

Prof. DİDEM TURGUT COŞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 222 239 2979](tel:+902222392979)

Email: dcosan@ogu.edu.tr

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

Address: dcosan@ogu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8488-6405

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-1466-2020

Yoksis Researcher ID: 14954

Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Law, Turkey 2017 - 2019

Doctorate, Eskişehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Turkey 2001 - 2006

Postgraduate, Eskişehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Yl) (Tezli), Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1988 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, 13. Gelişim biyolojisi perspektifinden kök hücreler. TÜBA II. Kök Hücre Kursu ve VI. Kök Hücre Sempozyumu , TÜBA, 2011

Health&Medicine, Leica Course on: Advanced Confocal&EM/CLEM techniques, Anadolu Üniversitesi, 2011

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Ölçme Değerlendirme Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Health&Medicine, Oksidatif stres, DNA hasarı, DNA onarımı, hastalıklarla ilişkisi, Teorik Kurs, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2010

Education Management and Planning, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Probleme Dayalı Öğrenim Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Education Management and Planning, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Eğitim Becerileri Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2009

Measurement and Evaluation, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıpta Araştırma ve Veri Analizi Yöntemleri Biyoistatistik Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2009

Health&Medicine, V. Deneysel Hayvan Çalışmaları Temel Günleri” Teorik ve Pratik Uygulama Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2006

Health&Medicine, II. Deneysel Hayvan Çalışmaları Temel Günleri” Teorik ve Pratik Uygulama Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2003

Health&Medicine, I. Deneysel Hayvan Çalışmaları Temel Günleri” Teorik ve Pratik Uygulama Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2002

Health&Medicine, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Uygulamalı Ultrastrüktürel İmmunositokimya Kursu, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, 1998

Health&Medicine, Enzim ve Fermentasyon teknolojisi Grubu tarafından düzenlenen “Enzim Mühendisliğinde Temel İlkeler ve Uygulamalar” Yaz Okulu Kursu,, Marmara Gebze TÜBİTAK Bilimsel ve Teknik Araştırma Enstitüsünün Marmara Araştırma Merkezi Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 1997

Dissertations

Doctorate, İnsan ve sıçan glial tümör hücre dizilerinde telomeraz aktivitesi ve hücre yüzey sialilasyonu arasındaki ilişkinin araştırılması, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2006

Postgraduate, Sıçanlarda Benzo(a)piren Toksisitesine Doksorubisin ve Takso'l'ün Etkileri, Eskisehir Osmangazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Yl) (Tezli), 1999

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, 2023 - Continues

Courses

Hücre Dizilerinin Seçiminde Dikkat Edilmesi Gerekenler ve Yaygın Hücre Kültürü Sorunları , Postgraduate, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Nörodejeneratif Hastalıklar ve Moleküler Mekanizmaları, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2016 - 2017

Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Tez Çalışması, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

DNA ve RNA Saflaştırma Teknikleri ve Rekombinat DNA Moleküllerinin Oluşumu, Doctorate, 2021 - 2022, 2016 - 2017

Laboratuvar Çalışmalarında Sağlık ve Teknik Açından Uyulması Gerekli Kurallar , Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Tez Çalışması, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Sinirbilimleri Alanında Kullanılan Araştırma Teknikleri II, Doctorate, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Hücre ve Moleküler Nörobiyoloji, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Uzmanlık Alan, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Yüksek Lisans Tez Çalışması , Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Tıbbi Biyoloji, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Adaptasyon ve Hücre Ölümü Çeşitleri , Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan, Doctorate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Yüksek Lisans Tez Çalışması, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Tıbbi Biyoteknolojiye Giriş, Doctorate, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013
RNA İNTERFERANS TEKNOLOJİSİ, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Yüksek Lisans Tez Çalışması, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Uzmanlık Alan, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Kodlamada Rol Almayan RNA'ların Yapıları ve Görevleri, Doctorate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Besinlerin Hücre Üzerine Etkileri ve Adaptasyon, Doctorate, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Proteom ve Proteomikler, Postgraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Deney Hayvanları ve Bakımı, Associate Degree, 2013 - 2014, 2010 - 2011

Advising Theses

Turgut Coşan D., Rotenon ile indüklenen In Vitro Parkinson hastalığı modelinde hücre iskelet elemanlarının düzenlenmesi üzerine metforminin etkisi, Postgraduate, E.GÜZİDE(Student), 2023
Turgut Coşan D., LONG RNA CCAT2'nin östrojen hormon duyarlılığı açısından etkisinin meme ve over kanser hücrelerinde incelenmesi, Doctorate, İ.UĞUR(Student), 2021
CANBEK M., TURGUT COŞAN D., Sıçanlarda karaciğer rejenerasyonunda ubiquitin sinyali yolağının rolü, Doctorate, A.ÖZMEN(Student), 2020
Turgut Coşan D., Çeşitli doğal bileşiklerin periferik kan mononükleer hücreleri (PBMcs) üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, M.S.(Student), 2020
Turgut Coşan D., Şap virüsü izolasyonu ve teşhisi için fetal sığır dilinden hücre hattı oluşturulması ve karakterizasyonu, Doctorate, Ş.YILMAZ(Student), 2019
Turgut Coşan D., Deneysel Subaraknoid Kanamada Bazı Nörolojik Fonksiyon ve Sinaptik Bağlantılara Metforminin Etkisi, Doctorate, F.BÜGE(Student), 2019
Turgut Coşan D., İnsan osteoblast hücrelerinde kadmiyum ile oluşturulan toksisiteye karşı d vitamini ve hormonların etkisi, Postgraduate, A.DAL(Student), 2018
Turgut Coşan D., Farklı ortam koşullarının deneysel subaraknoid kanama oluşturulan sıçanlardaki MIR-132, MIR-134 ve MIR-138 seviyeleri üzerine olan etkisi, Postgraduate, F.BÜGE(Student), 2017
Turgut Coşan D., Meme kanserinin metastazında sfingozin 1-fosfat ve reseptörlerinin rolü, Postgraduate, İ.UĞUR(Student), 2016
Turgut Coşan D., Meme kanseri metastazında serbest DNA'ların rolü, Postgraduate, A.DAL(Student), 2016
Turgut Coşan D., Meme ve prostat kanserinde pirna'lar ile hormonal regülasyonun ilişkisi, Doctorate, Ç.ÖNER(Student), 2015
Turgut Coşan D., Meme kanserli hastalardan alınan kan örneklerinde mir-126 gen ekspresyon düzeyinin incelenmesi, Postgraduate, Ç.ÖNER(Student), 2012

