isbir T.
ANTICANCER RESEARCH, vol.30, no.7, pp.2885-2889, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. **ANTENATAL BARTTER SYNDROME: Analysis of Two Cases with Placental Findings**
Dane B., Dane C., Aksoy F., Cetin A., Yayla M.
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, vol.29, no.3, pp.121-126, 2010 (SCI-Expanded)
- LIX. **CYP17 (T-34C) and CYP19 (Trp39Arg) Polymorphisms and their Cooperative Effects on Breast Cancer Susceptibility**
Tuzuner B. M., Ozturk T., Kisakesen H. I., Ilvan S., Zerrin C., Ozturk O., Isbir T.
IN VIVO, vol.24, no.1, pp.71-74, 2010 (SCI-Expanded)
- LX. **Semilobar holoprosencephaly with associated cyclopia and radial aplasia: first trimester diagnosis by means of integrating 2D-3D ultrasound**
Dane B., Dane C., Aksoy F., Yayla M.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.280, no.4, pp.647-651, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **192R Allele of Paraoxanase 1 (PON1) Gene as a New Marker for Susceptibility to Bladder Cancer**
Ozturk O., Kagnici O. F., Ozturk T., Durak H., Tuzuner B. M., Kisakesen H. I., Cakalir C., Isbir T.
ANTICANCER RESEARCH, vol.29, no.10, pp.4041-4046, 2009 (SCI-Expanded)
- LXII. **EFFECTS OF CYP1A1, GSTM1, GSTT1 AND GSTP1 GENE POLYMORPHISMS ON COLON CANCER RISK IN TURKISH POPULATION**
Kagnici O. F., Ozturk T., Tuzuner M. B., Goksel S., Erdamar S., Ozturk O., Isbir T.
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.366, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN ESTROGEN METABOLISM GENES CYP 17, CYP 19 AND BREAST CANCER**
Tuzuner M. B., Ozturk T., Calay Z., Ilvan S., Ozturk O., Isbir T.
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.366, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIV. **MOLECULAR MEDICINE AND DIAGNOSTIC APPLICATIONS**

- Isbir T., Yaylim-Eraltan I., Ozturk O., Agachan B., Yilmaz-Aydogan H., Zeybek U., Ergen H. A., Gormus U., Klentze M.
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.322-323, 2009 (SCI-Expanded)
- LXV. **INVESTIGATION OF GENE POLYMORPHISMS OF CYP1B1 AND NAT2 DETOXIFICATION ENZYMES IN PATIENTS WITH BREAST CANCER IN TURKISH POPULATION**
Ozbek Y. K., Ozturk T., Tuzuner M. B., Calay Z., Ilvan S., Ozturk O., Isbir T.
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.366, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Investigation of the VDR gene polymorphisms association with susceptibility to colorectal cancer**
Yaylim-Eraltan I., Ergen H. A., Arıkan S., Okay E., Ozturk O., Bayrak S., Isbir T.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.25, no.6, pp.731-737, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Clinical and pathological features and prognostic factors for papillary thyroid carcinomas: A review of 753 cases.**
Ozturk T., Ucaryilmaz E., Bagci P., Belli A. K., Aksoy F.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.361-362, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Clinical and pathological features and prognostic factors for follicular thyroid carcinomas: A review of 153 cases**
Ozturk T., Arslan H. E., Arslan S., Belli A. K., Aksoy F.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.362, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIX. **A 10 year retrospective analysis of fetal neonatal autopsies**
Cigerciogullari E., Aksoy F., Tuysuz B.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.388, 2007 (SCI-Expanded)
- LXX. **Investigation of CYP 1A1 and GST M1 gene polymorphisms and p53 immunohistochemical staining with clinical and pathologic features in patient with transitional cell bladder carcinoma**
Ozturk T., Durak H., Ozturk O., Isbir T., Cakalir C.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.413, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Relationship between interleukin-8 and the oxidant-antioxidant system in end-stage renal failure patients**
Aydin M., Ozkok E., Ozturk O., Agachan B., Yilmaz H., Yaylim I., Kebabcioglu S., Ispir T.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION, vol.5, no.1, pp.610-613, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXII. **No association between methylenetetrahydrofolate reductase C677T polymorphism and breast cancer.**
Hekim N., Ergen A., Yaylim I., Yilmaz H., Zeybek U., Ozturk O., İşbir T.
Cell biochemistry and function, vol.25, no.1, pp.115-7, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Jarcho-levin syndrome presenting as neural tube defect: Report of four cases and pitfalls of diagnosis**
Dane B., Dane C., Aksoy F., Cetin A., Yayla M.
FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY, vol.22, no.6, pp.416-419, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **No association between MTHFR C677T polymorphism and breast cancer.**
hekim n., ERGEN H. A., YAYLIM ERALTAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H., ZEYBEK Ş. Ü., ÖZTÜRK O., isbir t.
Cell Biochem Funct, vol.25(1), pp.115-117, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Detoksifikasyon enzimleri ve akciğer kanserleri**
ÖZTÜRK O., İSBİR T.
İstanbul Tıp Dergisi, vol.67, pp.179-187, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **GST M1 and CYP1A1 gene polymorphism and daily fruit consumption in Turkish patients with non-small cell lung carcinomas**
Ozturk O., Isbir T., Yaylim İ., Kocaturk C., Gurses A.
IN VIVO, vol.17, no.6, pp.625-632, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Association between Apo B signal peptide gene polymorphism and NIDDM**
Isbir T., Yaman A., Yaylim I., Yilmaz H., Ozturk O.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.21, no.2, pp.189-190, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Is there any correlation between restriction fragment length polymorphism of the L-MYC gene and metastasis of human nonsmall cell lung cancer?**

