

Prof. İRFAN DEĞİRMENÇİ

Personal Information

Email: irfand@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/irfand>

International Researcher IDs

ScholarID: NSNAVOIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7074-1694

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-6619-2020

ScopusID: 6602578518

Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 1989 - 1993

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 1987 - 1989

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1982 - 1986

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2024 - Continues

Professor, Kütahya Health Sciences University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - 2024

Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2004 - 2018

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1998 - 2004

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Kütahya Health Sciences University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - 2024

Erasmus Program Institutional Coordinator, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, 2015 - 2016

Vice Dean, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, 2014 - 2016

Head of the Department Bologna Commission, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, 2014 - 2016

Mevlana Exchange Program Institutional Coordinator, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, 2014 - 2016

Fakülte Kurulu Üyesi, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, 2013 - 2016

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - 2016

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2015

Rectorate Commissioner, Eskisehir Osmangazi University, 2011 - 2015

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2008 - 2011

Director of Vocational School, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU, 2008 - 2011

Rectorate Commissioner, Eskisehir Osmangazi University, 2007 - 2008

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2004 - 2007

Courses

Hücre İçi ve Hücreler Arası Sinyal İletimi, Doctorate, 2023 - 2024
Farmakogenetik, Doctorate, 2023 - 2024
Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2023 - 2024
Tıbbi ve Moleküler Biyoloji I, Postgraduate, 2023 - 2024
Membran Yapısı ve Veziküler Transport, Doctorate, 2023 - 2024
Tıbbi ve Moleküler Biyoloji I, Postgraduate, 2021 - 2022
Tıbbi ve Moleküler Biyoloji II, Postgraduate, 2020 - 2021
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Undergraduate, 2021 - 2022
DENEY HAYVANLARI BİYOLOJİSİ VE KULLANMA TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2015 - 2016
HÜCRELERARASI VE HÜCRE İÇİ HABERLEŞME, Postgraduate, 2015 - 2016
MUTASYON BELİRLEME METODLARI, Doctorate, 2014 - 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of mesenchymal stromal cells in the microenvironment on cancer development**
Saglam-Ucar O., Degirmenci İ., HALBUTOĞULLARI Z. S., Posteki G., Subasi-Demirci C., Erman G., Karaoz E., UTKAN N. Z.
MEDICAL ONCOLOGY, vol.39, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of the probiotic, Lactobacillus rhamnosus GG, on ulcer pathogenesis, HSP70 stress protein and nitric oxide levels in stress induced ulcer**
Isik M., Ozbayer C., Donmez D., Colak E., Ustuner M. C., Erol K., Degirmenci İ.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.97, no.6, pp.449-460, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **NLRP3-Inflammasome Gene Variations in the Risk of Type 2 Diabetes**
Özbayer C., Kurt H., Yağcı E., Kebapçı M. N., Gunes H. V., Değirmenci İ.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, vol.41, no.2, pp.1-13, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Potential associations between variants of genes encoding regulators of inflammation, and mediators of inflammation in type 2 diabetes and insulin resistance**
Ozbayer C., Kebapci M. N., Kurt H., Colak E., Gunes H. V., Degirmenci I.
Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics, vol.46, no.5, pp.1395-1403, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Genetic variation in NOD1/CARD4 and NOD2/CARD15 immune sensors and risk of osteoporosis**
Soyocak A., Özgen M., Turgut Coşan D., Kurt H., Doganer F., Armağan O., Değirmenci İ., Mutlu F.
BIOSCIENCE REPORTS, vol.40, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Tannic acid exhibits anti-inflammatory effects on formalin-induced paw edema model of inflammation in rats**
Soyocak A., Kurt H., Turgut Coşan D., Saydam F., Calis I. U., Kolac U. K., Koroglu Z., Değirmenci İ., Mutlu F., Gunes H.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.38, no.11, pp.1296-1301, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Common variants of genes encoding TLR4 and TLR4 pathway members TIRAP and IRAK1 are effective on MCP1, IL6, IL1 beta, and TNF alpha levels in type 2 diabetes and insulin resistance**
DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., KEBAPÇI M. N., KURT H., ÇOLAK E., Gunes H. V.
INFLAMMATION RESEARCH, vol.68, no.9, pp.801-814, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Common Variants rs3815188 and rs1043994 on Notch3 Gene Confer Susceptibility to Lung Cancer: A Hospital-Based Case-Control Study**
Yağcı E., Değirmenci İ., Özbayer C., Ak G., Saydam F., Metintaş M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, vol.38, no.1, pp.61-68, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Is there any association between osteoporotic vertebral fracture and vitamin K epoxide reductase complex subunit-1 polymorphism in Turkish society? A pilot study**

ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., Doganer F., Soyocak A., ARMAĞAN O., Kuzgun S., Aydogan A. M., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
CLINICS, vol.74, 2019 (SCI-Expanded)

- X. **The genetic variants of solute carrier family 11 member 2 gene and risk of developing type-2 diabetes**
ÖZBAYER C., KURT H., KEBAPÇI M. N., Gunes H. V., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ.
JOURNAL OF GENETICS, vol.97, no.5, pp.1407-1412, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Genetic variant in the 3'-untranslated region of the COX2 gene is associated with type 2 diabetes: A hospital-based case-control study**
Özbayer C., Kebapçı M. N., Değirmenci İ., Yağcı E., Gunes H. V., Kurt H.
PROSTAGLANDINS LEUKOTRIENES AND ESSENTIAL FATTY ACIDS, vol.137, pp.39-42, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The CYP2C19*2 and CYP2C19*17 Polymorphisms play a Vital Role in Clopidogrel Responsiveness after Percutaneous Coronary Intervention: A Pharmacogenomics Study**
SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., ÖZDEMİR M., ULUS T., ÖZBAYER C., ÇOLAK E., ATA N., Gunes H. V.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.121, no.1, pp.29-36, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Susceptiveness of Vitamin K epoxide Reductase Complex Subunit 1 Gene Polymorphism in Essential Hypertension**
TURGUT COŞAN D., Yazici H. U., Colak E., Soyocak A., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., Birdane A., ÇOLAK E., Gunes H. V.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.21, no.5, pp.292-297, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of genetic variations in the genes encoding NOD1 and NOD2 on type 2 diabetes mellitus and insulin resistance**
ÖZBAYER C., KURT H., Kebapçı M. N., Gunes H. V., Colak E., DEĞİRMENCİ İ.
JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS, vol.42, no.1, pp.98-102, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **A study of the possible association of plasminogen activator inhibitor type 1 4G/5G insertion/deletion polymorphism with susceptibility to schizophrenia and in its subtypes**
Yenilmez C., Koroglu Z. O., KURT H., Yanas M., Colak E., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS, vol.42, no.1, pp.103-107, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **The rs1043994 and rs3815188 genetic variations of the NOTCH3 gene and risk of type 2 diabetes mellitus**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., KEBAPÇI M. N., ÇOLAK E., Gunes H. V.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.31, no.3, pp.563-567, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Effects of Monosodium Glutamate and Tannic Acid on Adult Rats**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., Kolac U. K., Soyocak A., KURT H., Gunes H. V., ŞAHİNTÜRK V., MUTLU F., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., et al.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, vol.18, no.10, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of retinyl acetate on transglutaminase 2 activity in carcinogen treated rat liver.**
Aydin O., Akyuz F., Tekin N., Ustuner M. C., DEĞİRMENCİ İ., Burukoglu D., Ozden H.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.91, no.5, pp.342-51, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Lack of Association Between Type 2 Diabetes and the 3673G/A and 9041G/A Gene Variants of Vitamin K Epoxide Reductase Complex Subunit 1 (VKORC1)**
ÖZBAYER C., KURT H., KEBAPÇI M. N., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, vol.86, pp.133-139, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Determination of the Relationship Between rs4986790 and rs4986791 Variants of TLR4 Gene and Lung Cancer**
KURT H., ÖZBAYER C., Bayramoglu A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÖNER K. S., METİNTAŞ M.
INFLAMMATION, vol.39, no.1, pp.166-171, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **The hepatocurative effects of Cynara scolymus L. leaf extract on carbon tetrachloride-induced oxidative stress and hepatic injury in rats**
Colak E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
SPRINGERPLUS, vol.5, 2016 (SCI-Expanded)