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, October, 2023
Competition, TUSEB Aziz Sancar Bilim Ödülleri Kurulu, Eskişehir Osmangazi University, October, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, August, 2023
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, August, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, July, 2023
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Başkent Üniversitesi, June, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Kocaeli Üniversitesi, April, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, March, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, March, 2023
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2023
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2023
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2023
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2023
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Altınbaş Üniversitesi, December, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2022
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Süleyman Demirel Üniversitesi, May, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, January, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2021
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Üsküdar Üniversitesi, November, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, August, 2021
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Süleyman Demirel Üniversitesi, July, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2021
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Aydın Üniversitesi, March, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2021
Doctorate, Doctorate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, January, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Efficacy of butterbur in allergic rhinitis: a cell culture study**
Coskun Z. O., MULUK N. B., Cosan D., Cingi C.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.27, no.4, pp.1-5, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Is tannic acid a promising option in local treatment of nasal diseases?**
Alqunaee M., MULUK N. B., Cosan D., Cingi C.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.27, no.4, pp.76-82, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Relationship Between SOD1 50-bp Deletion Gene Polymorphism, Cu, Zn Level, and Viscosity in Postmenopausal Osteoporosis Patients with Vertebral Fractures**
Soyocak A., Doganer F., Duzgun Ergun D., BUDAK M., TURGUT COŞAN D., ÖZGEN M.
Biological Trace Element Research, vol.201, no.2, pp.603-610, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Investigation of the effect of the curcumin component as an alternative to the local treatment of nasal diseases**
Ceylan E., Cosan D., MULUK N. B., Cingi C.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.27, no.2, pp.39-43, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Single nucleotide polymorphisms in 5-HT receptors in the etiology of premature ejaculation**
Polimorfismos de nucleótido único en receptores 5-HT en la etiología de la eyaculación precoz
Sonkurt M. D., GÜLEÇ G., Coşan D., ÇALIŞ İ. U., MUTLU F., ÜRE İ., Sonkurt H. O.
Revista Internacional de Andrologia, vol.20, no.4, pp.217-224, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **An Enriched Environment Leads to Increased Synaptic Plasticity-Associated miRNA Levels after Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
Ergen F. B., Cosan D., Kandemir T., Dag İ., Mutlu F., Cosan T. E.
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **In vitro study on immune response modifiers as novel medical treatment options for cholesteatoma**
Uzun T., Çaklı H., Coşan D., İncesulu Ş. A., Kaya E., Çalış İ. U., Yıldız E.
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, vol.145, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Androgens on Proinflammatory Cytokine Secretion from Human Ocular Surface Epithelial Cells**
Marangoz D., Oner C., Schicht M., TURGUT COŞAN D., Paulsen F., Yildiz E., Zibandeh N., Sahin A.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, vol.29, no.3, pp.546-554, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Association of Nicotine Use Disorder with Neuroxin 3 Gene Polymorphisms**
Güleç G., Turgut Coşan D., Mutlu F., Çalış İ. U., Danışman Sonkurt M., Köşger F., Eşsizoglu A.
Türk Psikiyatri Dergisi, vol.32, no.3, pp.160-166, 2021 (SSCI)
- X. **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)
- XI. **Inhibition of voltage-gated potassium channels affect expressions of miR-126 and miR-126*in breast cancer cell lines**
TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Oner C.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.121, no.2, pp.111-116, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **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)
- XIII. **Isolation and characterization of diethyl phthalate degrading bacteria from crude oil contaminated soil**
Cevik P. K., Eroglu A. B., Yildizli G., TURGUT COŞAN D., KANTAR Ç., Coral G.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.40, no.3, pp.275-282, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **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)
- XV. **Comparison of Different Environmental Conditions in the Follow-up of Subarachnoid Haemorrhage: An Experimental Rat Study**
Kandemir T., Ergen F. B., TURGUT COŞAN D., MUTLU F., ÖZBEK Z., COŞAN T. E.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.29, no.5, pp.651-657, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **COMPARISON OF DIFFERENT ENVIRONMENTAL CONDITIONS IN THE FOLLOW-UP OF SUBARACHNOID HEMORRHAGE: An Experimental Rat Study.**
Kandemir T., Ergen F. B., Cosan D., Mutlu F., Özbek Z., Coşan T. E.

Turkish neurosurgery, 2018 (SCI-Expanded)

- XVII. Parenchymal Pressure Inconsistency in Different Brain Areas After Kaolin Injection into the Subarachnoid Space of Neonatal Rats**
VURAL M., COŞAN T. E., UZUNER K., ERKASAP N., TURGUT COŞAN D., BAL C.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.28, no.1, pp.142-148, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. Effects of S1P1 and S1P3 in ER+ and ER- Breast Cancer Cells**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., MUTLU F.
ANTICANCER RESEARCH, vol.37, no.10, pp.5469-5475, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. miRNA-146a, miRNA-155 and JNK expression levels in peripheral blood mononuclear cells according to grade of knee osteoarthritis**
Soyocak A., KURT H., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E., Gunes H. V.
GENE, vol.627, pp.207-211, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. Potassium channel inhibitors induce oxidative stress in breast cancer cells**
Oner C., ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D.
ASIAN BIOMEDICINE, vol.11, no.4, pp.323-330, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. 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)
- XXII. Effectiveness of GFAP in Determining Neuronal Damage in Rats with Induced Head Trauma**
Cikriklar H. I., UYSAL O., Ekici M. A., ÖZBEK Z., TURGUT COŞAN D., Yucel M., YÜRÜMEZ Y., Baydemir C.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.26, no.6, pp.878-889, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. 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)
- XXIV. Efficiency of resveratrol and quercetin after experimental spinal cord injury**
Ciftci U., DELEN E., VURAL M., UYSAL O., TURGUT COŞAN D., BAYDEMİR C., Doganer F.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.22, no.5, pp.423-431, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. Estrogen and Androgen Hormone Levels Modulate the Expression of PIWI Interacting RNA in Prostate and Breast Cancer**
Oner C., TURGUT COŞAN D., ÇOLAK E.
PLOS ONE, vol.11, no.7, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. 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)
- XXVII. Micro RNA-126 coordinates cell behavior and signaling cascades according to characteristics of breast cancer cells**
TURGUT COŞAN D., Oner C., Sahin M. F.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.117, no.11, pp.639-647, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. 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)
- XXIX. Cytotoxic Effects of Different ICG Concentrations and Laser Parameters on Neuroblastoma**
AK CAN A., Kaya O., TURGUT COŞAN D., Gulsoy M.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.128, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. 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)