- Yaylim I., Isbir T., Ozturk O., Turna A., Isitmangil T., Zonuzi F., Camlica H.
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, vol.134, no.2, pp.118-122, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **New MCAD gene mutation, not previously reported in other nations, found at A1161G in Turkish population**
BOZKURT N., Ozturk O., Isbir T.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.103, no.3, pp.255-256, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Metisilin Dirençli Staphylococcus Aureus (MRSA) Prevelansının Farklı Yöntemlerle Araştırılması**
Oğuz Avkan V., Dodanlı S., Yıldırım I., ÖZTÜRK O., Sarıgüzel N., Seber E.
FLORA, vol.6, pp.178-183, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Increased plasma levels of interleukin-6 and interleukin-8 in beta-thalassaemia major**
Ozturk O., YAYLIM T., AYDIN M., YILMAZ H., Agachan B., DEMIRALP E., ISBIR T.
HAEMATOLOGIA, vol.31, no.3, pp.237-244, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **A Probable Case of MEN 1 Syndrome Presenting with Intractable Peptic Ulcer Disease and Episodic Confusion**
PALANDUZ Ş., Taşçıoğlu C., ERTEN S. N., KARAN M. A., Cefle K., GÜLER K., ÖZTÜRK O., ÖZTÜRK Ş.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.28, pp.451-455, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Atipik Dressler Sendromlu Bir Vaka Sunumu**
TETİKKURT M. C., ÖZTÜRK O.
İstanbul Tıp Dergisi, vol.59, pp.102-104, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Bir Prolenfositer lösemi Vakası Takdimi**
taşçıoğlu c., erdem ş., ÖZTÜRK O.
İstanbul Tıp Dergisi, vol.56, pp.99-102, 1993 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The therapeutic approach to fibrocystic breast disease in the MCF-10A cell culture model: Striking efficacy of polyphenols**
Celik I., Seyhan M. F., Ceviz A. B., Aydoğan C., Aydoğan H., ÖZTÜRK O.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, no.1, pp.40-48, 2024 (ESCI)
- II. **The effects of the interaction of vascular endothelial cells and vascular smooth muscle cells on PCSK9 and NF-kB protein expression in vascular smooth muscle cells**
Yurtseven E., Baysal K., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O.
Yeni Yüzyıl Journal of Medical Sciences, vol.4, no.3, pp.133-141, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The 3'UTR 188 C>T Polymorphism of the OLR1 Gene: Effects in Serum Oxidized LDL Levels and Metabolic Parameters in Patients with Coronary Artery Disease**
Malikova F., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O., Buğra M. Z., Kurnaz Gömleksiz Ö.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.19, pp.82-97, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of Scavenger Receptor Class B Type I gene variants in patients with coronary heart disease with a history of early myocardial infarction.**
Çaykara B., Tokat B., Coşkunpınar E., Küçükhüseyin Ö., Kanca Demirci D., Buğra Z., Özkara G., Öztürk O., Pençe S., Yılmaz Aydoğan H.
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, vol.49, no.8, pp.641-653, 2021 (ESCI)
- V. **Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabeti (MODY) Sorumlu HNF4A, GCK ve HNF1 Gen Varyasyonlarının Dünya Geneline Coğrafik Dağılımı**
GÜL N., SATMAN İ., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
Haliç Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.41-68, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Investigation of metabolic effects of CETP gene rs289714 variation in coronary artery patients: A case-control study**
Gömleksiz O. K., Karaali Z., Buğra Z., Ozturk O., Aydoğan H. Y.

TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.48, pp.673-682, 2020 (ESCI)

- VII. **Restenoz Hastalarında Serum ApoM ve Serum Lipid Seviyeleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
Özkara G., Javadova Z., Aslan E. I., Kılıçarslan O., Ser Ö. S., Öztürk O., Yıldız A., Yılmaz Aydoğan H.
Türkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences, vol.32, no.2, pp.75-83, 2020 (Scopus)
- VIII. **Kanser ve Metastaz: Hücre Adezyon Molekülleri ve Hücreler Arası Bağlantıların Önemi**
Özkara G., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
Experimed, vol.10, no.1, pp.38-48, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **DIFFERENT EFFECTS OF CAV1 rs3807990 VARIATION ON LIPID PROFILE IN PATIENTS WITH CORONARY HEART DISEASE BASED ON PRESENCE OF DIABETES**
Kurnaz-Gomleksiz O., Ilikay S., Bugra Z., Ozturk O., Aydogan H. Y.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.1, pp.23-29, 2020 (ESCI)
- X. **Evaluation of the Effect of NQ01 C609T (rs1800566) Gene Variations in Philadelphia-negative Myeloproliferative Neoplasms in Turkish Population**
Tekker A. B. A., ADAY A., Dermenci H., Hindilerden I. Y., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., YAVUZ M. S.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.7-12, 2020 (ESCI)
- XI. **Koronar Arter Ektazi ve Genetik Yatkınlık**
Pekkoç Uyanık K. Ç., Kılıçarslan O., Ser Ö. S., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
Haliç Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.27-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **DIFFERENT EFFECTS OF CAV1 rs3807990 VARIATION ON LIPID PROFILE IN PATIENTS WITH CORONARY HEART DISEASE BASED ON PRESENCE OF DIABETES**
Kurnaz Gomleksiz O., Ilikay S., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.1, pp.7-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Effects of common variations of NOS3 and CAV1 genes on hypercholesterolemic profile in coronary heart disease**
Ilikay S., Coskunpinar E., Kurnaz-Gomleksiz O., Bugra Z., Eronat A. P., Ozturk O., Yılmaz-Aydogan H.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, no.2, pp.53-60, 2019 (ESCI)
- XIV. **MODY3 Hastalarında HNF1A Geni rs1169288 (AC) Mutasyonunun Etkilerinin Araştırılması**
KANCA DEMİRCİ D., GÜL N., TÜTÜNCÜ Y., ÖZTÜRK O., SATMAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H.
Haliç Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.1, no.2, pp.27-43, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Rs214101 Variation of NUCB2/Nesfatin-1 Gene: Effects on Metabolic Parameters Independent of Type 2 Diabetes or Obesity in Coronary Artery Disease**
Yanar F., Tokat B., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
Journal of Human Genetics and Genomics, vol.28, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gain-of-Function R990G Polymorphism of the Calcium-Sensing Receptor Gene: Gender-Related Effects in Patients with Coronary Heart Disease.**
Aslan E. I., Coşkunpinar E., Kurnaz Gömleksiz Ö., Tiryakioğlu O., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
Gene Cell and Tissue, vol.5, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Koronar arter hastalarında endotelial nitrik oksit sentaz RS1799983 (glu298asp) varyasyonunun metabolik etkilerinin incelenmesi**
Ilikay S., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.12, pp.1-9, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Koronar kalp hastalarında PPARG ve PPAR-B/D gen varyasyonlarının serum LDL alt fraksiyonlarına etkilerinin incelenmesi. Study on the effects of PPARG and PPAR-B/D gene variations on serum LDL subfractions in patients with coronary heart disease**
KANCA D., TOKAT B., BUĞRA M. Z., GORMUS U., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, no.37, pp.1-9, 2017 (Scopus)
- XIX. **Genç Ani Kardiyak Ölümlerde Genomik Teknolojilerin Önemi, The importance of Genomic technologies in sudden cardiac death in the young**