- XXII. **Association of paraoxonase 1 (PON1) gene polymorphisms and concentration with essential hypertension**
TURGUT COŞAN D., Colak E., Saydam F., Yazici H. U., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., Colak E., Gunes H. V.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, vol.38, no.7, pp.602-607, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **miRSNPs of miR1274 and miR3202 Genes that Target MeCP2 and DNMT3b Are Associated with Lung Cancer Risk: A Study Conducted on MassARRAY Genotyping**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., ÇOLAK E., Gunes H. V., METİNTAŞ M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, vol.35, no.3, pp.222-235, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Association between I/D polymorphism in the ACE gene and sarcoidosis in Turkish patients**
Sari G., KURT E., Saydam F., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
CYTOTECHNOLOGY, vol.67, no.6, pp.1067-1072, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Preventive role of gallic acid on hepatic ischemia and reperfusion injury in rats**
BAYRAMOĞLU G., KURT H., Bayramoglu A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Colak S.
CYTOTECHNOLOGY, vol.67, no.5, pp.845-849, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The role of NOD1/CARD4 and NOD2/CARD15 genetic variations in lung cancer risk**
ÖZBAYER C., KURT H., Bayramoglu A., Gunes H. V., METİNTAŞ M., DEĞİRMENCİ İ., ÖNER K. S.
INFLAMMATION RESEARCH, vol.64, no.10, pp.775-779, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A PROMOTER POLYMORPHISM IN THE PON1 GENE IS ASSOCIATED WITH ESSENTIAL HYPERTENSION**
TURGUT COŞAN D., Colak E., Saydam F., Yazici H. U., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., Colak E., Gunes H. V.
JOURNAL OF HYPERTENSION, vol.33, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **INVESTIGATION OF THE CYP3A4 AND PON1 GENE VARIANTS IN TURKISH PATIENTS WITH FAMILIAL CORONARY ARTERY DISEASE**
Saydam F., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., Ozdemir M., ÖZBAYER C., Ata N., Gunes H. V.
JOURNAL OF HYPERTENSION, vol.33, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Is the 1254T > C polymorphism in the DMT1 gene associated with Parkinson's disease?**
Saadat S. M., DEĞİRMENCİ İ., ÖZKAN S., SAYDAM F., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÇOLAK E., Gunes H. V.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.594, pp.51-54, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Impact of tannic acid on blood pressure, oxidative stress and urinary parameters in L-NNA-induced hypertensive rats**
TURGUT COŞAN D., Saydam F., ÖZBAYER C., Doganer F., Soyocak A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
CYTOTECHNOLOGY, vol.67, no.1, pp.97-105, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Angiotensin II Type 1 Receptor (AT1) Gene A1166C Is Associated with the Risk of Hypertension**
Bayramoglu A., KURT H., Gunes H. V., ATA N., Birdane A., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.19, no.1, pp.14-17, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Apoptotic effects of dipyrindo [3,2-a:2',3'-c] phenazine (dppz) Au(III) complex against diethylnitrosamine/phenobarbital induced experimental hepatocarcinogenesis in rats**
TEKİN N., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZBAYER C., Aydın O., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.41, no.8, pp.5109-5121, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Plasminogen Activator Inhibitor-1 and Susceptibility to Lung Cancer: A Population Genetics Perspective**
Bayramoglu A., Gunes H. V., METİNTAŞ M., DEĞİRMENCİ İ., GÜLER H. İ., Ustuner C., MUSMUL A.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.18, no.8, pp.587-590, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **ASSOCIATION OF CLOPIDOGREL RESISTANCE WITH VARIATIONS IN CYP3A4, CYP2B6, ABCB1, ITGB3 AND PON1 GENES AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION**
Saydam F., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEMİR M., BİRDANE A., Ulus T., Oezbayer C., Gunes H.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.115, pp.255-256, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of p38 gene silencing on breast cancer cells**
Doganer F., TURGUT COŞAN D., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., BAL C.

- MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.41, no.5, pp.2923-2927, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Anti-inflammatar and anti-oxidative effects of *Nigella sativa* L.: (18)FDG-PET imaging of inflammation**
ENTOK E., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., Tekin N., AKYÜZ F., Yangi B., KURT H., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.41, no.5, pp.2827-2834, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Gastroprotective, cytoprotective and antioxidant effects of *Oleum cinnamomi* on ethanol induced damage**
ÖZBAYER C., KURT H., Ozdemir Z. C., Tuncel T., Saadat S. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞENTÜRK H., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
CYTOTECHNOLOGY, vol.66, no.3, pp.431-441, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Is there a genetic predisposition for Turkish patients with sarcoidosis in the 329-bp region containing the *BTNL2* rs2076530 polymorphism?**
Ozdemir M., Saydam F., KURT E., DEĞİRMENCİ İ., Tuncel T., ÇİLİNGİR O., Gunes H. V., ARTAN S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.4, pp.590-594, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Comparative therapeutic potentials of acarbose and a formulated herbal extract on type 2 diabetic rats**
KURT H., ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., ÖZDEN H., Civi K., Gunes H. V.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, no.29, pp.2194-2204, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **Relationship between plasminogen activator inhibitor type-1 (PAI-1) gene polymorphisms and osteoporosis in Turkish women**
ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., Doganer F., Soyocak A., ARMAĞAN O., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Ozkara G. O., MUTLU F.
CLINICS, vol.67, no.11, pp.1299-1302, 2012 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effects of *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Extract and N-Nitro-L-Arginine on Renal Function and Ultrastructure of Kidney Cells in Experimental Type 2 Diabetes**
ÖZBAYER C., KURT H., KALENDER S., ÖZDEN H., Gunes H. V., Basaran A., Cakmak E. A., Civi K., KALENDER Y., DEĞİRMENCİ İ.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, vol.14, no.10, pp.1215-1222, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. **Evaluation of Effects of Quercetin (3, 3', 4', 5, 7-pentohidroxyflavon) on Apoptosis and Telomerase Enzyme Activity in MCF-7 and NIH-3T3 Cell Lines Compared with Tamoxifen**
AK CAN A., Basaran A., DİKMEN M., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.3, pp.293-299, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effect of gallic acid on kidney and liver after experimental renal ischemia/reperfusion injury in the rats**
CANBEK M., ÜSTÜNER M. C., Kabay S., UYSAL O., ÖZDEN H., Bayramoglu G., ŞENTÜRK H., Ozbayar C., Bayramoglu A., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., et al.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.5, no.8, pp.1027-1033, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effects of various agents on DNA fragmentation and telomerase enzyme activities in adenocarcinoma cell lines**
TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Basaran A., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V., Sahin F.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.38, no.4, pp.2463-2469, 2011 (SCI-Expanded)
- XLV. **DD genotype of ace gene I/D polymorphism is associated in a turkish study population with osteoarthritis**
Bayram B., Sayin E., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Turkoglu Z., Doganer F., TURGUT COŞAN D.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.38, no.3, pp.1713-1716, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Dopamine D2 receptor gene-141C Insertion/Deletion polymorphism in Turkish schizophrenic patients**
KURT H., DİKMEN M., Basaran A., YENİLMEZ Ç., Ozdemir F., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V., Kucuk M. U., MUTLU F.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.38, no.2, pp.1407-1411, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Antioxidant and Free Radical-Scavenging Properties of *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Extracts and L-NNA in Streptozotocine-Nicotinamide Induced Diabetic Rat Liver**

- ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., ÖZDEN H., Civi K., Basaran A., Gunes H. V.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.31, no.1, pp.51-60, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Investigation of Association Between Angiotensin-Converting Enzyme Gene Insertion/Deletion Polymorphism Frequency in Turkish Patients with Schizophrenia**
Baskan N. M., Basaran A., YENİLMEZ Ç., KURT H., Ozdemir F., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.14, no.6, pp.753-757, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Antioxidant Effects of Melatonin and Coenzyme Q(10) on Oxidative Damage Caused by Single-Dose Ochratoxin A in Rat Kidney**
YENİLMEZ A., Isikli B., Aral E., DEĞİRMENCİ İ., Sutken E., Baycu C.
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol.53, no.5, pp.310-317, 2010 (SCI-Expanded)
- L. **Role of Phenolic Compounds in Nitric Oxide Synthase Activity in Colon and Breast Adenocarcinoma**
TURGUT COŞAN D., Bayram B., Soyocak A., Basaran A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUSMUL A.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, vol.25, no.5, pp.577-580, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **Plasminogen Activator Inhibitor Type-1 Gene 4G/5G Polymorphism Is Associated with Hypertensive Patients in the Turkish Population**
Gunes H. V., TURGUT COŞAN D., ATA N., Birdane A., ÜSTÜNER M. C., DİKMEN M., Bayram B., DEĞİRMENCİ İ.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.14, no.3, pp.303-305, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **The Protective Effects of Vitamin E on Urinary Bladder Apoptosis and Oxidative Stress in Streptozotocin-induced Diabetic Rats**
Ustuner M. C., Kabay S., Ozden H., Guven G., Yucel M., Olgun E. G., Ustuner D., Unal N., DEĞİRMENCİ İ.
UROLOGY, vol.75, no.4, pp.902-906, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **The Association of MMP-9 Enzyme Activity, MMP-9 C1562T Polymorphism, and MMP-2 and -9 and TIMP-1, -2, -3, and -4 Gene Expression in Lung Cancer**
Bayramoglu A., Gunes H. V., METİNTAŞ M., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., ALATAŞ F.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.13, no.5, pp.671-678, 2009 (SCI-Expanded)
- LIV. **Plasminogen Activator Inhibitor Type-1 Gene 4G/5G Polymorphism in Turkish Adult Patients with Asthma**
TURGUT COŞAN D., KURT E., KURT H., DEĞİRMENCİ İ., Kucukarabaci B., METİNTAŞ M., Kucuk M. U., Gunes H. V., ÇOLAK E.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol.13, no.4, pp.543-546, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **The effects of resveratrol and tannic acid on apoptosis in colon adenocarcinoma cell line**
TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Basaran A., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.2, pp.191-195, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Protective effects of vitamin E on central nervous system in streptozotocin-induced diabetic rats**
CANBAZ KABAY S., ÖZDEN H., Guven G., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., Olgun E. G., Unal N.
CLINICAL AND INVESTIGATIVE MEDICINE, vol.32, no.5, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **The protective effects of demethoxyviridine and 1- α -hydroxydemethoxyviridine in the livers of male rats treated with diethylnitrosamine and 2-acetylaminofluorene**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., KIRAN İ., ÖZDEN H., Civi K., Ustuner D., Gunes H. V.
Saudi Medical Journal, vol.29, no.9, pp.1241-1246, 2008 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Investigation of association between plasminogen activator inhibitor type-1 (PAI-1) gene 4G/5G polymorphism frequency and plasma PAI-1 enzyme activity in patients with acute stroke**
Kucukarabaci B., Gunes H. V., Ozdemir G., TURGUT COŞAN D., Ozbabalik D., DİKMEN M., DEĞİRMENCİ İ.
GENETIC TESTING, vol.12, no.3, pp.443-451, 2008 (SCI-Expanded)
- LIX. **The effect of paclitaxel on rats following benzo(a)pyrene treatment**
TURGUT COŞAN D., Basaran A., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V., Aral E.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.5, pp.657-661, 2008 (SCI-Expanded)
- LX. **Association between angiotensin converting enzyme (ACE) gene I/D polymorphism frequency and plasma ACE concentration in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy**
Kucuekarabaci B., Birdane A., Gunes H. V., ATA N., DEĞİRMENCİ İ., Basaran A., Timuralp B.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.8, no.1, pp.65-66, 2008 (SCI-Expanded)

- LXI. **The effect of doxorubicin on rats that received toxic and carcinogenic benzo(a)pyrene**
TURGUT COŞAN D., Basaran A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Aral E.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.46, no.3, pp.367-372, 2008 (SCI-Expanded)
- LXII. **Dopamine D2 receptor (DRD2) gene 141C Insertion/Deletion polymorphism in schizophrenic patients.**
Dikmen M., KURT H., Basaran A., Yenilmez C., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
ACTA PHARMACOLOGICA SINICA, pp.232, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Are the angiotensin-converting enzyme gene and activity risk factors for stroke?**
Dikmen M., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Ozdemir G., Basaran A.
ARQUIVOS DE NEURO-PSIQUIATRIA, vol.64, pp.211-216, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Acute stroke in relation to homocysteine and methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphisms**
Dikmen M., Ozbabalik D., Gunes H., DEĞİRMENCİ İ., Bal C., Ozdemir G., Basaran A.
ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, vol.113, no.5, pp.307-314, 2006 (SCI-Expanded)
- LXV. **Frequency of angiotensin-converting enzyme gene polymorphism in Turkish type 2 diabetic patients**
DEĞİRMENCİ İ., Kebapci N., Basaran A., Efe B., Gunes H., Akalin A., KURT H., Urhan M., Demirustu C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.59, no.10, pp.1137-1142, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The effects of acarbose and Rumex patientia L. on ultrastructural and biochemical changes of pancreatic B cells in streptozotocin-induced diabetic rats**
DEĞİRMENCİ İ., Ustuner M. C., Kalender Y., Kalender S., Gunes H.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.97, no.3, pp.555-559, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Frequency of angiotensin-converting enzyme gene polymorphism in Turkish hypertensive patients**
Gunes H., Ata N., DEĞİRMENCİ İ., Basaran A., Timuralp B., Dikmen M., Ustuner C., Kudaiberdieva G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.58, no.9, pp.838-843, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **High frequency of DD polymorphism of the angiotensin converting enzyme gene in Turkish asthmatic patients**
Urhan M., DEĞİRMENCİ İ., Harmanci E., Gunes H., Metintas M., Basaran A.
ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS, vol.25, no.4, pp.243-247, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIX. **The effects of acarbose and Rumex patientia on liver ultrastructure in streptozotocin-induced diabetic (type II) rats.**
Degirmenci İ., Kalender S., Ustuner M. C., Kalender Y., Gunes H., Unal N., Basaran A.
Drugs under experimental and clinical research, vol.28, no.6, pp.229-34, 2002 (SCI-Expanded)
- LXX. **The effect of alpha-tocopherol and pentoxifylline on ischemia-reperfusion induced liver injury in rats**
Vardareli E., Saricam T., Koken T., Degirmenci İ., Aral E., Erenoglu E.
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.45, no.23, pp.1505-1508, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Effects of S-CMC on the cisplatin toxicity in rats**
DEĞİRMENCİ İ., Basaran A., Erol K., Acikalin E., Gunes H., Yazicioglu S., Tomatir A., Gun H.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.57, no.2, pp.99-103, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXII. **EFFECTS OF CIPROFLOXACIN ON CHROMOSOMES, AND HEPATIC AND RENAL FUNCTIONS IN RATS**
BASARAN A., EROL K., BASARAN N., GUNES H., ACIKALIN E., TIMURALP G., DEGIRMENCİ İ., CAKMAK E., TOMATIR A.
CHEMOTHERAPY, vol.39, no.3, pp.182-188, 1993 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Association and Haplotype Analysis of the PON1, ITGB3 and CYP3A4 Genes, Strong Candidates for Familial Coronary Artery Disease Susceptibility**
Saydam F., Değirmenci İ., Birdane A., Özbayer C., Ulus T., Özdemir M., Ata N., Güneş H. V.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.81-88, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Postmenopozal Osteoporozda Paraoksonaz 1 L55M ve Q192R Polimorfizminin İlişkisinin**

Değerlendirilmesi

ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., ATİK Z., SAYDAM F., Çolak E., SOYOCAK A., DOĞANER F., BERKAN F., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.

Osmangazi Tıp Dergisi, vol.42, no.3, pp.289-295, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Evaluation of the Relationship of Paraoxonase 1 L55M and Q192R Polymorphism in Postmenopausal Osteoporosis**
ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., ATİK Z., SAYDAM F., Çolak e., SOYOCAK A., DOĞANER F., BERKAN F., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
Osmangazi Journal of Medicine, vol.42, no.3, pp.289-295, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **NLRP3 İnflamazom Geni rs4925648, rs121908149 ve rs121908152 Varyantları ile Tip 2 Diyabet Riski**
ÖZBAYER C., KEBAPÇI M. N., YAĞCI E., KURT H., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, vol.41, no.2, pp.153-160, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Postmenopozal Osteoporozda Paraoksonaz 1 L55M ve Q192R Polimorfizminin İlişkisinin Değerlendirilmesi**
ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., Çolak e., SOYOCAK A., DOĞANER F., BERKAN F., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Akciğer Kanserli Hastalarda Plazma DNA Metiltransferaz ve Metil-CpG 'ye Bağlanan Protein Seviyelerinin Değerlendirilmesi**
ÖZBAYER C., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., METİNTAŞ M., DEĞİRMENCİ İ.
Dicle Tıp Dergisi, vol.44, no.1, pp.57-64, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **İndomethazine Bağlı Oluşan Gastrik Mukozal Hasar Üzerine Hypericum Perforatum Yağının Koruyucu Etkisi Protective Effects of Hypericum Perforatum Oil on Indomethacin induced Gastric Mucosal Damage**
Kurt H., Özbayer C., Değirmenci İ., Burukoğlu Dönmez D., Saadat S. M., Üstüner M. C., Özdemir Köroğlu Z., Tuncel T., Güneş H. V.
Bozok Tıp Dergisi, vol.6, no.3, pp.62-68, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **miRNA lar ve Osteoartrit**
SOYOCAK A., ÖZGEN M., KURT H., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.38, no.1, pp.6-17, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Determination of Micro RNA 126 126 and Their Target Gene Epidermal Growth Factor Like 7 Expression Profiles in Turkish Breast Cancer Patients**
ÖNER Ç., TURGUT COŞAN D., ERKASAP S. M., METCALFE E., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
Merit Research Journals, vol.4, no.1, pp.14-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **MikroRNA lar ve OSTEOARTRİT MicroRNAs and OSTEOARTHRITIS**
SOYOCAK A., ÖZGEN M., KURT H., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.38, no.1, pp.6-17, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Sequencing of a 306 bp Region of the ANXA11 Gene Containing the rs1049550 Polymorphism for Sarcoidosis Susceptibility in Turkish Patients**
DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEMİR M., KURT E., TUNCEL T., SAYDAM F., ÇİLİNGİR O., GÜNEŞ H. V., ARTAN S.
Gene Technology, vol.4, no.3, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **How does Quercetin and Tamoxifen Affect the Apoptosis of Colon Cancer Cells?**
TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAL C.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.37, no.2, pp.14-20, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechinin Carbon Tetrachloride-Treated Rat's Liver**
KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.37, no.1, pp.14-21, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The role of Retinyl Acetatein Chemoprevention**
AYDIN Ö., AKYÜZ F., TEKİN N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.