- XXXI. **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)
- XXXII. **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)
- XXXIII. **Effect of etanercept and lithium chloride on preventing secondary tissue damage in rats with experimental diffuse severe brain injury**
Ekici M. A., UYSAL O., Cikrikler H. I., Ozbek Z., TURGUT COŞAN D., Baydemir C., Kazanci B., Hafizoglu D.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.18, no.1, pp.10-27, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Investigation of the course of GFAP in blood in the initial 24 hours in rats subjected to minor head trauma**
Cikrikler H. I., Ekici M. A., Ozbek Z., TURGUT COŞAN D., Baydemir C., Yurumez Y.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.17, no.24, pp.3391-3397, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Frequency of angiotensin II type 1 receptor gene polymorphism in Turkish acute stroke patients**
Hulyam K., Aysegul B., Veysi G. H., Demet O., Irfan D., Ertugrul C., Didem C. T., Banu B., Miris D.
JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE, no.4, pp.475-481, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effects of combined application of autogenous fibroblast cell culture and full-tissue skin graft (FTSG) on wound healing and contraction in full-thickness tissue defects**
Sakrak T., KÖSE A. A., Kivanc O., Ozer M. C., TURGUT COŞAN D., Soyocak A., KARABAĞLI Y., ÇETİN C.
BURNS, vol.38, no.2, pp.225-231, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **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)
- XXXVIII. **Evaluation of Effects of Quercetin (3, 3', 4', 5, 7-pentahydroxyflavon) 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)
- XXXIX. **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)
- XL. **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)
- XLI. **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)
- XLII. **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)

- XLIII. **Doxorubicin-induced autophagy functions as a pro-survival pathway in breast cancer cells**
TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Tekedereli I., Gacar G., Karaoz E., Ozpolat B.
CANCER RESEARCH, vol.70, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Digoxin may provide protection against vasospasm in subarachnoid haemorrhage**
VURAL M., COŞAN T. E., ÖZBEK Z., TURGUT COŞAN D., Sahin F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.151, no.9, pp.1135-1141, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. **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)
- XLVI. **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)
- XLVII. **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)
- XLVIII. **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)
- XLIX. **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)
- L. **Trace minerals in experimental subarachnoid haemorrhage: zinc, copper and manganese levels in rat brain tissue, blood and urine - Comment**
Cosan T. E., Demir T., Yayla E., Cosan D., Berber A., Kaynak Z.
ACTA NEUROCHIRURGICA, no.4, pp.448, 2006 (SCI-Expanded)
- LI. **Trace minerals in experimental subarachnoid haemorrhage: zinc, copper and manganese levels in rat brain tissue, blood and urine**
Cosan T. E., Demir T., Yayla E., Cosan D., Berber A., Kaynak Z.
ACTA NEUROCHIRURGICA, no.4, pp.443-448, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Adipoz Dokuda MMP-9 Gen Ekspresyonu ile Morbid Obezite Arasındaki İlişki**
KOÇ G., SOYOCAC A., ÇALIŞ İ. U., KANKAYA B., TURGUT COŞAN D., ALIŞ H.
Kare Publishing, vol.14, no.1, pp.18-22, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of paraoxonase-1 enzyme activity and oxidative stress relations in malignant mesothelioma cases**
Turgut Coşan D., Ak G., Colak E., Dal A., Öner Ç., Soyocak A., Çolak E., Güneş H. V., Metintaş M.
Eurasian Journal of Pulmonology, vol.22, no.3, pp.153-157, 2020 (ESCI)
- III. **Protective and curative role of vitamin D and hormones on the cadmium-induced inhibition of proliferation of human osteoblast cells**
DAL A., TURGUT COŞAN D., MUTLU F.
Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, vol.30, no.1, pp.1-6, 2020 (Scopus)
- IV. **The effect of DNase I on free DNAs and its relationship with metastasis: A preliminary results**
DAL A., TURGUT COŞAN D.
Biological Diversity and Conservation, vol.13, no.2, pp.152-158, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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)