- Özel Cavlak G., Ceviz A. B., Eronat A. P., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.
Türkiye Klinikleri J Med Genet-Special Topics, no.1, pp.90-96, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **TÜRK TOPLUMUNDA 5-40 YAŞ ARASI ANİ ÖLÜMLERİN GENOM BOYU KARDİYOVASKÜLER HASTALIK RİSK FAKTÖRLERİ AÇISINDAN ARAŞTIRILMASI**
Özel Cavlak G., Cavlak M., Kınoğlu K., Ceviz A. B., Eronat A. P., Şam B., Yıldız M., Bayraktar B., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O.
Experimed, vol.6, no.12, pp.45-47, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **KORONER KALP HASTALIĞINDA ENDOTELYAL NİTRİK OKSİT SENTAZ RS1799983 (GLU298ASP) VARYASYONUNUN METABOLİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
İlikay S., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
Deneyisel Tıp Dergisi, vol.6, no.12, pp.21-31, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **KORONER ARTER HASTALARINDA NUCB2/NESFATİN-1 GENVARYASYONLARININ DİSLİPİDEMİK FENOTİPLE İLİŞKİLERİNİN İNCELENMESİ**
Yanar F., Çoşkunpınar E. M., Tokat B., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.6, no.11, pp.64-78, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **L-myc gene polymorphism and risk of thyroid cancer**
YAYLIM ERALTAN İ., Bozkurt N., ERGEN H. A., ZEYBEK Ş. Ü., ÖZTÜRK O., Arıkan S., ERBİL Y., Uslu I., Çamlıca H., İsbir T.
Exp Oncol, vol.30(2), pp.117-20, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **L-myc gene polymorphism in cancer.**
YAYLIM ERALTAN İ., Bozkurt N., ERGEN H. A., ZEYBEK Ş. Ü., ÖZTÜRK O., Arıkan S., Erbil Y., Uslu I., Camlica H., Isbir T.
EXPERIMENTAL ONCOLOGY, vol.1, pp.107-113, 2008 (Scopus)
- XXV. **Paraoxonase-1 192 enzyme polymorphism in non-syndromic clefting: In patients and parents**
Turgut G., Özcan A., Çakmak E., Baş L., Tatlıdede S., ÖZTÜRK O., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ZEYBEK Ş. Ü., ERGEN H. A.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.7, pp.67-74, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Changes in oxidative stress in Wistar albino rats during senescence**
Aydin M., ÖZKÖK E., Cengiz S., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., YAYLIM ERALTAN İ., Isbir T.
Adv Mol Med, vol.3, pp.171-175, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Aterosklerozda Apolipoprotein E, Okside-LDL ve lipid profili ilişkisinin araştırılması**
AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., ERGEN H. A., İSBİR S.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.19, no.3, pp.193-197, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **No association between paraoxonase 192 and 55 polymorphism and increasing risk of coronary artery disease in Turkish patients**
YILMAZ AYDOĞAN H., AĞAÇHAN B., DEMİRALP E., YAYLIM I., AYDIN M., ÖZTÜRK O., Isbir T.
Advances in Molecular Medicine, vol.1, no.2, pp.92-96, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Aterosklerozda apolipoprotein E, okside-LDL ve lipid profili ilişkisinin araştırılması.**
AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., Yılmaz Aydoğan H., ÖZTÜRK O., ERGEN H. A., isbir s.
F.Ü. Sağlık Bil. Dergisi, vol.19, pp.67-74, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **No association between paraoxonase 192 and 55 polymorphism and increasing risk of coronary artery disease in Turkish patients**
AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ERGEN H. A., YILMAZ AYDOĞAN H., YAYLIM ERALTAN İ., isbir s., ZEYBEK Ş. Ü., ÖZTÜRK O.
Adv Mol Med, vol.1, pp.92-96, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Effects of endothelin (G8002A) gene polymorphism on serum endothelin levels in Turkish coronary artery disease patients.**
AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ERGEN H. A., isbir s., ÖZTÜRK O., ZEYBEK Ş. Ü.
Adv Mol Med, vol.1, pp.123-127, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **The role of free radicals in gastric carcinoma patients**

- Öztürk O., Ergen H. A., Bozkurt N., Yaylım İ., Çakmakoglu B., Yılmaz Aydoğan H., Kalay E., Zeybek Ş. Ü., İsbir T. Endokrinolojide Yönelişler, vol.12, no.6, pp.203-204, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Wistar Albino Sıçanlarda Ileal Anastomoz iyileşmesinde Piroksikamın Etkisi**
ÖZKÖK E., Kızmaz A. N., Agachan Cakmakoglu B., Yılmaz Aydoğan H., YAYLIM İ., ÖZTÜRK O., Aydın M. DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.1, no.2, pp.20-23, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Lipid peroxidation, zinc and magnesium concentrations in hypertensive patients.**
aydın m., Yılmaz Aydoğan H., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ÖZTÜRK O., YAYLIM ERALTAN İ., İSBİR T. ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, vol.9, pp.82-84, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Inhibition of skin tumorigenesis by brassica oleracea var. capitola.**
İsbir T., YAYLIM ERALTAN İ., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ZEYBEK Ş. Ü., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O. Journal of Balkan Union Oncology, vol.4, pp.411-415, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Psödötrombositopeninin Pratikteki önemi**
Aktan M., ÖZTÜRK O., Keskin H., Tangün Y. Sendrom, vol.8, pp.15-17, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Familial Osteodisplasia (Anderson Syndrome) Bir Vaka Takdimi**
PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK O., Erdoğan G. Journal of Turkish Medicine Association, vol.58, pp.287-292, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Moleküler Tıp Laboratuvarı Yüksek Lisans, Doktora ve Stajyer Uygulama Kitapçığı**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., HEKİMOĞLU B., CACINA C., COSKUNPINAR E., İNAL GÜLTEKİN G., YAYLIM İ., İSBİR T., ÇAKMAKOĞLU B., PENÇE S., et al.
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Basımevi, İstanbul, 2014
- II. **Arı ürünlerinin sağlık üzerindeki etkileri**
Öztürk O., YILMAZ AYDOĞAN H., Timirci-Kahraman Ö., Işık Saygılı N., Yılmaz E., Eronat A. P.
in: Arı Ürünleri ve Sağlığımız, Öztürk O., Editor, Türkmenler Matbaacılık, İstanbul, pp.19-183, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of HNF1A gene polymorphisms and their metabolic effects on MODY and type 2 diabetes**
Kanca Demirci D., Gül N., Tokat B., Öztürk O., Satman İ., Yılmaz Aydoğan H.
TBS International Biochemistry Congress-2023 – 34th National Biochemistry Congress, Muğla, Turkey, 29 October 2011, vol.48, pp.219-225
- II. **Investigation of HNF1A gene polymorphisms and their metabolic effects in MODY and Type 2 diabetes**
KANCA DEMİRCİ D., GÜL N., TOKAT B., ÖZTÜRK O., SATMAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H.
34. Ulusal Biyokimya Kongresi / Uluslararası Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 29 October - 01 November 2023
- III. **Endotelin dönüştürücü enzim-1b genetik varyantları hiperlipidemi riskini artırabilir ve stentli koroner arterlerde restenoz oluşumunda rol oynayabilir**
Özkara G., Aslan E. I., Ceviz A. B., Ser Ö. S., Kılıçarslan O., Dalgıç Ş. N., Bostan C., Yıldız A., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
18. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, pp.1-2
- IV. **Quantitative Analysis of Estradiol and Estradiol Metabolites by UPLC-MS/MS Method**
Özdemir M., Çelik İ., Tüzüner M. B., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis PBA 2023, Ankara, Turkey, 2 - 06 July 2023, pp.106-107
- V. **NGS analizi: Diyabet ilişkili yeni ABCC8 K1411N mutasyonu**
TOKAT B., yanar f., KANCA DEMİRCİ D., SATMAN İ., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.