Journal of Food Nutrition Research, vol.2, no.1, pp.9-16, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **DNA Metiltransferaz-3b ve Metil Baęlayan Bölge Proteini-1'i Hedefleyen miRNA Gen Polimorfizmlerinin Akciğer Kanseri ile İlişkinin Belirlenmesi**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.36, no.2, pp.16-26, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Induction of apoptosis in human breast adenocarcinoma MCF 7 cells by tannic acid and resveratrol**
SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
African Journal of Biotechnology, vol.12, no.12, pp.1431-1437, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Inflammatory markers in exhaled breath condensate in patients with asthma and rhinitis**
Aksu K., KURT H., GÜNDÜZ E., DEĞİRMENCİ İ., KURT E.
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.60, no.4, pp.321-326, 2012 (ESCI)
- XVIII. **Sirkadiyen saat hücre döngüsü ve kanser**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ.
Dicle Tıp Dergisi, vol.34, no.4, pp.514-518, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Evaluation of Bax protein in breast cancer cells treated with tannic acid**
SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
Dicle Tıp Dergisi, vol.38, no.1, pp.1-6, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Evaluation of Bax Protein in Breast Cancer Cells Treated with Tannic Acid**
SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
Dicle medical Journal, vol.38, no.1, pp.1-6, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **MikroRNA lar ve kanser**
SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Dicle Tıp Dergisi, vol.38, no.1, pp.113-120, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The association between apoptotic Bak protein and quercetin in breast and colon cancer cell lines**
SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., MUTLU F., ÇOLAK E.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.34, no.2, pp.83-89, 2009 (Scopus)
- XXIII. **Plasma nitric oxide synthesis activity at acute phase of stroke and stroke subtypes**
Bayram B., Coşan D. T., Güneş H. V., Özdemir G., DEĞİRMENCİ İ., Özbabalık D., MUSMUL A.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.34, no.2, pp.73-76, 2009 (Scopus)
- XXIV. **The effects of demethoxyviridine and 1 hydroxy demethoxyviridine on the antioxidant defence system in the early stages hepatocarcinogenesis**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H., KIRAN İ., ÇİVİ K.
The Medical Journal of Kocatepe, vol.7, no.0, pp.49-57, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The Progression of Telomerase Activity and Sialic Acid Levels in Rat Glioma Cell Lines**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., COŞAN T. E.
The Medical Journal of Kocatepe, vol.8, pp.49-53, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Hepatokarsinogenesis in erken dönemde demetoksiviridin ve 1 hidrokşi demetoksiviridin antioksidan savunma sistemine etkisi**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H., KİSMET Ç., KIRAN İ.
Kocatepe Tıp Dergisi, vol.3, no.7, pp.49-57, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **KLL ve AML li Hastalarda Telomerez Enzim Aktivitesinin Tayini**
ÖZDEMİR ERDOĞAN M., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., SOLAK M., TURGUT COŞAN D.
The Medical Journal of Kocatepe, vol.5, pp.23-28, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **The Effects of Cyclophosphamide on the Frequency of Micronucleus Biochemical Parameters Ovarian and Uterine Histology in Rats**
DİKMEN M., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., TURGUT COŞAN D., KURT H., ÜSTÜNER M. C., AÇIKALIN E.
The Medical Journal of Kocatepe, vol.3, pp.51-56, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Doxorubicin in Neden Olduğu Toksisitenin Engellenmesinde Demir Tutucu Desferrioxamine Desferal in Kullanılması**
KURT H., ARAL E., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., TURGUT COŞAN D., UYAR R., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A.

Osmangazi Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.23, no.1, pp.35-44, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

- XXX. **The effects of Rumex patientia L. and Urtica dioica L. on some blood and urine parameters, and liver and kidney histology in diabetic rats**
Gunes H., DEĞİRMENCİ İ., Aydın M., Bozan B., Aral E., Tunalier Z., Ustuner C., Ercakir M., Baser K., Basaran A.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.29, no.3, pp.227-232, 1999 (Scopus)
- XXXI. **Aflatoxin B1 Etanol ve Doxorobucin in Sıçan İdrar Kan Parametreleri Karaciğer Böbrek Histolojisi ile p170 Glikoproteinine Etkisi**
BAŞARAN A., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., ARAL E., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., KABADERE S.
Osmangazi Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.21, no.2, pp.9-26, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Şeker hastalığında kullanıldığı bilinen bazı bitkilerin kan amino asit düzeylerine etkisinin YBSK ile belirlenmesi**
BOZAN B., KOŞAR M., TUNALIER Z., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., BAŞARAN A., BAŞER H. C.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Yayınları, vol.75, pp.369-378, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Nitroimidazollerin sıçanların biyolojik parametreleri üzerine etkileri.**
Başaran A., Erol K., Güneş H. V., Değirmenci İ., Kurt H., Dikmen M., Tomatır A. G., Şahintürk V., Aral E.
OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.7-16, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Effects of cyclosporin A on chromosomes and some serum enzymes in rats**
Basaran A., Gunes H., Cakmak E., DEĞİRMENCİ İ., Tomatır A., BAŞARAN N., Yilmazer S.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.24, no.3, pp.181-184, 1995 (Scopus)
- XXXV. **The effects of different doses of cyclosporine A on rat urine substance and kidney ultrastructure**
Basaran A., Satiroglu G., Yilmazer S., Gunes H., Timuralp G., BOLKENT H. S., DEĞİRMENCİ İ., Cakmak E., Sayar H.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.22, no.1, pp.15-18, 1994 (Scopus)
- XXXVI. **Chromosome aberrations induced by aflatoxin B1 in rat bone marrow cells in vivo and their suppression by Ecballium elaterium**
Basaran A., Cakmak E., DEĞİRMENCİ İ., Basaran N., ARTAN S., Can Baser K., Kirimer N.
Fitoterapia, vol.64, no.4, pp.310-313, 1993 (Scopus)
- XXXVII. **The effects of aflatoxin B1 and Ecballium elaterium on serum enzyme levels and some urine excreta in rats**
Basaran A., Cakmak E., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H., Basaran N., ARTAN S., Solak M.
Fitoterapia, vol.63, no.6, pp.493-496, 1992 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Kanser Genetiği ve Moleküler Biyolojisi**
DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., YILMAZ M., KURT H., YAĞCI E., ÖZYURT R., SAYDAM F., KURAR E., EROĞLU GÜNEŞ C., EGELİ Ü., et al.
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2022
- II. **Kanser Genetiğine Giriş**
DEĞİRMENCİ İ.
in: Kanser Genetiği ve Moleküler Biyolojisi, Değirmenci İrfan, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.131-144, 2022
- III. **Obeziteye Moleküler Yaklaşım**
DEĞİRMENCİ İ.
in: Obeziteye Multidisipliner Bakış, Filiz Özyiğit, Editor, Akademisyen Kitapevi, Ankara, pp.19-30, 2021
- IV. **Diyabette Sillerin Rolü**
DEĞİRMENCİ İ.
in: Diyabete Multidisipliner Yaklaşım, ÖZYİĞİT, Filiz, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.225-236, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DETERMİNİNG THE RELATIONSHIP BETWEEN PTEN IVS4 (-/+) POLYMORPHİSM AND TYPE 2 DİABETES: A HOSPİTAL-BASED CASE-CONTROL STUDY**
KURT H., KEBAPÇI M. N., ÖZBAYER C., YAĞCI E., DEĞİRMENCİ İ.
RESEARCHFORA INTERNATIONAL CONFERENCE, Berlin, Germany, 3 - 04 August 2023, pp.1
- II. **Haplotype analyses of CYP2C19*2 and CYP2C19*17 genetic polymorphisms in clopidogrel non-responsiveness after percutaneous coronary intervention with stent implantation**
Saydam F., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., Ozdemir M., Ozbayer C., Ata N., Gunes H. V.
50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Denmark, 27 - 30 May 2017, vol.26, pp.683
- III. **Genetic Variations in the NLRP3 Inflammasome and Risk of Type 2 Diabetes**
ÖZBAYER C., KEBAPÇI M. N., YAĞCI E., KURT H., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
IV. International Congress for Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- IV. **The rs10733113 and rs10754558 variants of NLRP3 gene and Type 2 Diabetes**
ÖZBAYER C., KURT H., KEBAPÇI M. N., DEĞİRMENCİ İ., YAĞCI E., GÜNEŞ H. V.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- V. **Akciğer Kanserli Hastalarda Plazma DNA Metiltransferaz ve Metil-CpG ye Bağlanan Protein Seviyelerinin Değerlendirilmesi**
ÖZBAYER C., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., METİNTAŞ M., DEĞİRMENCİ İ.
5.Ulusal Moleküler Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 18 - 21 July 2016, vol.13
- VI. **Alteration of VIP VPAC1 and VPAC2 gene expression in brown and white adipose tissues of the rats during cold exposure**
KORKMAZ O. T., DEMIRBAS B., SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., CHALDAKOV G., TUNÇEL A. N.
Regulatory Peptides 2016, 11 - 15 July 2016
- VII. **Association of miR-200-3p and miR-1274a Expressions in Peripheral Blood Mononuclear Cells with Lung Cancer**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
European Journal of Human Genetics, 21 - 24 May 2016, vol.24, pp.468
- VIII. **Whole genome approaches reveal complex genomic rearrangements on a mesothelioma tumor genome preliminary findings of a cohort study**
TUNCEL T., METİNTAŞ M., AK G., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
European Human Genetics Conference. May 21 - 24, 2016, Barcelona, Spain., 21 - 24 May 2016
- IX. **Compared High Resolution Whole Genome Screening of Mesothelioma and Benign Asbestos Pleurisy**
TUNCEL T., AK G., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ S., DEĞİRMENCİ İ., METİNTAŞ M.
IMIG 2016 - 13th International Conference of the International Mesothelioma Interest Group, 1 - 04 May 2016
- X. **Compared high resolution whole genome screening of mesothelioma and benign asbestos pleurisy**
TUNCEL T., AK G., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ S., DEĞİRMENCİ İ., METİNTAŞ M.
13th international conference of iMig, Birmingham, UK, 1 - 04 May 2016
- XI. **The Protective Effect of Micronucleus and Apoptosis in the Early Type Hepatocarcinogenesis**
ÜSTÜNER M. C., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
3th International Congress Of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 May 2009, vol.61, pp.0-356
- XII. **Chromotriptisis like patterns in mesothelioma tumor genomes**
TUNCEL T., GÜNEŞ H. V., AK G., DEĞİRMENCİ İ., METİNTAŞ M.
EMBL Conference:Cancer Genomics, Heilderberg, Germany, 1 - 04 November 2015, pp.176
- XIII. **Genetik varyasyonlar temelinde NOD1 CARDA ve NOD2 CARD15 genleri ile osteoporoz arasındaki ilişkinin belirlenmesi**
AHU S., ÖZGEN M., COŞAN D. T., KURT H., DOĞANER F., ARMAĞAN O., DEĞİRMENCİ İ., ŞAHİN MUYYLU F., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XIV. **Determination of the relationship between NOD1 CARD4 and NOD2 CARD15 gene with osteoporosis based on the genetic**