- VI. **Effect of dehydroepiandrosterone on ovarian morphology and follicular apoptosis following 4-vinylcyclohexene diepoxide induced premature follicle loss in rats**
Ozer M. C., Kaya M., TURP A. B., BAL C., ERKASAP N., TURGUT COŞAN D., Hassa H.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.11, no.2, pp.104-109, 2020 (ESCI)
- VII. **Primer diz osteoartrit hastalarında VEGFA ve HIF1-A gen ekspresyon seviyelerinin araştırılması.**
SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., ÖZGEN M., KURT H., DOĞANER F., MUTLU F.
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.97-106, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **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)
- IX. **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.
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Antioxidative effects of tannic acid, cacao oil and st. john's wort oil on the oxidative stress induced by cadmium in packed human erythrocytes**
ÇALIŞ İ. U., SOYOCAK A., DAL A., KURT H., ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D.
Biological Diversity and Conservation, vol.12, no.3, pp.1-6, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Membran Fosfolipidlerinden Sfingozin-1-Fosfat ve Reseptörlerinin Eretil Disfonksiyondaki Rolü**
TURGUT COŞAN D., ÇALIŞ İ. U., GÜLEÇ G.
Tıp Fakültesi Klinikleri, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Uzun Kodlamayan RNA'lar Extending Lines from Epigenetic to Cancer: Long Non-coding RNAs**
TURGUT COŞAN D., YAĞCI E., KURT H.
Osmangazi Tıp Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Epigenetikten Kansere Uzanan Çizgiler: Uzun Kodlamayan RNA'lar**
Turgut Coşan D., Yağcı E., Kurt H.
Osmangazi Journal of Medicine, vol.40, no.3, pp.114-121, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kadmiyum Toksisitesi Oluşturulan Sıçanlarda Tannik Asitin, Ağır Metal Giderimi ve Bazı Biyokimyasal Değerler Üzerine Etkisinin Araştırılması (The Investigation of Tannic Acid Effects on Removal of Heavy Metals and Some Biochemical Values in the Rat Toxicity Induced by Cadmium)**
TURGUT COŞAN D., DAL A., SOYOCAK A., ÇOLAK E., ÇİÇEK A., KURT H.
Kocatepe Tıp Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **KADMIYUM TOKSİSİTESİ OLUŞTURULAN SIÇANLARDA TANNİK ASİTİN, AĞIR METAL GİDERİMİ VE BAZI BİYOKİMYASAL DEĞERLER ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
TURGUT COŞAN D., dal a., SOYOCAK A., ÇOLAK E., ÇİÇEK A., KURT H.
Kocatepe Tıp Dergisi, vol.18, no.4, pp.146-153, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effects of sildenafil citrate on survival in the posterior leg replantation model**
Sakrak T., KÖSE A. A., Ozer M. C., TURGUT COŞAN D., Kivanc O., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Kormutlu A., Mangir S., USLU S., TEMEL H. E., et al.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.8, pp.245-250, 2017 (ESCI)
- XVII. **Meme kanserinde Kv 1.3 ve Kv 10.1 voltaj bağımlı potasyum kanallarının inhibisyonunun oksidatif stres üzerindeki rolü.**
TURGUT COŞAN D., ÖNER Ç., SOYOCAK A., METCALFE E., DJAMGOZ M. B.
Dicle Tıp Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Diz Osteoartrit Hastalarının Evrelerine Göre Nüklear Faktör Kappa B NF B Aktivitesi**
SOYOCAK A., KURT H., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, vol.38, no.1, pp.49-54, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Drug carrier nanosystems in malignant pleural mesothelioma**
TURGUT COŞAN D., AK G., DAĞ İ., Soyocak A., DİKMEN G., Dal A., Gunes H. V., METİNTAŞ M.
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.64, no.1, pp.60-68, 2016 (ESCI)
- XX. **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)
- XXI. **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)
- XXII. **MikroRNA lar ve Osteoartrit**
SOYOCAK A., ÖZGEN M., KURT H., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, vol.38, no.1, pp.6-17, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Determination of Micro RNA 126/126 and Their Target Gene Epidermal Growth Factor Like-7 Expression Profiles in Turkish Breast Cancer Patients. (Yabancı Dilde),**
ÖNER Ç., TURGUT COŞAN D., ERKASAP S. M., METCALFE E., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., MUTLU F.
MERİT RESEARCH JOURNALS, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **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)
- XXV. **Diz Osteoartrit Hastalarının Evrelerine Göre Nüklear Faktör Kappa B NF B Aktivitesi Nuclear Factor Kappa B NF B Activity According To Grade Of Knee**
SOYOCAK A., KURT H., ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., DEĞİRMENCİ İ., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.38, no.1, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **The effects of chemical and biological plant fertilizer types for used to increase agricultural production on Chlorophyll A, Chlorophyll B, Vitamin C, the length of plants, mitosis and chromosomes of Onion (Allium cepa)**
COŞAN E. D., TEZCAN N., TURGUT COŞAN D.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.2, pp.16-22, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **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)
- XXVIII. **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)
- XXIX. **The Effects of chemical and biological plant fertilizer Types for Used to Increase Agricultural Production on Chlorophyll A Chlorophyll B Vitamin C the Length of Plants mitosis and Chromosomes of Onion Allium cepa**
COŞAN E. D., TEZCAN N., TURGUT COŞAN D.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.2, pp.16-22, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Indocyanine green mediated photodynamic therapy on glioblastoma cells in vitro**
AK A., KAYA Ö., TURGUT COŞAN D., GÜLSOY M.
International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers, vol.3, no.2, pp.132-135, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Different approaches for breast cancer voltage gated potassium channels and micrnas**
ÖNER Ç., ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D.
Communications Faculty of Science University of Ankara Series C Biology Geological Engineering and Geophysical Engineering, vol.24, pp.1-17, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXII. **Immortalization of Human Epithelial Cells by Using Human Telomerase Reverse Transcriptase Enzyme Activity**
BEYAZYILDIZ E., TURGUT COŞAN D., ŞAHİN A.
Niche, vol.1, no.1, pp.1-4, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **May the Level of Serum Glial Fibrillary Acidic Protein be Alternative to Cranial Tomography in Children with Minor Head Injury?**
ÇIKRIKLAR H. İ., EKİCİ M. A., TURGUT COŞAN D., EKİCİ A., ÜSTÜNDAĞ Y., KARAALİ M., KAYNAK M. F., UZ K., BAYDEM C., YÜRÜMEZ Y.
Bozok Tıp Dergisi, vol.4, no.1, pp.6-12, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **May the Level of Serum Glial Fibrillary Acidic Protein be Alternative to Cranial Tomography in Children with Minor Head Injury**
ÇIKRIKLAR H. İ., EKİCİ M. A., TURGUT COŞAN D., EKİCİ A., ÜSTÜNDAĞ Y., KARAALİ M., KAYNAK M., UZ K., BAYDEMİR C., YÜRÜMEZ Y.
Bozok Tıp Dergisi/Bozok Med. J, vol.4, no.1, pp.6-12, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Induction of apoptosis in human breast adenocarcinoma MCF 7 cells by tannic acid and resveratrol**
SOYOC AK 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)
- XXXVI. **Evaluation of Bax Protein in Breast Cancer Cells Treated with Tannic Acid**
SOYOC AK 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)
- XXXVII. **Evaluation of Bax protein in breast cancer cells treated with tannic acid**
SOYOC AK 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)
- XXXVIII. **The association between apoptotic Bak protein and quercetin in breast and colon cancer cell lines**
SOYOC AK 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)
- XXXIX. **Plasma Nitric Oxide Synthesis Activity at Acute Phase of Stroke and Stroke Subtypes**
BAYRAM B., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., ÖZDEMİR G., DEĞİRMENCİ İ., ÖZBABALIK D., MUSMUL A.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.34, no.2, pp.73-76, 2009 (Scopus)
- XL. **Plasma Nitric Oxide Synthase NOS Activity In Stroke and Stroke Subtypes**
BAYRAM B., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., ÖZDEMİR G.
FABAD J Pharm Sci, vol.34, pp.73-76, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Telomerase Activity and Sialic Acid Levels in Human Glioma Cell Lines**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A.
The Medical Journal of Kocatepe, vol.8, pp.19-24, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **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)
- XLIII. **KLL ve AML li Hastalarda Telomeraz 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)
- XLIV. **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)
- XLV. **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)
- XLVI. **Aflatoksin B1 etanol ve doksorubicin in sıçan idrar kan parametreleri karaciğer ve 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 Fak Dergisi, vol.21, pp.2-9, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

XLVII. Aflatoksin B1 Etanol ve Doxorubicin 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)

Books & Book Chapters

I. Hücre Biyolojisi ve Nanobiyoteknoloji

SOYOCAN A., DOĞANER F., TURGUT COŞAN D.

in: Biyoteknoloji, Prof. Dr. Mehmet Karataş, Editor, Nobel Akademik YayıncılıkEğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, pp.141-197, 2023

II. GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE BİYOTEKNOLOJİ.

DOĞANER F., SOYOCAN A., TURGUT COŞAN D.

in: BİYOTEKNOLOJİ, Prof. Dr. Mehmet Karataş, Editor, Nobel Akademik YayıncılıkEğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, pp.1-32, 2023

III. Hücre İskeletinin Yapısı

SOYOCAN A., TURGUT COŞAN D.

in: Hücre Biyolojisi, Prof. Dr. Mehmet Karataş, Editor, Nobel Akademik YayıncılıkEğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, pp.157-195, 2022

IV. Hücre Bölünmesi Hücre Döngüsü

TURGUT COŞAN D., SOYOCAN A.

in: Hücre Biyolojisi, Prof. Dr. Mehmet Karataş, Editor, Nobel Akademik YayıncılıkEğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, pp.265-302, 2022

V. Inhibiting Telomerase Activity and Inducing Apoptosis in Cancer Cells by Several Natural Food Compounds

Turgut Coşan D., Soyocan A.

in: Reviews on Selected Topics of Telomere Biology, Li Bibo, Editor, InTech Press, Rijeka, pp.123-148, 2012

VI. Induction of Apoptosis By Polyphenolic Compounds In Cancer Cells

Turgut Coşan D.

in: Natural compounds as inducers of cell death, Marc Diederick, Karoline Noworyta, Editor, Springer Dordrecht Heidelberg New York London, Luxembourg, pp.185-214, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. THE EFFECT OF NATURAL COMPONENTS ON COFILIN AND ALPHA-SYNUCLEIN PROTEINS IN THE PARKINSON'S DISEASE MODEL

Turgut Coşan D., Sayılğan Sak E. G.