XIII. AZİZ SANCAR DETAE GÜNLERİ, Turkey, 20 December 2021

- VI. **The Effects of PCSK9 and Apolipoprotein E Functional Gene Variations on Hypercholesterolemia and Clinical Phenotype in Restenosis Patients After Percutaneous Coronary Angioplasty.**
Özkara G., Javadova Z., Aslan E. I., Ceviz A. B., Candan G., Ser O. S., Kılıçarslan O., Küçük hüseyin Ö., Bostan C., Yıldız A., et al.
VIII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 9 - 12 November 2021, pp.1
- VII. **Association between low hs-CRP levels and HNF1A rs1800574 (p.Ala98Val) mutation in maturity onset diabetes of the young (MODY) - (Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabeti (MODY)'inde Düşük hs-CRP Düzeyleri ile HNF1A rs1800574 (p.Ala98Val) Mutasyonu Arasındaki İlişki)**
KANCA DEMİRCİ D., GÜL N., SATMAN İ., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H., TÜTÜNCÜ Y., ÇAMLI A. A.
XVII. Congress of Medical Biology and Genetics, ÇEVİRİM İÇİ, Turkey, 28 October 2021, vol.52, pp.222-224
- VIII. **Effect of Rev-erb alpha rs72836608 on serum high density lipoprotein cholesterol level in patients with type 2 diabetes**
TOKAT B., gül n., ÖZDER A., tanrıkulu s., KANCA DEMİRCİ D., ÖZTÜRK O., SATMAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H.
VII. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 September 2019
- IX. **Novel and Known Mutations of HNF4A and GCK Genes in Patients Prediagnosed with MODY: A Case-control Study from Turkey**
KANCA DEMİRCİ D., SATMAN İ., TOKAT B., gül n., ÖZDER A., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
VII. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 September 2019
- X. **The Effects of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Gamma C161T Gene Variation on Restenosis After Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty**
Javadova Z., Kurnaz Gömleksiz Ö., Kılıçarslan O., Ser Ö. S., Yıldız A., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 07 September 2019, pp.6
- XI. **Investigating the effects of peroxisome proliferator activated receptor gamma variations Pro12Ala and C161T on breast cancer**
Ünal Rıdvanov E., Aslan E. I., Kurnaz Gömleksiz Ö., Öztürk T., Tüzüner M. B., Seyhan M. F., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
7th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 07 September 2019, pp.3-4
- XII. **MODY Hastalarında HNF1A rs1169289 rs55834942 Mutasyonlarının Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**
KANCA DEMİRCİ D., gül n., ÖZTÜRK O., SATMAN İ., DARENDELİLER F. F., YILMAZ AYDOĞAN H.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 26 - 30 October 2018
- XIII. **CYP2D6*4, NQ01*2, GSTP1(Ile105Val) Polimorfizmleri ile Miyeloproliferatif Neoplaziler Arasındaki İlişki**
DAĞLAR ADAY A., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., ADIKALAN C., AKADAM-TEKER B., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
3. ULUSAL UYGULAMALI BİYOLOJİK BİLİMLER KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.21
- XIV. **Th17-related Cytokine Panel: Can We Use It as a Potential Biomarker in Differential Diagnosis of MODY?**
DİREN A., KANCA DEMİRCİ D., GÜL N., KARACANLI B., BAYKUT A., TÜTÜNCÜ Y., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H., SATMAN İ.
100th Annual Meeting of the Endocrine Society, ŞİKAGO, United States Of America, 17 - 20 March 2018, vol.39, pp.169
- XV. **PCSK9 geni Y142X Mutasyonu Statin Tedavisinin Serum Kolesterol Düzeylerindeki Etkisini Artırıyor mu?**
Akadam Teker B., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Özkara G., Arslan E. I., Javadova Z., Bugra Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
IX DETAE Günleri, İstanbul, Turkey, 7 - 08 December 2017, pp.1
- XVI. **Papiller Tiroid Karsinomlarında CYP2D6*4 ve NQ01*2 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması**
ADAY A., ÖZTÜRK T., ÖZTÜRK O., TEKER A. B. A., AKSOY A. F., İSBİR T.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October 2017 - 30 October 2011, no.378
- XVII. **Çam içerikli Ballar Çiçek Ballarına göre daha mı Antikarsinojenik?**
CEVİZ A. B., YILMAZ E., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., SAYGILI N., KISAKESEN H. İ., ERONAT A. P., BİLGİÇ GAZİOĞLU S.,

YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., SEYHAN M. F.