- AHU S., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., KURT H., DOĞANER F., ARMAĞAN O., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XV. **The Investigation of the Association between NOTCH3 C381T and G686A Polymorphism and Lung Cancer**
YAĞCI E., DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., SAYDAM F., AK G., ÜSTÜNER D., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
Uluslararası Katılımlı 14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015, pp.242-243
- XVI. **Association of the MTHFR gene A1298C polymorphism with osteoporotic fractures**
DOĞANER F., AHU S., TURGUT COŞAN D., ÖZGEN M., TAŞCIOĞLU F., MUTLU F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XVII. **Esansiyel hipertansiyon VKORC1 geni ile ilişkili midir**
TURGUT COŞAN D., YAZICI H. U., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ., BİRDANE A., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XVIII. **PON1 genindeki 172T alleli osteoporoz için bir risk faktörü olabilir**
ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., ÇOLAK E., SOYOCAK A., DOĞANER F., TAŞCIOĞLU F., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XIX. **The 172T allele in the PON1 gene may be a risk factor for osteoporosis**
ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., ÇOLAK E., AHU S., DOĞANER F., TAŞCIOĞLU F., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XX. **Mezotelyoma İle Matriks Metalloproteinaz 2 C1306T Ve Metalloproteinaz 9 C1562T Polimorfizmleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
TUNCEL T., AK G., YAĞCI E., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXI. **Siliyopatilerin Moleküler Biyolojisi**
DEĞİRMENCİ İ.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXII. **MDA MB 231 Kanser Hücrelerinin Çoğalmasında Üzerine Malign Meme Dokusu Stromal Hücrelerinin Etkisi ve miRNA İlişkisi**
Sağlam Ö., DEĞİRMENCİ İ., ÜNAL Z. S., PÖSTEKİ G., KARAÖZ E., GÜNEŞ H. V., UTKAN N. Z., CORREDIG M., COLELLI G.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXIII. **NOD1rs5743336 ve NOD2rs2066847 genetik varyantlarının tip 2 diyabetteki rolü**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., KEBAPÇI M. N., KURT H., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXIV. **Osteoporotik Kırıklar ile A1298C MTHFR Gen Polimorfizminin İlişkisi**
DOĞANER F., AHU S., TURGUT COŞAN D., ÖZGEN M., TAŞCIOĞLU F., MUTLU F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXV. **Tip 2 diyabette VKORC1 geni 3673G A ve 9041G A varyantlarının etkinliğinin araştırılması**
KURT H., ÖZBAYER C., KEBAPÇI M. N., DEĞİRMENCİ İ., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXVI. **Notch3 rs3815188 Genetik Varyantı ve Tip 2 Diyabet Riski**
ÖZBAYER C., KEBAPÇI M. N., KURT H., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXVII. **NOTCH3 C381T ve G686A polimorfizmleri ile akciğer kanseri arasındaki ilişkinin araştırılması**
YAĞCI E., DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., SAYDAM F., AK G., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M., Kumbetlioğlu F.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXVIII. **Genetik Varyasyonlar Temelinde NOD1 CARD4 ve NOD2 CARD15 Genleri ile Osteoporoz Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**
SOYOCAK A., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., KURT H., DOĞANER F., ARMAĞAN O., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ

H. V.

XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015

- XXIX. **Divalent Metal Taşıyıcı 1 Geni IVS4 44C A 1254T C ve 1303C A Varyantları ile Tip 2 Diyabet Riski Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., KURT H., GÜNEŞ H. V., ÇOLAK E., KEBAPÇI M. N.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015, pp.364-365
- XXX. **Taşıyıcı 1 Geni IVS4 44C A 1254T C ve 1303C A Varyantları ile Tip 2 Diyabet Riski Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., KURT H., GÜNEŞ H. V., ÇOLAK E., KEBAPÇI M. N.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXXI. **TLR4 geninin rs4986790 ve rs4986791 varyantları ve akciğer kanseri arasındaki ilişkinin belirlenmesi**
KURT H., ÖZBAYER C., BAYRAMOĞLU A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÖNER K. S., METİNTAŞ M.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXXII. **İnsan eritrosit paketinde H2O2 ile indüklenen oksidatif strese karşı tannik asit ve sarı kantaron Hypericum perforatum yağının antioksidatif etkinliklerinin araştırılması**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Dal A., KURT H., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Fethiye Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015, pp.297-298
- XXXIII. **Sprague Dawley sıçan dokularında akut kadmiyum toksisitesine karşı kakao yağı etkili midir**
DAL A., ÇİÇEK A., AHU S., KURT H., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXXIV. **Kadmiyuma Maruz Bırakılan Sprague Dawley Sıçanlarda Kakao Yağının Oksidatif Hasar ve Glukoza Etkisi**
SOYOCAC A., DAL A., ÇİÇEK A., KURT H., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXXV. **Chromothripsis like patterns in mesothelioma tumor genomes**
TUNCEL T., TUNCEL T., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., AK G., METİNTAŞ M.
EMBL Conferences Cancer Genomics, Heidelberg, Germany, 1-4 November 2015, p176., 1 - 04 April 2015
- XXXVI. **Determination of the Association between Polymorphisms of miRNA Genes that Target DNA Methyltransferases and Methyl Binding Proteins and Lung Cancer**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
EUSTM 2015, 14 - 16 September 2015
- XXXVII. **Mezotelyoma ile matrks metalloproteinaz 2 C1306T ve metalloproteinaz 9 C1562T polimorfizmi arasındaki ilişkinin incelenmesi**
TUNCEL T., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., AK G., METİNTAŞ M.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Ölüdeniz, Fethiye, 27-30 Ekim 2015, Kongre Kitabı, PS-01 50, Turkey, 7 - 11 September 2015
- XXXVIII. **THE CYP2C19*2 AND CYP2C19*17 POLYMORPHISMS PLAY A VITAL ROLE IN PLATELET RESPONSIVENESS TO CLOPIDOGREL AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION: A PHARMACOGENOMIC STUDY**
Saydam F., DEĞİRMENCİ İ., Birdane A., Ozdemir M., Ulus T., ÖZBAYER C., Colak E., Ata N., Gunes H. V.
12th Congress of the European-Association-for-Clinical-Pharmacology-and-Therapeutics, Madrid, Spain, 27 - 30 June 2015, vol.37
- XXXIX. **A promoter polymorphism in the PON1 gene is associated with essential hypertension**
TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., SAYDAM F., YAZICI H. U., DEĞİRMENCİ İ., BİRDANE A., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
25th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, 12 - 15 June 2015
- XL. **Investigation of the CYP3a4 and PON1 Gene Variants in Turkish Patients with Familial Coronary Artery Disease**
SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., BİRDANE A., ÖZDEMİR M., ÖZBAYER C., ATA N., GÜNEŞ H. V., ULAŞ K.
Clinical Therapeutics, 12 - 15 June 2015, vol.33, pp.379