8th International Congress on Applied Biological Sciences 2023 (ICABS-2023) Pristina, Republic of Kosovo, from September 13th to 16th., Pristine, Kosovo, 13 September 2023, pp.42

II. The Effect of Metformin On Gene Expressions in The Ampk/mTOR Pathway in The Hippocampus of Rats With Experimental Spinal Cord Injury.

Turgut Coşan D., Kandemir T., Ergen F. B., Coşan T. E.

International Conference on Chemical, Agricultural, Biological, and Environmental Sciences (ICCABES-2023), Berlin, Germany, 3 - 04 August 2023, pp.2

- III. **Metforminin Parkinson Hastalık Modelinde Etkisinin Araştırılması**
Sayılğan Sak E. G., Turgut Coşan D.
11. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Eskişehir, Turkey, 25 July 2023 - 26 January 2024, pp.418
- IV. **Antiproliferative and cytotoxic activities of Echinophora tenuifolia ssp. sibthorpiana essential oil on human breast cancer (MDA-MB-231) cell lines in vitro**
TURGUT COŞAN D., Yücel D., YÜCEL E., ÇALIŞ İ. U.
International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS-22) Frankfurt, 14 December 2022
- V. **Hücrenin patika yolları (Pathways of the Cell; Microtubules) 18.12.2021, Online**
Turgut Coşan D.
10.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, 18 December 2021, pp.1
- VI. **Akciğer kanserli hastalarda grp78, grp94, kalretikülin ve kalneksin protein seviyelerinin sağkalımla ilişkisi**
Ak G., Metintaş S., Turgut Coşan D., Kurt H., Yılmaz Ş., Metintaş M.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 43. Ulusal Kongresi, 29 October - 03 November 2021
- VII. **SILENCING OF EAG1 MAY EFFECTS PROLIFERATION AND APOPTOSIS THROUGH GENE EXPRESSION OF ERK1 AND JNK IN CANCER**
SOYOCAN A., TURGUT COŞAN D.
5th International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS), 8 - 12 November 2019
- VIII. **Effect of Ion Channel Blockers in BreastCancer Cells**
SOYOCAN A., TURGUT COŞAN D.
XVI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 27 - 30 October 2019
- IX. **The Effect of Silenced Ion Channels on PIK3CA Gene Expression in Breast Cancer Cells**
SOYOCAN A., TURGUT COŞAN D.
XVI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 27 - 30 October 2019
- X. **Changes in expression levels of some microRNAs in the rat frontal lobe at different times of healing period after experimental subarachnoid hemorrhage**
Ergen F. B., Cosan D., Kandemir T., Mutlu F., Cosan T. E.
52nd Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG), Gothenburg, Sweden, 15 - 18 June 2019, pp.1458-1459
- XI. **Changes in levels of some microRNAs of rats in enriched environment after experimental subarachnoid hemorrhage**
TURGUT COŞAN D., ERGEN F. B., KANDEMİR T., MUTLU F., COŞAN T. E.
SIBBM, Bolonya, Italy, 11 - 13 June 2019
- XII. **Zenginleştirilmiş ortam şartlarının farklı beyin dokularındaki miR-132 seviyeleri üzerine etkileri (Effects of enriched environment on miR-132 levels in different brain tissues)**
ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D., KANDEMİR T., MUTLU F., COŞAN T. E.
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018
- XIII. **Subaraknoid kanama sonrası çevresel koşulların serebral dokular üzerine ultrayapısal etkileri**
DAĞ İ., TURGUT COŞAN D., ERGEN F. B., KANDEMİR T., COŞAN T. E.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 24 - 26 April 2019
- XIV. **The silenced potassium channels Kv1.3 and Kv10.1 affects miR-126 in breast cancer cells**
TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Oner C.
50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Denmark, 27 - 30 May 2017, vol.26, pp.574
- XV. **First Evidence Supporting "Genometastasis Hypothesis" in Co-Culture Systems**
Dal A., TURGUT COŞAN D., Ak A., Mutlu F.
50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Denmark, 27 - 30 May 2017, vol.26, pp.547-548
- XVI. **Sphingosine-1-phosphate (S1P) receptors in non-metastatic and metastatic breast cancer patients**

TURGUT COŞAN D., Soyocak A., Calis I. U., Oner C., Metcalfe E., Erkasap S., Mutlu F.

50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Denmark, 27 - 30 May 2017, vol.26, pp.967-968

- XVII. **Expression levels of some micro RNAs in the hippocampus of rats kept in the impoverished environment after experimental subarachnoid hemorrhage.**

TURGUT COŞAN D., ERGEN F. B., KANDEMİR T., MUTLU F., COŞAN T. E.

International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS) kongresi, Turkey, 4 - 05 September 2018

- XVIII. **the role of sphingosin-1-phosphate and receptors in erectile dysfunction**

TURGUT COŞAN D., ÇALIŞ İ. U., GÜLEÇ G.

4th applied biological sciences international congress on, 3 - 05 May 2018

- XIX. **Sirkadiyen Ritim ve Bilinç Hücrenin Biyolojik Saati: Sirkadiyen Ritim ve Genleri**

TURGUT COŞAN D.

SÜBAT 1. Öğrenci Kongresi, Turkey, 27 - 29 April 2018

- XX. **New Lines carcinogenesis: Long Non-Coding RNAs**

TURGUT COŞAN D., YAĞCI E., KURT H.

7. International Molecular Biology and Biotechnology Congress (MOLBIOTECH), Konya, Turkey, 25 April 2018, pp.229-230

- XXI. **Kadmiyuma karşı kemik hücrelerinde alkalen fosfataz aktivitesi değişimi**

DAL A., TURGUT COŞAN D., MUTLU F.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 1 - 03 December 2017

- XXII. **Kadmiyuma Maruz Kalan Hücrelerde Alkalen Fosfataz Aktivitesi Değişimleri**

DAL A., TURGUT COŞAN D.

19. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 1 - 02 December 2017

- XXIII. **Encountered Risks of Working Women in Molecular Biology Laboratory.**

TURGUT COŞAN D., YAĞCI E., KURT H.

1st International Women Research Symposium, 13 - 14 October 2017

- XXIV. **Changes in miR-132 level in brain tissues at different times of healing period after experimental subarachnoid hemorrhage.**

ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D., KANDEMİR T., MUTLU F., COŞAN T. E.

3rd International Congress on Applied Biological Sciences, 9 - 12 July 2017

- XXV. **Serum S1P Levels In Breast Cancer Development**

ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., METCALFE E.

3rd INTERNATIONAL CONGRESS on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 9 - 12 July 2017

- XXVI. **Clinical Research Processes**

TURGUT COŞAN D.