IVEK, 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.692

- XVIII. Toplumunda 5-40 Yaş Arası Ani Ölümünün Genom Boyu Kardiyovasküler Hastalık Risk Faktörleri Açısından Araştırılması**
Cavlak Özel G., CAVLAK M., Kınoğlu K., CEVİZ A. B., ERONAT A. P., YILDIZ M., BAYRAKTAR B., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.
VIII. ASDETAE Günleri, Turkey, 15 December 2016
- XIX. TİMİDİLAT SENTAZ AKTİVİTESİNİ ETKİLEYEN GENETİK VARYANTLARIN TÜRK TOPLUMUNDA ARAŞTIRILMASI**
Eronat A. P., Seyhan M. F., Yılmaz E., Timirci-Kahraman O., Turna H., Yılmaz Aydoğan H., ÖZTÜRK O.
VIII. ASDETAE Günleri 15-16 Aralık 2016, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.47
- XX. Investigation of anticarcinogenic effect of polyphenol combinations as a drug on MCF-7 and MCF-10A cell line**
SEYHAN M. F., YILMAZ AYDOĞAN H., DİREN A., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., ÖZTÜRK O.
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Turkey, 4 - 07 May 2016, pp.1
- XXI. The Potential Effects of Propolis on Apoptosis and Cell Cycle Pathways in HER2-Positive Breast Cancer Cells**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., SEYHAN M. F., SAYGILI N., Kısakesen H. İ., ERONAT A. P., YILMAZ AYDOĞAN H., BİLGİÇ GAZİOĞLU S., ÖZTÜRK O.
1st International Cell Death Research Congress, İstanbul, Turkey, 4 - 07 May 2016, pp.1
- XXII. Koroner Arter Hastalarında INSIG-2 ve SCAP Gen Varyasyonlarının Serum Lipoprotein Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi**
Çoban D., Ceviz A., YILMAZ AYDOĞAN H., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O.
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2016, İstanbul, Turkey, 7 - 08 April 2016, pp.1
- XXIII. Koroner Arter Hastalarında CPT1A ve CROT Gen Varyasyonlarının Dislipidemik Fenotiple İlişkilerinin İncelenmesi**
Demircan A., Ünal E., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı, İstanbul, Turkey, 7 - 08 April 2016, pp.1
- XXIV. Türkiye Orijinli Morus nigra Meyvelerinin MCF-7 Meme Kanseri Hücre Soyunda Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması**
Raday S., Diren A., KURT ŞİRİN Ö., EROĞLU ÖZKAN E., Seyhan M. F., Ünal E., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
2. İVEK Uluslar arası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.214
- XXV. Turkish Honey is not only sweet yet also anti carcinogenic Prominent effects of nonfloral honey with respect to floral honey on breast cancer cell line**
SEYHAN F. M., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., KISAKESEN H. İ., YILMAZ E., ÖZTÜRK T., BİLGİÇ GAZİOĞLU S., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.
IVEC ULUSLARARASI ECZACILIK KONGRESİ, 27 - 29 November 2015
- XXVI. Mayalı Morus alba ve Morus nigra ekstraktlarının meme kanseri hücre soyunda anti-karsinojenik etkilerinin incelenmesi**
Diren A., Raday S., KURT ŞİRİN Ö., EROĞLU ÖZKAN E., Seyhan M. F., CEVİZ B., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 November 2015 - 29 August 2016, pp.1-2
- XXVII. TÜRK TOPLUMUNDA EN SIK RASTLANILAN MİYOFOSFORİLİZ (PYGM) MUTASYONLARI: MCARDLE HASTALIĞININ GENETİK TANISI İÇİN YENİ NESİL DİZİLEME**
İNAL GÜLTEKİN G., TOPTAŞ HEKİMOĞLU B., GÖRMEZ Z., DURMUŞ TEKÇE H., SAĞIROĞLU M. Ş., DEMİRCİ H., PARMAN F. Y., DEYMEER F., PENÇE S., YILMAZ H., et al.
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 03 December 2015
- XXVIII. Turkish Honey Is Not Only Sweet, Yet Also Anti-carcinogenic: Prominent Effects of Nonfloral Honey with Respect to Floral Honey on Breast Cancer Cell Lines**
Seyhan M. F., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Kısakesen H. İ., Ünal E., Eronat A. P., Yılmaz E., Saygılı N., BİLGİÇ GAZİOĞLU S., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.

2. IVEK Uluslar arası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.238
- XXIX. **SR-BI gen varyasyonlarının koroner kalp hastalığı riski üzerindeki bireysel/ kombine etkilerinin araştırılması**
Çaykara B., Tokat B., Coşkunpınar E., BUĞRA M. Z., Pençe S., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
7.DETAE Günleri, İstanbul, Turkey, 11 - 12 November 2015, pp.41-42
- XXX. **Propolisin Antikarsinojenik Etkilerinin Hücre Siklusu Yolağı Üzerinde Metastatik Meme Kanseri Hücrelerinde İncelenmesi**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Seyhan M. F., Kısakesen H. İ., Eronat A. P., Diren A., Saygılı N., Yılmaz E., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.282
- XXXI. **The effects of flavonoids and phenolic compounds in propolis on the whole genome expression of the MCF-7 MCF 10A cell lines**
Seyhan M. F., Diren A., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O.
18th International Symposium on Molecular Medicine, Atina, Greece, 8 - 10 October 2015, pp.102
- XXXII. **Myophosphorylase (<i>PYGM</i>) mutations in Turkish patients with McArdle disease: A next generation sequencing study**
Gultekin G. I., Hekimoglu B. T., Gormez Z., Durmus H., Demirci H., Sagiroglu M., Parman Y., Deymeer F., Yilmaz H., Pence S., et al.
20th International Congress of the World-Muscle-Society, Brighton, England, 30 September - 04 October 2015
- XXXIII. **Peroksizom Proliferatör Aktive Reseptör Varyasyonlarının Koroner Kalp Hastalığında Lipid Risk Faktörleri ile Etkileşimleri**
YILMAZ AYDOĞAN H., Tokat B., Arslan E. I., Yanar F., Buğra Z., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Kurnaz O., Kanca D., ÖZTÜRK O.
I.Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, pp.1
- XXXIV. **Koroner Kalp Hastalığında NUCB2/Nesfatin-1 rs757081 ve rs1330'un Serum Lipid Düzeylerine Etkisi**
Yanar F., Kanca D., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
I. İstanbul Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, pp.23
- XXXV. **Bengü Tokat, Deniz Kanca, Fatih Yanar, Ezgi Aslan, Canan Cacına, Zehra Buğra, Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan. Lipoprotein LipazPvuII SNP'nin Hipertansiyon Riski ve Metabolik Parametreler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**
TOKAT B., KANCA D., YANAR F., ASLAN E., CACINA C., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
1. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, vol.1, no.1, pp.39
- XXXVI. **Koroner Kalp Hastalarında Kalsiyum-Duyarlı Reseptör (CASR) Gen Lokusunda CASR-Fonksiyonunu Değiştiren Gen Varyasyonlarının İncelenmesi**
Aslan E. I., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı, İstanbul, Turkey, 20 - 21 January 2015, pp.19-20
- XXXVII. **Propolisin Apoptoz İlişkili Yolaklar Üzerindeki Etkilerinin ER+ Meme Kanseri Hücre Soyunda İncelenmesi**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Işık Saygılı N., Kısakesen H. İ., Yılmaz E., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK T., Seyhan M. F., Eronat A. P., Tüzüner M. B., ÖZTÜRK O.
Uluslararası Katılımlı 1. Hücre Ölümü Araştırma Kongresi, İzmir, Turkey, 30 October - 03 November 2013, pp.1
- XXXVIII. **Alterations of some breast cancer related miRNA expression levels in ER positive breast cancer cases: A retrospective study**
ÖZTÜRK T., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., TUZUNER M. B., ADAY A., SAYGILI N., SEYHAN F., ÖZTÜRK O.
The 5th EMBO Meeting / Advancing the Life Sciences, Amsterdam, Netherlands, 21 - 24 September 2013, pp.1
- XXXIX. **Investigation of CYP1A2*F and CYP1A2*D gene polymorphisms in Turkish breast cancer patients**
Seyhan M. F., Kurt Ö., Yurdum L. M., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Eronat A. P., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Tüzüner M. B., ÖZTÜRK O.
The 5th EMBO Meeting, Amsterdam, Netherlands, 21 - 23 September 2013, pp.1
- XL. **Investigation of CYP1A2 F and CYP1A2 D gene polymorphisms in Turkish breast cancer patients**
SEYHAN F., KURT ŞİRİN Ö., YURDUM L. M., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., ERONAT A. P., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., TÜZÜNER M. B., ÖZTÜRK O.