- XLI. Evaluation of the Histopathological And Apoptotic Effects of Newly Synthesized Gold Complex in an Experimental Rat Model of Hepatocarcinogenesis**
TEKİN N., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZBAYER C., aydın ö., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H.
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 May 2015
- XLII. Oksidatif hasara Çin tuzu ve tannik asitin etkisi**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., KOLAÇ U. K., SOYOCAC A., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., KURT H., GÜNEŞ H. V., MUTLU F., DEĞİRMENCİ İ.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 October 2014
- XLIII. Ödem inhibisyonunda tannik asitin önemi**
SOYOCAC A., KURT H., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., SAYDAM F., ÇALIŞ İ. U., KOLAÇ U. K., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 October 2014
- XLIV. The effect of tannic acid in the monosodium glutamate induced oxidative stress in rats**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., KOLAÇ U. K., SOYOCAC A., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., KURT H., GÜNEŞ H. V., MUTLU F., DEĞİRMENCİ İ.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XLV. The relationship between tannic acid and myeloperoxidase enzyme activity in the inflamed paw tissue formed by formalin injection in rats**
SOYOCAC A., KURT H., ÖZDEMİR ERDOĞAN M., SAYDAM F., ÇALIŞ İ. U., KOLAÇ U. K., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XLVI. Decreased antioxidant paraoxonase 1 activity is associated with essential hypertension**
TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., SAYDAM F., YAZICI H. U., DEĞİRMENCİ İ., BİRDANE A., GÜNEŞ H. V., ÇOLAK E.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XLVII. The association between VKORC1 gene 9041G/A polymorphism and fracture in postmenopausal osteoporosis**
TURGUT COŞAN D., Doganer F., ÖZGEN M., Soyocak A., ARMAĞAN O., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., Kuzgun S., MUTLU F.
European Biotechnology Congress, Lecce, Italy, 15 - 18 May 2014
- XLVIII. The first assessment results of miRNA-146a and miRNA-155 expression levels in patients with osteoarthritis**
Soyocak A., KURT H., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., ÇOLAK E., Gunes H. V.
European Biotechnology Congress, Lecce, Italy, 15 - 18 May 2014
- XLIX. The 1303CA Mutation of Solute Carrier Family Member 2 Gene in Lung Cancer**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER D., AK G., SAYDAM F., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
European Journal of Human Genetics, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.455
- L. The Impact of CYP2C19, CYP3A4, CYP2B6, ABCB1, ITGB3 and PON1 gene variants on the antiplatelet effect of clopidogrel in Turkish patients with acute coronary syndrome**
SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., BİRDANE A., ÖZDEMİR M., ULUS T., ÖZBAYER C., BAL C., ATA N., GÜNEŞ H. V.
European Human Genetics Conference 2014, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.297
- LI. The association between VCORC1 gene 9041G A polymorphism and fracture in postmenopausal osteoporosis**
TURGUT COŞAN D., DOĞANER F., ÖZGEN M., SOYOCAC A., ARMAĞAN O., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., KUZGUN S., MUTLU F.
Journal of Biotechnology, 01 May 2014, vol.185, pp.86
- LII. Divalent Metal Taşıyıcı 1 IVS444CA Polimorfizmi ve Akciğer Kanseri Riski**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., SAYDAM F., ÜSTÜNER D., AK G., ÜSTÜNER M. C., METİNTAŞ M., GÜNEŞ H. V.

Erişkin Yaşta Görülen Genetik Hastalıklar Sempozyumu, Turkey, 6 - 07 December 2013, pp.18-19

- LIII. **Formalin indüklü peççe ödeminde tannik asidin miyeloperoksidaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
SOYOCAK A., KURT H., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., SAYDAM F., ÇALIŞ İ. U., KOLAÇ U. K., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- LIV. **The effects of micro RNA on breast cancer and its metastasis**
ÖNER Ç., TURGUT COŞAN D., ERKASAP S. M., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., MUTLU F.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- LV. **MCF 7 hücre dizisi üzerine p38 siRNA transfeksiyonunun etkilerinin değerlendirilmesi**
DOĞANER F., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., BAL C.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- LVI. **Monosodyum glutamat kan glukozu ve tannik asit**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., KOLAÇ U. K., SOYOCAK A., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., KURT H., GÜNEŞ H. V., MUTLU F., DEĞİRMENCİ İ.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 29 October 2013
- LVII. **The Importance of MIR 126 in Breast Cancer**
ÖNER Ç., TURGUT COŞAN D., ERKASAP S. M., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., MUTLU F.
European Human Genetics Conference, 8 - 11 June 2013
- LVIII. **Sequencing 306 bp region of ANXA11 gene including rs1049550 polymorphism for sarcoidosis susceptibility in Turkish Patients**
TUNCEL T., ÖZDEMİR M., KURT E., SAYDAM F., ÇİLİNGİR O., GÜNEŞ H. V., ARTAN S., DEĞİRMENCİ İ.
European Journal of Human Genetics, 8 - 11 June 2013
- LIX. **Meme kanserinde ERK sessizleştirilmesinin gen ekspresyonu protein düzeyleri ve hücre proliferasyonu üzerine etkileri**
DOĞANER F., GÜNEŞ H. V., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., BAL C.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2012
- LX. **Dipyrido(3,2-a:2', 3'-c)(dppz)Au(III) complex is a novel antitumor agent for hepatocellular carcinoma.**
TEKİN N., AKYÜZ F., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AYDIN Ö., DEĞİRMENCİ İ., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., GÜVEN G.
FEBS Special meeting protein quality control and ubiquitin systems in health and disease, 14 - 16 November 2012
- LXI. **The Effect of Tannic Acid on Liver Damage Mediated by Chronic Nitric Oxide Inhibition**
ÖZBAYER C., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., SOYOCAK A., DOĞANER F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012, vol.4, pp.41
- LXII. **The curative effects of Olea europaea L. leaf extract on carbon tetrachloride induced liver injury and the oxidative stres**
ÜSTÜNER M. C., ÇOLAK E., TEKİN N., ÜSTÜNER D., ÇOLAK E., YANGI B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZBAYER C., AKYÜZ F., GÜNEŞ H. V., et al.
Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012
- LXIII. **Effects of Nigella sativa L. on NO production and DNA fragmentation in acute inflammation**
ÖZBAYER C., TEKİN N., YANGI B., ENTOK E., AKYÜZ F., KURT H., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., ÜSTÜNER M. C.
Cell Membrane and Free Radical Research, 26 - 29 June 2012
- LXIV. **The Effect of Tannic Acid on Liver Damage Mediated by Chronic Nitric Oxide Inhibitor**
ÖZBAYER C., TURGUT COŞAN D., SAYDAM F., SOYOCAK A., DOĞANER F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress, 26 - 29 June 2012
- LXV. **The Protective and Antioxidant Effect of Hypericum perforatum on Indomethacin-Induced Renal**

Damage.

ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZBAYER C., KURT H., SAADAT S. M., TUNCEL T., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.

Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012

- LXVI. **The Effects of Tannic Acid on Heart Tissue and Blood in Experimental Hypertension**
DOĞANER F., TURGUT COŞAN D., ÖZBAYER C., SAYDAM F., SOYOC AK A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012, vol.4, pp.61
- LXVII. **Investigation of the effectiveness of oleum Cinnamomum zeylanicum on alcohol induced liver injury**
TUNCEL T., KURT H., ÖZBAYER C., SAADAT S. M., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Turkey, 26 - 29 June 2012
- LXVIII. **N(omega)-nitro-L-arjinin Uygulanan Sıçanlarda Tannik Asitin Sistolik Kan Basıncı, Böbrek Dokusundaki Oksidatif Stres ve Bazı İdrar Parametreleri Üzerine Etkisi**
SAYDAM F., TURGUT COŞAN D., SOYOC AK A., DOĞANER F., ÖZBAYER C., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., KURT H., BAL C.
12.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.130
- LXIX. **Karbon tetrakloridin indüklediği karaciğer hasarı ve oksidatif stres üzerine Cynara scolymus L yaprak ekstraktının etkileri**
ÇOLAK E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.0-131
- LXX. **p38 siRNA Transfeksiyonunun NIH 3T3 Hücre Dizisi Üzerine Etkisi**
GÜNEŞ H. V., DOĞANER F., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., BAL C.
12.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.118
- LXXI. **Etanol ile İndüklenen Deneysel Ülser Modelinde Tarçın Yağının Mukozal Hasar Üzerine Koruyucu Etkisi**
ÖZBAYER C., KURT H., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., MOHEB S. S., TUNCEL T., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., ÜSTÜNER M. C.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.0-134
- LXXII. **Nigella sativa L nin Anti inflamatuvar ve Anti oksidan Etkisi Akciğer İnflamasyonun FDG PET ile Görüntülenmesi**
ÜSTÜNER M. C., ENTOK E., ÖZBAYER C., TEKİN N., KURT H., AKYÜZ F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October 2011 - 30 April 2015, vol.31, pp.0-133
- LXXIII. **Oleum Cinnamomum zeylanicum un Akut Böbrek Hasarında Oluşan Serbest Radikaller Üzerine Antioksidan Etkisi**
KURT H., ÖZBAYER C., TUNCEL T., MOHEB S. S., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.0-135
- LXXIV. **Doğal Bir Bileşen Olan Tannik Asit Hipertansiyonda Etkili Midir?**
SOYOC AK A., TURGUT COŞAN D., DOĞANER F., ÖZBAYER C., SAYDAM F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
12.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.130
- LXXV. **Nigella Sativa L nin antiinflamatuvar ve antioksidan etkisi:Akciğer inflamasyonun FDG-PET ile görüntülenmesi**
ÜSTÜNER M. C., ENTOK E., ÖZBAYER C., TEKİN N., KURT H., AKYÜZ F., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31
- LXXVI. **Karbon tetrakloridin indüklediği karaciğer hasarı ve oksidatif stres üzerine Cynara scolymus L.**

yaprak ekstraktının etkileri. **The effects of Cynara scolymus L. leaf extract on carbon tetrachloride induced liver injury and the oxidative stres.**

ÇOLAK E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.

XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.131

LXXXVII. **Investigation of The Effectiveness of Hypericum perforatum Oil on Drug Induced Liver Damage. İlaça**

Bağlı Karaciğer Hasarında Hypericum perforatum Yağının Etkinliğinin Araştırılması

KURT H., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZBAYER C., SAADAT S. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TUNCEL T., ŞENTÜRK H., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.

XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.133-134

LXXXVIII. **Oleum Cinnamomum zeylanicum'un Akut Böbrek Hasarında Oluşan Serbest Radikaller Üzerine Antioksidan Etkisi. The Antioxidant Effect of Oleum Cinnamomum zeylanicum on Free Radicals Produced by Acute Renal Injury.**

KURT H., ÖZBAYER C., TUNCEL T., SAADAT S. M., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.

XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, vol.31, pp.135

LXXXIX. **Apoptotic Activity of Quercetin and Tamoxifen in Caco-2 Cells**

TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAL C.

4.th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 27 - 30 June 2011, pp.521-522

LXXX. **Inflammatory markers in exhaled breath condensate in patients with asthma and rhinitis**

Aksu K., Kurt H., Keren M., DEĞİRMENCİ İ., Gunduz E., Kurt E.

30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15 June 2011, vol.66, pp.677

LXXXI. **İnme ve alt tiplerinde NOS Nitrik oksit sentaz aktivitesi**

BAYRAM B., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., ÖZDEMİR G., DEĞİRMENCİ İ., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D.

XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009

LXXXII. **MCF 7 kersetin ve BAK proteini**

SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÇOLAK E.

XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009

LXXXIII. **Tip II Diyabette nNOS Ekspresyonu ve Mikronükleus Sıklığı üzerine L-NNA ve Stevia Rebaudiana (Bertolini) 'nin Etkileri**

ÖZBAYER C., KURT H., ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.

11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.126-127

LXXXIV. **DeneySEL Tip I ve Tip II Diyabet Modellerinde Mitokondriyal Lipid Peroksidasyonu ve Antioksidan Seviyeleri**

DEĞİRMENCİ İ., SAĞLAM Ö., ÖZBAYER C., ÜSTÜNER M. C., AKIN A., GÜNEŞ H. V.

11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM / MUĞLA, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.0-128

LXXXV. **Karaciğer Hepatosisitesinde Mitokondriyal Lipid Peroksid ve Süperoksid Dismutaz Seviyeleri**

ÜSTÜNER M. C., DOĞANER F., ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., SAYDAM F., GÜNEŞ H. V.

11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM / MUĞLA, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.0-128

LXXXVI. **STZ ve STZ NA ile diyabet oluşturulan sıçanlarda DNA hasarı**

SAĞLAM Ö., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.

11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM / MUĞLA, Turkey, 28 - 31 October 2009

LXXXVII. **Tip II Diyabette nNOS Ekspresyonu ve Mikronükleus Sıklığı Üzerine L NNA ve Stevia rebaudiana Bertoni nin Etkileri**

ÖZBAYER C., KURT H., ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., DEĞİRMENCİ İ.

11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM / MUĞLA, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.0-126

LXXXVIII. **The detection of Fractal Dimention with Protective Effects of Lycopene and Catechin in Carbon Tetrachloride treated Rat s Liver**

ÖZDEN H., KURT H., DEMİR B., ÜSTÜNER D., SALTAN M., GÜVEN G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.

10th European Association of Clinical Anatomy Congress, 9 - 11 September 2009, vol.31, pp.116

- LXXXIX. **Effects of Vitamin C on Kidney in Nephrectomized and Streptozotocin Induced Diabetic Rats**
GÜVEN G., ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
10th European Association of Clinical Anatomy Congress, 9 - 11 September 2009, vol.31
- XC. **Effects of Vitamin C on Kidney in Nephrectomized and Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
GÜVEN G., ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
10th Anatomist European Association of Clinical Anatomy ,Surgical Radiologic Anatomy, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2009, vol.31, pp.51-52
- XCII. **The protective effect of gallic acid on experimental renal ischemia reperfusion injury in the rats**
CANBEK M., ÜSTÜNER M. C., KABAY Ş., UYSAL O., ÖZDEN H., BAYRAMOĞLU G., ŞENTÜRK H., Özbayar C., BAYRAMOĞLU A., ÜSTÜNER D., et al.
10th Congress of European Association of Clinical Anatomy,Journal of Clinical Anatomy., 2 - 05 September 2009, vol.31
- XCIII. **Is The NOS Enzyme Activity Correlated with Phenolic Compounds in Breast Adenocarcinoma**
TURGUT COŞAN D., BAYRAM B., SOYOCAK A., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUSMUL A.
Joint 4th Eortc Pathobiology Group Annual Meeting & 1st, International Multidisciplinary Cancer Research Congress, 21 - 25 May 2009
- XCIII. **Role of Phenolic Compounds on NOS Enzyme Activity in Colon Adenocarcinoma**
TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., BAYRAM B., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
Joint 4th Eortc Pathobiology Group Annual Meeting & 1st, International Multidisciplinary Cancer Research Congress, 21 - 24 May 2009
- XCIV. **Effects of Vitamin E on The Apoptosis in Urinary Bladder from Rats Subjected to Streptozotocin induced Diabetes and Nephrectomy**
ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., GÜVEN G., ESRA GÜRLEK O., ÜSTÜNER D., ÜNAL N., DEĞİRMENCİ İ.
3th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 May 2009, vol.61, pp.0-350
- XCV. **The Protective Effect of Demethoxyviridine on Micronucleus and Apoptosis in the Early Type Hepatocarcinogenesis**
ÜSTÜNER M. C., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
Third International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 March 2009, vol.61, pp.356
- XCVI. **Effect of Vitamin E on Oxidative Stress Measured as Erythrocyte Hemolysis in Streptozotocin-Induced Diabetic Nephrectomised Rats**
ÜSTÜNER M. C., ÖZDEN H., KABAY Ş., GÜVEN G., ÜSTÜNER D., ÜNAL N., DEĞİRMENCİ İ.
Third International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 March 2009, vol.61, pp.350
- XCVII. **Effect of Vitamin E on the Apoptosis in Urinary Bladder from Rats Subjected to Streptozotocin-Induced Diabetic and Nephrectomy**
ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., GÜVEN G., OLGUN E. G., ÜSTÜNER D., ÜNAL N., DEĞİRMENCİ İ.
Third International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 March 2009, vol.61, pp.350
- XCVIII. **The Protective Effect of Gallic Acid on Experimental Renal Ischemia/Reperfusion Injury in the Rats**
CANBEK M., ÜSTÜNER M. C., KABAY Ş., UYSAL O., ÖZDEN H., BAYRAMOĞLU G., ŞENTÜRK H., ÖZBAYER C., BAYRAMOĞLU A., ÜSTÜNER D., et al.
10th Anatomist European Association of Clinical Anatomy ,Surgical and Radiologic Anatomy, 1 - 04 January 2009, vol.31, pp.117
- XCIX. **Influences of Catechin on Carbon Tetrachloride Treated Rat s Histopathology and Hemolysate**
KURT H., BAŞARAN A., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
2nd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on Calcium Signaling and TRP Channels Kongresi, Isparta, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.0-33
- C. **Influence of demethoxyviridine and 1 a hydroxy demethoxyviridine on hepatocyte Bcl 2 expression and antioxidant defence system of diethylnitrosamine and 2 acetyl aminofluorene treated rats**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H., KIRAN İ., ÇİVİ K., GÜNEŞ H. V.
2nd International Congress on Cell Membranes an Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels kongresi, Isparta, Turkey, 25 - 28 June 2008
- CI. **Effects of Resveratrol on Telomerase Activity in CaCo 2 Cell Line**

- TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., SOYOCAK A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
2nd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 25 - 28 June 2008
- CII. **Inhibition of Telomerase Activity by Tannic Acid in MCF 7 Cell Line**
SOYOCAK A., BAŞARAN A., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
2nd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 25 - 28 June 2008
- CIII. **The effects of Cinnamon and sugar tea extracts on Oxidative Stress in STZ NA diabetic rats**
SAĞLAM Ö., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.
2nd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on Calcium Signaling and TRP Channels Kongresi, Isparta, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.0-40
- CIV. **Kersetinin CaCo 2 İnsan Kolon Kanseri Hücre Dizisinde Bak Proteinine Etkisi**
TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., MUTLU F.
II. Multidisipliner Kanseri Araştırma Sempozyumu, Turkey, 24 - 27 February 2008
- CV. **MCF 7 İnsan Meme Kanseri Hücre Dizisinde Telomerase Enzim Aktivitesine Resveratrolün Etkisi**
BAŞARAN A., SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
II. Multidisipliner Kanseri Araştırma Sempozyumu, Turkey, 24 - 27 February 2008
- CVI. **Protective effects of vitamin E on brain in streptozotocin induced diabetic rats**
CANBAZ KABAY S., ÖZDEN H., GÜVEN G., OLGUN E. G., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÜNAL N.
11. National Congress of Anatomy with international participation, Denizli, Turkey, 26 - 29 October 2007, pp.0-118
- CVII. **Kersetinin 3 3 4 5 7 Pentohidroksiflavon Telomerase Enzim Aktivitesi Üzerine Etkilerininin MCF 7 Hücrelerinde Tamoksifen ile Kontrollü Olarak Değerlendirilmesi**
AK A., BAŞARAN A., DİKMEN M., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 6 - 09 September 2007
- CVIII. **Sialic Acid Levels In C6 Cell Line**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., COŞAN T. E.
Scandinavian Physiological Society Meeting in Oslo, 10 - 12 August 2007
- CIX. **Effects of Quercetin on and Telomerase Activity in NIH 3T3 Cell Lines Compared with Tamoxifen**
AK A., BAŞARAN A., DİKMEN M., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
Scandinavian Physiological Society Meeting in Oslo, 10 - 12 August 2007
- CX. **The effects of demethoxyviridine and 1 a hydroxy demethoxyviridine on the antioxidant defence system during the early stage hepatocarcinogenesis**
DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., ÖZDEN H., ÇİVİ K., KIRAN İ.
The Scandinavian Physiological Society's Annual Meeting, Oslo, Norway, 10 - 12 August 2007, vol.190, pp.0-40
- CXI. **Streptozotocin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda pankreas b hücrelerinin ince yapısına Rumex patientia L Labada ve akarboz un etkileri**
DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., KALENDER Y., KALENDER S., GÜNEŞ H. V.
9.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 24 - 27 November 2005
- CXII. **Tip II diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Rumex patientia L Labada ve akarboz un antioksidan sisteme etkisi**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A.
IX.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 24 - 27 November 2005
- CXIII. **Hipertansiyonlu Hastalarda Angiotensin Converting Enzim ACE Gen Polimorfizm Sıklığının Araştırılması**
GÜNEŞ H. V., ATA N., DEĞİRMENCİ İ., BAŞARAN A., BİLGİN T., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C.
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.0-79
- CXIV. **Sıçanlarda Karbon Tetraklorit in CCl4 Oluşturduğu Oksidatif Stresin Kateşin ve Likopen ile Önlenmesi**
KURT H., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., TURGUT COŞAN D., ARAL E., MUTLU F., ALTUĞ T., GÜNEŞ H. V.
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Kongre Bildiri Özetleri Kitabı, Turkey, 14 - 17 October 2003

- CXV. The Effect of acarbose and Rumex patetia on liver ultrastructure in streptozotocin induced diabetic Type II rats**
DEĞİRMENCİ İ., KALENDER S., ÜSTÜNER M. C., KALENDER Y., GÜNEŞ H. V., ÜNAL N., BAŞARAN A.
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.0-55
- CXVI. Kronik Lenfositik ve Akut Myeloblastik Lösemili Hastalarda Telomeraz Enzim Aktivitesinin Tayini**
ÖZDEMİR ERDOĞAN M., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., TURGUT COŞAN D., DURAK ARAS B., BAŞARAN N.
7. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Turkey, 18 - 21 September 2001
- CXVII. Effects of Gonadotropin Releasing Hormone Analogue GnRHa Buserelin acetate on the Frequency of Micronucleus Some Biochemical Parameters Ovarian and Uterus Histology in Rats**
BAŞARAN A., DİKMEN M., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., TURGUT COŞAN D., ÜSTÜNER M. C., ŞAHİNTÜRK V.
10th International Congress of Human Genetics, 15 August - 19 May 2001
- CXVIII. Siklofosfamidin Sıçanlarda Mikronükleus Sıklığı Bazı Biyokimyasal Parametreler ve Ovaryum Uterus Histolojisine Etkisi**
DİKMEN M., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., TURGUT COŞAN D., KURT H., ÜSTÜNER M. C., ARAL E.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2000
- CXIX. Doxorubicin in Neden Olduğu Toksisitenin Engellenmesinde Demir Tutucu Desferrioxamine Desferal in Kullanılması**
KURT H., ARAL E., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., TURGUT COŞAN D., UYAR R., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2000
- CXX. Tip II Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda Akarbozun Amino Asit Düzeylerine Etkisi**
BAŞARAN A., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., DİKMEN M., TURGUT COŞAN D.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2000
- CXXI. Tip II diyabetli sıçanlarda akarboz un kan idrar parametreleri ile karaciğer böbrek ve pankreas dokuları üzerine etkileri**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., BAŞARAN A.
6. Tıbbi Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 2 - 05 November 2000, pp.0-165
- CXXII. Gonadotropin releasing hormon analogu GnRHa Buserelin Asetat nun sıçanlarda mikronükleus sıklığı biyokimyasal parametreler ovaryum utereus histolojisine etkisi**
BAŞARAN A., DİKMEN M., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., TURGUT COŞAN D., ÜSTÜNER M. C., ŞAHİNTÜRK V.
4. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 May 2000, pp.0-251
- CXXIII. Sıçanlarda STZ ile Oluşturulan Diyabete Urtica dioica Isırgan ve Rumex patientia Labada nın Etkisi**
BAŞARAN A., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., ÜSTÜNER M. C., DİKMEN M., BOZAN B., KIRIMER N., BAŞER H. C.
4. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 28 June 1996, pp.0-11

Supported Projects

DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Deneysel Stres Modeli ile İndüklenen Gastrik Lezyonlara Karşı Probiyotik Lactobacillus rhamnosus'un Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2016 - 2017

DEĞİRMENCİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, MDA-MB-231 Kanser Hücrelerinin Çoğalması Üzerine Malign Meme Dokusu Stromal Hücrelerinin Etkisi ve miRNA İlişkisi, 2013 - 2015

DEĞİRMENCİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Parkinson Hastalığı ile Divalent Metal Transporter 1 (DMT1) Geni IVs4+44C/A Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2012 - 2013

DEĞİRMENCİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Parkinson Hastalığı ile Divalent Metal Transporter 1 (DMT1) Geni 1303C/A Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2012 - 2013

Metrics

Publication: 239

Citation (WoS): 907

Citation (Scopus): 1025

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 20