3rd International Congress on Applied Biological Sciences, 9 - 12 July 2017

- XXVII. **Postmenopozal osteoporozda plazminojen aktivatör inhibitör tip-1(PAI-1) gen polimorfizmi ile vitamin D ilişkisinin değerlendirilmesi**

ÖZGEN M., TURGUT COŞAN D., DOĞANER F., SOYCAK A., ARMAĞAN O., MUTLU F.

2. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Afyon, Turkey, 9 - 12 July 2017, pp.13

- XXVIII. **Meme Kanseri İnvazyonunda Yeni Yaklaşım: Sfingozin 1-Fosfat Reseptörlerinin Hedeflenmesi**

TURGUT COŞAN D., ÇALIŞ İ. U.

2. ULUSAL UYGULAMALI BİYOLOJİK BİLİMLER KONGRESİ, Turkey, 9 - 12 July 2017

- XXIX. **Effects of Tannic Acid, Cacao Oil and St. John's Wort Oil on the Oxidative Stress Induced by Cadmium in Packed Human Red Blood Cells.**

TURGUT COŞAN D., çalış i., SOYCAK A., dal a., KURT H., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.

3rd INTERNATIONAL CONGRESS on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 9 - 12 July 2017

- XXX. **Effect of Tadalafil on Vasospasm After Experimental Subarachnoid Hemorrhage**

ÖZBEK Z., ÖZKARA E., Hancıoğlu İ. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TURGUT COŞAN D., COŞAN T. E.

WFNS XVI, 20 - 25 June 2017, vol.27, pp.151

- XXXI. **Sphingosine-1-Phosphate (S1P) Receptors in Non-Metastatic and Metastatic Breast Cancer Patients.**
TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., ÇALIŞ İ. U., ÖNER Ç., METCALFE E., ERKASAP S. M., MUTLU F.
The European Human Genetics Conference, 27 - 30 May 2017
- XXXII. **First Evidence Supporting "Genometastasis Hypothesis" in Co-culture Systems.**
DAL A., TURGUT COŞAN D., CAN A., MUTLU F.
The European Human Genetics Conference, 27 - 30 May 2017
- XXXIII. **Subaraknoid kanama sonrası farklı ortamlarda tutulan sıçanların miRNA seviyelerindeki değişimler (Changes in miRNA levels of rats in different environments after experimental subarachnoid hemorrhage)**
ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D., KANDEMİR T., MUTLU F., COŞAN T. E.
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 7 - 10 May 2017
- XXXIV. **First findings: Cooperation of two different cell membrane proteins in breast cancer**
TURGUT COŞAN D., Calis I. U., Soyocak A.
ECCO European Cancer Congress, Amsterdam, Netherlands, 27 - 30 January 2017, vol.72
- XXXV. **Sphingosine1-Phosphate, Sphingosine1-Phosphate Receptors(S1P1/S1P3) and Cell Behaviors in Breast Cancer Cell**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., MUTLU F.
European Cancer Congress 2017, 27 - 30 January 2017
- XXXVI. **Sphingosine-1-phosphate, sphingosine-1-phosphate receptors (S1P1/S1P3) and cell behaviors in breast cancer cells**
Calis I. U., TURGUT COŞAN D., Mutlu F. S.
ECCO European Cancer Congress, Amsterdam, Netherlands, 27 - 30 January 2017, vol.72
- XXXVII. **Farklı meme kanser hücrelerinde in vitro koşullarda voltaj kapılı potasyum kanallarından Kv1 3 ve Kv10 1 in susturulması sonrası hücre canlılık ve proliferasyonlarının değerlendirilmesi**
TURGUT COŞAN D.
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi', Turkey, 26 - 29 December 2016
- XXXVIII. **Kadmiyum Klorür Toksisitesine Karşı Eritrosit ve Böbrekte Kakao Yağının Rolü**
SOYOCAK A., DAL A., TURGUT COŞAN D., ÇİÇEK A., ÇOLAK E., KURT H.
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Turkey, 26 - 29 December 2016
- XXXIX. **Cosan TE Kandemir T Ergen FB Turgut Coşan D Elevated Hippocampal Tau Levels At The Early Stage In Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
COŞAN T. E., KANDEMİR T., ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D.
2nd International Conference on Central Nervous System Disorders & Therapeutics, 5 - 07 December 2016
- XL. **Hippocampal MAP2 levels reduce in the experimental sub-arachnoid hemorrhage**
TURGUT COŞAN D., ERGEN F. B., KANDEMİR T., COŞAN T. E.
2nd International Conference on Central Nervous System Disorders & Therapeutics, 5 - 07 December 2016
- XLI. **Elevated Hippocampal Tau Levels At The Early Stage In Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
COŞAN T. E., KANDEMİR T., ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D.
2nd International Conference on Central Nervous System Disorders & Therapeutics, JW Marriott Hotel, Dubai, UAE, 5 - 07 December 2016
- XLII. **Interpretation of hippocampal MAP2/Tau levels in rats housed in different environments.**
KANDEMİR T., ERGEN F. B., TURGUT COŞAN D., COŞAN T. E.
2nd International Conference on Central Nervous System Disorders & Therapeutics, 4 - 07 December 2016
- XLIII. **Regulation of Cellular Adhesive Invasive and Metastatic Potential of Human Breast Cancer Cells via Voltage Gated Potassium Channel Activity Oral presentation Abstract book p13 2nd International Congress on Applied Biological Sciences Oral presentation International University of Sarajevo Bosnia 27 31 May 2016**
TURGUT COŞAN D.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences', 27 - 31 May 2016
- XLIV. **Investigation of effect of sphingosine 1 phosphate receptors on MCF 7 and MDA MB 231 breast cancer cells behavior**

ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D.

6th International Oxidative Stress and Calcium Signaling and TRP Channels World Congress, 24 - 27 May 2016

- XLV. **Volta j Kapılı Potasyum Kanallarının Susturulması Meme Kanseri Hücrelerindeki Oksidan Sistemi Etkiler mi**
TURGUT COŞAN D., ÖNER Ç., SOYOCAK A., METCALFE E., DJAMGOZ M. B.
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016
- XLVI. **Sıçan Glioblastoma Hücreleri Üzerine Tek Duvarlı Karbon Nanotüp ve Katı Lipid Nanopartikül Etkilerinin Araştırılması**
TURGUT COŞAN D., DAĞ İ., SOYOCAK A., DİKMEN G., DAL A., GÜNEŞ H. V.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 18 - 19 December 2015
- XLVII. **İnsan konjonktiva epitel hücrelerinin izolasyonu kültürü ve insan telomeraz ters transkriptaz enzim aktivitesi kullanılarak ölümsüzleştirilmesi**
ŞAHİN A., TURGUT COŞAN D., ÇAĞRI Ö., GÜNEŞ H. V., BAŞMAK H. H., YILDIRIM N.
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XLVIII. **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
- XLIX. **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
- L. **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
- LI. **Osteoporotik kırıklar ile A1298C MTHFR gen polimorfizminin ilişkisi**
DOĞANER F., SOYOCAK A., TURGUT COŞAN D., ÖZGEN M., TAŞCIOĞLU F., MUTLU F., GÜNEŞ H. V.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- LII. **Meme kanserinde potasyum kanalları ve oksidan sistem**
ÖNER Ç., ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- LIII. **Malign mezotelyoma olgularında plazma paraoksonaz 1 enzim aktivitelerinin değerlendirilmesi**
TURGUT COŞAN D., AK G., ÇOLAK E., SOYOCAK A., DAL A., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- LIV. **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
- LV. **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
- LVI. **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
- LVII. **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
- LVIII. **Kadmiyuma Maruz Bırakılan Sprague Dawley Sıçanlarda Kakao Yağının Oksidatif Hasar ve Glukoza Etkisi**
SOYOCAK 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