The 5th EMBO Meeting / Advancing the Life Sciences, Amsterdam, Netherlands, 21 - 24 September 2013

- XLII. **The Effect of Apis Mellifera's Propolis on Cell Cycle Pathway in MCF7 Breast Cancer Cell Line**
Tüzüner M. B., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Işık Saygılı N., Kısakesen H. İ., Yılmaz E., YILMAZ AYDOĞAN H., Bilgiç S., ÖZTÜRK T., Seyhan M. F., Eronat A. P., et al.
Miami 2013 Winter Symposium: The Molecular Basis of Metabolism and Nutrition, Miami, FL, United States Of America, 10 - 13 February 2013, pp.1
- XLIII. **MCF7 Meme Kanseri Hücre Soyunda Tüm Genom Ekspresyonu Üzerinde Farklı Coğrafik Orijinli Propolislerin Etkisinin Araştırılması**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Işık Saygılı N., Kısakesen H. İ., Yılmaz E., YILMAZ AYDOĞAN H., Bilgiç S., ÖZTÜRK T., Seyhan M. F., Eronat A. P., Tüzüner M. B., et al.
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 23 December 2012, pp.1
- XLIII. **Farklı Coğrafik Orijinli Propolislerin MCF7 Meme Kanseri Hücrelerindeki miRNA Ekspresyon Profiline Etkileri**
Işık Saygılı N., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Kısakesen H. İ., Yılmaz E., YILMAZ AYDOĞAN H., Bilgiç S., ÖZTÜRK T., Seyhan M. F., Eronat A. P., Tüzüner M. B., et al.
IV. Multidisipliner Kanser Kongresi, Bursa, Turkey, 13 - 16 December 2012, pp.1
- XLIV. **The BRAF V600E mutation and microsatellite instability in colorectal carcinomas**
Turkmen I. C., Bassullu N., Toptas B., Ozturk T., Yasar R., Korkmaz P., Saygili N., Ozturk O., Demir G., Dogusoy G. B.
29th Congress of the International-Academy-of-Pathology, Cape-Town, South Africa, 30 September - 05 October 2012, pp.96
- XLV. **Miyeloproliferatif neoplazi gelişimi ile NQO1 polimorfizmi arasındaki olası ilişkinin araştırılması**
TEKER A. B. A., ADAY A., DERMENCİ H., YILMAZ C., TEKER E., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
37.Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.168
- XLVI. **Miyeloproliferatif Neoplazi Gelişimi ile CYP2D6 Polimorfizmi Arasındaki İlişki**
ADAY A., TEKER A. B. A., DERMENCİ H., YILMAZ C., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
37.Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 October 2011 - 22 October 2011, no.226, pp.226
- XLVII. **Levent Verim, Canan Cacina, Gülay Tuna, Oğuz Ozturk, Ümit Zeybek, Nihal Yiğitbaşı, Muhammed Gökçe, İlhan Yaylım Eraltan. Genetic Polymorphism in NOS3 Gene and Susceptibility to Bladder Carcinoma.**
VERİM L., CACINA C., Tuna G., ÖZTÜRK O., ZEYBEK Ş. Ü., YIGITBASI N., GOKCE M. O., YAYLIM İ.
Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2011, vol.37, no.45, pp.49
- XLVIII. **Her2 ile655val Polymorphism and Risk of Breast Cancer in Turkish Women**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Seyhan M. F., Uras C., Canbay E., Ünal H., ÖZTÜRK O., isbir t.
IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 27 - 30 June 2011, pp.1
- XLIX. **Is MDR 1 C3435 Polymorphism Responsible For More Oral Mucositis In Children With Acute Lymphoblastic Leukemia**
BEKTAŞ KAYHAN K., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., KARAGÖZ G., ÜNÜR M., ÖZTÜRK O., ÜNÜVAR A., DEVECİOĞLU Ö., YILMAZ AYDOĞAN H.
2011 International MASCC/ISOO Symposium, Atina, Greece, 23 - 25 June 2011
- L. **CUDA-MEDUSA A GPU Parallelized Computational Approach To FastMedusa**
Dinççelik M., Saygılı N., Kısakesen H. İ., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., YAYLIM İ., ÖZTÜRK O.
The International Congress on Bioinformatics and Biomimetics, Muğla, Turkey, 18 - 22 May 2011, pp.1
- LI. **PTEN ve HER2 Polimorfizmlerinin Kolorektal Kanser Riski ve Prognozuna Etkileri**
Canbay E., ÖZTÜRK O., Buğra D., Yamaner S., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Seyhan M. F., Çaykara B., Balık E., Güllüoğlu M., Büyükuncu Y., et al.
XIII. Ulusal Kolon ve Rektum Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 May 2011, pp.1
- LII. **Molecular Medicine Doctorate Programme at Istanbul University**
Küçüküseyin Ö., Timirci Kahraman Ö., Cacina C., Toptas B., Coşkunpınar E., Ergen H. A., Zeybek Ş. Ü., Çakmakoğlu B., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O., et al.
Orpheus, Organization For PhD Education in Biomedicine and Health Sciences, İzmir, Turkey, 28 - 30 April 2011, pp.1

- LIII. **Molecular Medicine Doctorate Programme At Istanbul University**
KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., CACINA C., TOPTAS B., Coşkunpınar E., ERGEN H. A., ZEYBEK Ş. Ü., Çakmakoğlu B., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., et al.
6th ORPHEUS Conference in the Dokuz Eylül University, İzmir, Turkey, 27 - 30 April 2011, pp.1
- LIV. **Meme Kanserinde Pten Polimorfizmlerinin Rolü**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Seyhan M. F., Canbay E., Uras C., Ünal H., ÖZTÜRK O.
II. Detae Günleri, İstanbul, Turkey, 8 - 09 November 2010, pp.1
- LV. **Nitric Oxide Levels In Breast And Gastric Cancer**
aydin m., ERGEN H. A., ÖZTÜRK O., YAYLIM ERALTAN İ., arıkan s., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., YILMAZ AYDOĞAN H., isbir t.
28th FEBS Meeting, Turkey, pp.2
- LVI. **Investigation of Relationship Between Plasma Levels of IL-6 and MDA, Mg, Zn and Whole Blood GSH in β -Thalassemia Major and β -Thalassemia Minor Patients**
ÖZTÜRK O., Aydın M., YAYLIM ERALTAN İ., YILMAZ AYDOĞAN H., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., İSBİR T.
Thiol Metabolism and Redox Cell Regulation, New Evidence, Insights and Speculation (NATO Advance Research Workshop), Pisa, Italy, 10 - 13 April 2002, pp.19
- LVII. **Diabetes Mellitus Tip2'li Hastalarda Vücut Kitle İndeksi, Lipid Profilleri Ve ACE Gen Polimorfizminin Koroner Arter Hastalığı Gelişimindeki Rolünün İncelenmesi**
ERGEN H. A., Hatemi H., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ÖZTÜRK O., İSBİR T.
XVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 16 October 2001, pp.1
- LVIII. **The Late Effect of Ischemia-Reperfusion on oxidant and antioxidant system**
Aydın m., ÖZTÜRK O., ZEYBEK Ş. Ü., YAYLIM ERALTAN İ., ERGEN H. A., ak k., isbir s.
Turkish-Italian joint meeting on hypertension and atherosclerosis, Turkey, pp.1
- LIX. **Interleukin-6 (IL-6) Secretion in Patients with in β -Thalassemia Major and Thalassemia Minor**
ÖZTÜRK O., YAYLIM İ., Aydın M., İSBİR T.
The First International Biosciences Days, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999, pp.636
- LX. **Increased plasma levels of Interleukin-8 in β -thalassemia major.**
YAYLIM ERALTAN İ., ÖZTÜRK O., Aydın M., İSBİR T.
The First International Biosciences Days, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999, pp.648
- LXI. **Alteration of lipid peroxidation, zinc and magnesium levels in hypertensive patients**
Aydın M., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., İSBİR T.
The First International Biosciences Days, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999, pp.504
- LXII. **Inhibition of Skin Tumorigenesis by Brassica Oleracea Var. Capitata**
İsbir T., Koyuncu H., YAYLIM ERALTAN İ., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., ZEYBEK Ş. Ü., Aydın M., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., Araslı M.
2nd Balkan Congress of Oncology, İzmir, Turkey, 10 - 14 October 1998, pp.296
- LXIII. **The effect of Heparin and dialysis membrane on the synthesis of reactive oxygen species**
Yıldız A., ÖZTÜRK O., Bozfakioğlu S., Akkaya V., Aydın M., AYSUNA N., ARK E., Isbir T.
XXXV. Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Rimini, Italy, 6 - 09 June 1998, pp.219
- LXIV. **Acute myeloid leukemia in a splenectomized hairy cell leukemia (HCL) patient priorly treated with interferon a-2b (IFN a-2b)**
Dinçol G., Dinçol K., Erdem S., Keskin H., ÖZTÜRK O., Nalcacı M., Yüksel S.
XIIIth Meeting of The International Society of Hematology, İstanbul, Turkey, 3 - 08 October 1995, pp.839
- LXV. **CD 30 (Ki-1) positive peripheral T- cell lymphoma (PTCL): a case report**
Dinçol G., Agan M., Nalcacı M., Doğan O., Dinçol K., Tasyurekli M., ÖZTÜRK O.
XIIIth Meeting of The International Society of Hematology, İstanbul, Turkey, 3 - 08 October 1995, pp.603
- LXVI. **Remission of long duration following a single course of high dose intravenous immunoglobulin in a patient with pure red cell aplasia complicated with hypersplenism**
Dinçol G., Nalcacı M., Surucu H., Dinçol K., ÖZTÜRK O., İnce N.
XIIIth Meeting of The International Society of Hematology, İstanbul, Turkey, 3 - 08 October 1995, pp.839

LXVII. Splenic lymphoma with villous lymphocytes (SLVL): Report of five cases

Dinçol G., Nalcacı M., İnce N., Agan M., Dinçol K., ÖZTÜRK O., Tasyurekli M.

XIIIth Meeting of The International Society of Hematology, İstanbul, Turkey, 3 - 08 October 1995, pp.604

Supported Projects

ÖZTÜRK O., ÇELİK İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Hormon reseptör pozitif meme kanseri hücre hattında propolis ve fitokimyasalların intrinsek östrojen yolağı üzerine etkilerinin araştırılması, 2022 - 2024

ÖZTÜRK O., TÜZÜNER M. B., ÖZDEMİR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hücrelerinde Sitokrom P450 Ailesi Enzim Aktivitelerinde Doğal Propolis ve Polifenolik karışımların Etkilerinin Karşılaştırmalı Analizi, 2021 - 2024

ÖZTÜRK O., CANDAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Toplumunda Hipertrofik Kardiyomyopati ile İlişkili Genlerin Araştırılması, 2020 - 2023

ÖZTÜRK O., KINOĞLU K., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Toplumunda 5-40 Yaş Arası Ani Aritmojenik Kardiyak Ölümünün Aritmi İle İlişkili Genler Açısından Araştırılması, 2018 - 2022

ÖZTÜRK O., ERONAT A. P., CANDAN G., CEVİZ A. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanseri hücre hatlarında polifenolik bileşiklerin antikarsinojenik etkilerinin araştırılması, 2019 - 2020