- LIX. **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
- LX. **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
- LXI. **Genetik Varyasyonlar Temelinde NOD1 CARD4 veNOD2 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
- LXII. **İnsan eritrosit paketinde H₂O₂ ile indüklenen oksidatif strese karşı tannik asit ve sarı kantaron *Hypericum perforatum* yağının antioksidatif etkilerinin araştırılması**
ÇALIŞ İ. U., TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., DAL A., KURT H., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
XIV. Ulusal Tıbbi biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 30 October 2015
- LXIII. **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
- LXIV. **Regulation of pro-inflammatory cytokine secretion in human meibomian gland epithelial cells**
Sahin A., TURGUT COŞAN D., Oner C., Gunes H. V., YILDIRIM N., Basmak H.
Annual Meeting of the Association-for-Research-in-Vision-and-Ophthalmology (ARVO), Colorado, United States Of America, 3 - 07 May 2015, vol.56
- LXV. **Cytotoxic Effects of Different ICG Concentrations and Laser Parameters on Neuroblastoma**
AK A., KAYA Ö., TURGUT COŞAN D., GÜLSOY M.
ICCESEN, 25 - 29 October 2014
- LXVI. **Ödem inhibisyonunda tannik asitin önemi**
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.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 October 2014
- LXVII. **Oksidatif hasara Çin tuzu ve tannik asitin etkisi**
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.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 October 2014
- LXVIII. **The identification of total oxidant and antioxidant levels in mesothelioma**
DAL A., TURGUT COŞAN D., ÖNER Ç., AK G., SOYOCAK A., METİNTAŞ M., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- LXIX. **Otherwise perspective of voltage gated potassium channels**
ÖNER Ç., ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- LXX. **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., SOYOCAK 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
- LXXI. **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

- LXXII. **The Importance of Voltage Gated Channels in Breast Cancer**
TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., ÖNER Ç., ERKASAP S. M., METCALFE E., MUTLU F., DJAMGOZ M. B.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels,
9 - 12 September 2014
- LXXIII. **The relationship between tannic acid and myeloperoxidase enzyme activity in the inflamed paw tissue formed by formalin injection in rats**
SOYOCAK 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
- LXXIV. **Identification of total oxidant and antioxidant levels in mesothelioma**
DAL A., TURGUT COŞAN D., ÇAĞRI Ö., AK G., AHU S., METİNTAŞ M., ÇOLAK E., GÜNEŞ H. V.
Cell Membranes and Free Radical Research 2014, Turkey, 11 September 2014
- LXXV. **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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Indocyanine green mediated photodynamic therapy on glioblastoma cells in vitro**
AK A., KAYA Ö., TURGUT COŞAN D., GÜLSOY M.
International Conference on Advanced Technology & Sciences (ICAT'14), 12 - 15 August 2014
- LXXVIII. **The association between VCORC1 gene 9041G A polymorphysm and fracture in postmenopausal osteoporosis**
TURGUT COŞAN D., DOĞANER F., ÖZGEN M., SOYOCAK A., ARMAĞAN O., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., KUZGUN S., MUTLU F.
Journal of Biotechnology, 01 May 2014, vol.185, pp.86
- LXXIX. **Inhibition of neuroblastoma cell proliferation with wasp venom An in vitro study**
AK A., ALTUNTAŞ H., TURGUT COŞAN D.
EACR-Sponsored 2nd Anticancer Agents Congress&5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LXXX. **Anti proliferative effects of parasitoid venom on the rat glioblastoma cells**
AK A., ALTUNTAŞ H., TURGUT COŞAN D., ERGİN E.
EACR-Sponsored 2nd Anticancer Agents Congress&5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 23 - 27 April 2014
- LXXXI. **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
- LXXXII. **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
- LXXXIII. **Formalin indüklü pençe 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
- LXXXIV. **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

LXXXV. 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

LXXXVI. 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

LXXXVII. 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

LXXXVIII. 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

LXXXIX. The Effects of Tannic Acid on Heart Tissue and Blood in Experimental Hypertension

DOĞANER F., TURGUT COŞAN D., ÖZBAYER C., SAYDAM F., SOYOCAK 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

XC. 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

XCI. N omega nitro L arjinin uygulanan sıçanlarda tannik asitin sistolik kan basıncı böbrek dokusundaki oksidatif stres ve bazı idrar parametreleri üzerine etkisi

SAYDAM F., TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., DOĞANER F., ÖZBAYER C., GÜNEŞ H. V., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., KURT H., et al.

12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October 2011 - 30 April 2015, vol.31, pp.0-130

XCII. Doğal Bir Bileşen Olan Tannik Asit Hipertansiyonda Etkili Midir?

SOYOCAK 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

XCIII. 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., SOYOCAK 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

XCIV. N omega nitro L arginin uygulanan sıçanlarda tannik asidin sistolik kan basıncı böbrek dokusundaki oksidatif stres ve bazı idrar parametreleri üzerine etkisi

SAYDAM F., TURGUT COŞAN D., SOYOCAK A., DOĞANER F., ÖZBAYER C., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., KURT H., BAL C.

XII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2011

XCV. 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

XCVI. 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

- XCVII. 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
- XCVIII. Tam Kalınlıklı Doku Defektlerinde Greftleme Öncesi Uygulanan Otojen Fibroblast Hücre Kültürünün Yara İyileşmesi ve Kontraksiyonu Üzerine Etkileri**
KIVANÇ Ö., ŞAKRAK T., KÖSE A. A., ÖZER M., TURGUT COŞAN D., KÖRMUTLU A., MANGIR S., KARABAĞLI Y., ÇETİN C.
XXXI. Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2009
- XCIX. 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
- C. 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
- CI. 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
- CII. 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
- CIII. 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
- 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. Kersetinin 3 3 4 5 7 Pentohidroksiflavon Telomerase Enzim Aktivitesi Üzerine Etkilerinin 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
- CVI. 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
- CVII. 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
- CVIII. The Telomerase Activity In DK MG Cell Line**
TURGUT COŞAN D.
Scandinavian Physiological Society Meeting in Oslo, 10 - 12 August 2007
- CIX. Subaraktan Kanama Sonrasında Ratların Çeşitli Doku ve Vücut Sıvılarındaki Çinko Bakır ve Mangan Derişimlerinin Atomik Absorpsiyon Spektroskopisi ile Belirlenmesi**
KAYNAK Z., DEMİR T., COŞAN T. E., BERBER A., YAYLA E., TURGUT COŞAN D.
X. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Turkey, 4 - 07 July 2007
- CX. Sialic Acid Levels in DK MG Cell Lines**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A.
II. Congress of Molecular Medicine, 24 - 26 March 2007
- CXI. The telomerase activity in C6 cell lines**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A., KORKMAZ S.