YILMAZ AYDOĞAN H., TÜTÜNCÜ Y., GÜL N., SATMAN İ., ÖZTÜRK O., KANCA D., Project Supported by Higher Education Institutions, Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabetinde (MODY) İnflamatuar Sitokin Profilin Araştırılması, 2017 - 2019

TUNA İNCE E. B., ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Diş saklama kabı, diş saklama ve temizleme solüsyonu: DentaNest, 2017 - 2019

ÖZTÜRK O., CEVİZ A. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Flavonoid Kokteyli verilmiş MCF7 Hücrelerinde Aurora Kinazın Protein Düzeyinde Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2019

SATMAN İ., KANCA D., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., GÜL N., TÜTÜNCÜ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Toplumunda MODY Etken Genetik Faktörlerin Biyoinformatik Analizi, 2017 - 2018

SATMAN İ., KANCA D., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., POYRAZOĞLU Ş., DARENDELİLER F. F., TÜTÜNCÜ Y., GÜL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Toplumunda Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabeti (MODY) Gelişiminde Etken Genetik Faktörlerin Risk Taraması, 2014 - 2018

YILDIZ A., ÖZTÜRK O., DALGIÇ Ş. N., YILMAZ AYDOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut koroner sendrom hastalarında kontrastla ilişkili akut böbrek hasarı gelişiminde ECE1b rs213045 ve rs 2138089 genetik polimorfizmin rolü, 2016 - 2017

TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., ÖZKAN N. E., GÖRMÜŞ U., GÜLEÇ YILMAZ S., GÜLEÇ H., DALAN A. B., ÇETİN B., ÖĞÜT D. B., ATASOY H., DİRİMEN ARIKAN G., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Kansere ve Vasküler Hastalıklar ile İlişkili Aday Genlerin İncelenmesi, 2016 - 2016

ÖZTÜRK O., ÇOBAN D., YILMAZ AYDOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, KORONER ARTER HASTALARINDA INSIG-2 VE SCAP GEN VARYASYONLARININ SERUM LİPOPROTEİN DÜZEYLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2013 - 2016

ÖZTÜRK O., SAYGILI N., Project Supported by Higher Education Institutions, MCF-7 ve MCF-10A Hücre Soylarında Propolis Etken Maddelerinin Tüm Genom Ekspresyon Üzerine Etkileri, 2013 - 2016

EROĞLU ÖZKAN E., SEYHAN M. F., YILMAZ E., KURT ŞİRİN Ö., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yetişen Farklı Kültürlere Ait Punica granatum (Nar) Meyvelerinden Hazırlanan Ekstrelerin Meme Kanseri Hücreleri Üzerine Etkileri, 2012 - 2016

KURT ŞİRİN Ö., YILMAZ E., SEYHAN M. F., EROĞLU ÖZKAN E., ÖZTÜRK O., CAN A., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., YILMAZ AYDOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Polifenolik Bileşiklerin Meme Kanseri Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2016

ÖZTÜRK O., TUBITAK Project, Propolisin periodontal ligaman fibroblast hücreleri üzerine sağkalım (canlılık) ve antiinflamatuvar etkilerinin araştırılması, 2014 - 2015

ÖZTÜRK O., Project Supported by Other Official Institutions, Türk toplumuna özgü RT-PCR tabanlı warfarin tarama paneli oluşturulması, 2013 - 2015

İNAL GÜLTEKİN G., ÖZTÜRK O., DURMUŞ TEKÇE H., PARMAN F. Y., Project Supported by Higher Education Institutions,

Türk toplumunda miyofosforilaz enzim eksikliğinin (McArdle hastalığı) moleküler ve fenotipik karakterizasyonu, 2013 - 2015

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, KOLON VE MEME KANSERİ HÜCRE SOYLARININ DEVAMLILIĞININ SAĞLANMASI, 2013 - 2014

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE'NİN FARKLI YÖRELERİNDEN TOPLANAN BALLARIN APOPTOTİK VE SİTOTOKSİK ETKİSİNİN MEME KANSERİ HÜCRE SOYLARINDA İNCELENMESİ, 2013 - 2014

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanser Prognozunda Biyotransformasyon ve Proliferasyon ile İlişkili Aday Genlerin Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2014

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, PARAOKSONAZ1 (PON1) AROMATAZ (CYP19) VE 17-β-HİDROKSİLAZ ENZİMLERİNİN GEN POLİMORFİZMLERİNİN MEME KANSERİ İLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, 2010 - 2014

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolon kanseri hastalarında UGT1A1 ve TS fonksiyonel varyantlarının kemoterapi toksisitesi ile ilişkisi, 2011 - 2013

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hücre Serilerinde Bal ve Propolisin Sitotoksik ve Apoptotik Etkiliğinin Değerlendirilmesi İçin MCF7, SKBR3, MDA-MB-231 ve MCF10-A Hücre Serilerinin Devamlılığının Sağlanması, 2012 - 2012

Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H., Timirci Kahraman Ö., Development Agency, Bal ve Diğer Arı Ürünleri ile Sağlıklı Yaşam Platformu” kapsamında “ Bal ve Propolis Etkisinin Meme Kanseri Hücre Soylarında miRNA Profili ve Genomik Ekspresyon Üzerinde Araştırılması, 2011 - 2012

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Detoksifikasyon genlerinin bireysel ve kombine olarak kansere yatkınlığına etkilerinin incelenmesi, 2011 - 2012

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Detoksifikasyon Enzimlerinden NAT2 ile CYP1A2 Gen Polimorfizmlerinin Meme Kanseri İle İlişkisinin İncelenmesi, 2009 - 2012

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, KOLOREKTAL KANSERİNDE BRAF V600E GEN POLİMORFİZMİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2011

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, PAPİLLER TİROİD KANSERLERİNDE BRAF V600E MUTASYONU VE CYP2D6 POLİMORFİZMİNİN ARAŞTIRILMASI VE HİSTOPATOLOJİK İLİŞKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2008 - 2011

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRK TOPLUMUNDA DETOKSİFİKASYON ENZİMLERİNDEN CYP 1B1 VE NAT 2 POLİMORFİZMLERİNİN MEME KANSERİ İLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, 2007 - 2011

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Endometriozis Olgularında XRCC-1 ve XRCC-3 Gen Polimorfizmlerinin İncelenmesi, 2010 - 2010

ÖZTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Östrojen Metabolizması Genlerinden CYP 17 ve CYP 19 Polimorfizimlerinin Meme Kanseri ile İlişkisinin İncelenmesi, 2007 - 2009

Metrics

Publication: 190

Citation (WoS): 1058

Citation (Scopus): 1219

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 16

Non Academic Experience

İstanbul Üniversitesi DETAE