II. Congress of Molecular Medicine, 24 - 26 March 2007

- CXII. **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
- CXIII. **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
- CXIV. **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
- CXV. **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
- CXVI. **Benzo a piren in Sıçan Üriner Sistemine Etkileri**
TURGUT COŞAN D., BAŞARAN A.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2000
- CXVII. **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
- 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. **The Effects of Benzo a pyrene Doxorubicin and Taxol on p170 Glycoprotein European Journal of Human Genetics Vol 8 Suppl 1 p 174 Amsterdam Netherlands May 27 30 2000**
BAŞARAN A., TURGUT COŞAN D.
European Human Genetics Conference, 27 - 30 May 2000
- CXX. **The Effects of Benzo a pyrene Doxorubicin and Taxol on p170 Glycoprotein**
BAŞARAN A., TURGUT COŞAN D.
European Human Genetics Conference, European Journal of Human Genetics, 27 - 30 May 2000
- CXXI. **Gonadotropin Releasing Hormon Analogu GnRHa Buserelin Asetat nun Sıçanlarda Mikronükleus Sıklığı Biyokimyasal Parametreler Ovaryum Uterus Histolojisine Etkisi**
BAŞARAN A., DİKMEN M., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., KURT H., TURGUT COŞAN D., ÜSTÜNER M. C., ŞAHİNTÜRK V.
IV. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 3 - 06 May 2000
- 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

Supported Projects

TURGUT COŞAN D., Sayılğan E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Metforminin Hücre Sitozolündeki Temel Elemanların Yeniden Düzenlenmesi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

COŞAN T. E., TURGUT COŞAN D., ÖZKARA E., ERGEN F. B., KANDEMİR T., Project Supported by Higher Education

Institutions, Spinal Kord Hasarı Oluşturulan Sıçanlarda Metformin Uygulamasının Bazı Nörolojik Fonksiyon Aktiviteleri ve İlişkili Bölgelerdeki Sinaptik Bağlantılara Etkisi, 2022 - 2023

Turgut Coşan D., Coşan T. E., Kandemir T., TUBITAK Project, Deneysel Subaraknoid Kanamada Bazı Nörolojik Fonksiyon Ve Sinaptik Bağlantılara Metforminin Etkisi, 2021 - 2022

Turgut Coşan D., Project Supported by Higher Education Institutions, Over kanser hücreleri ile aynı ortamda tutulan meme hücrelerinin karakteristik ve gen düzeyindeki değişimlerinin izlenmesi, 2019 - 2021

Ak G., Turgut Coşan D., Metintaş M., Kurt H., Güneş H. V., Metintaş S., Yılmaz Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer kanserli hastalarda ER moleküler şaperonları GRP78, GRP94 , kalretikülin ve kalneksin gen ifadelerinin klinik verilerle karşılaştırılması, 2019 - 2021

AK G., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanserli Hastalarda ER Moleküler Şaperonları GRP78, GRP94, Kalretikülin ve Kalneksin Gen İfadelerinin Klinik Verilerle Karşılaştırılması, 2019 - 2021

Turgut Coşan D., Project Supported by Higher Education Institutions, Long RNA CCAT2'xxnin Östrojen Hormon Duyarlılığı Açısından Etkisinin Meme ve Over Kanseri Hücrelerinde İncelenmesi, 2018 - 2021

Turgut Coşan D., Çaklı H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolestatom Etiyopatogenezi ve Alternatif Medikal Tedavi Seçenekleri İçin Bazı Maddelerin Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020

Turgut Coşan D., Güleç G., Project Supported by Higher Education Institutions, Erken boşalma etiyojisinde gen polimorfizmleri, 2018 - 2020

Turgut Coşan D., Canbek M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Karaciğer Rejenerasyonunda Ubiquitin Sinyal Yolağının Rolü, 2017 - 2020

Güleç G., Turgut Coşan D., Project Supported by Higher Education Institutions, Prematür Ejakülasyona Moleküler Yaklaşım: S1P ve Reseptörleri, 2018 - 2019

Mutlu F., Turgut Coşan D., Güleç G., Project Supported by Higher Education Institutions, Nikotin Bağımlılığının Neurexin 3 gen polimorfizmi ile ilişkisi, 2017 - 2018

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan Osteoblast Hücrelerindeki Toksisiteye Bazı Vitamin ve Hormonların Etkisi, 2016 - 2018

COŞAN T. E., Ergen F. B., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Subaraknoid Kanama Sonrası Farklı Ortam Koşullarının, Mikrotübüller ve Tau Proteini ile Bazı MikroRNA'lar Üzerine Etkisi, 2016 - 2017

COŞAN T. E., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Subaraknoid kanama sonrası farklı ortam koşullarının, mikrotübüller ve Tau proteini ile bazı mikroRNA'xxlar üzerine etkisi, 2016 - 2017

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Metastazında Sfingozin 1-Fosfat Reseptörleri ve Potasyum Kanallarının İlişkisi, 2015 - 2017

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Metastazında Serbest DNA ların Rolü, 2014 - 2016

GÜNEŞ H. V., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Metilentetrahidrofolat Redüktaz MTHFR Gen Polimorfizmlerinin Osteoporoz ile İlişkinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme ve Prostat Kanseri piRNA lar ile Hormonal Regülasyonun İlişkisi, 2014 - 2015

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Esansiyel Hipertansiyonda Paraoksanaz Aktivitesi ve PON1 Polimorfizmleri, 2013 - 2015

GÜNEŞ H. V., ŞAHİN A., TURGUT COŞAN D., TUBITAK Project, İnsan Oküler Yüzey Ve Adnekslerine Ait Epitel Hücre Kültürlerinde Androjenlerin İnflamatuvar Yolaklar Üzerine Etkisi, 2012 - 2015

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri ve Metastazında miR-126'nın Moleküler Mekanizmasının İncelenmesi, 2011 - 2015

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Esansiyel Hipertansiyonda Paraoksanaz Aktivitesi ve Pon1 Polimorfizmleri, 2013 - 2014

ÇOLAK E., TURGUT COŞAN D., TUBITAK Project, İnsan meme kanser hücrelerinin invazyon ve metastazında voltaj kapılı potasyum kanallarının (Kv1.3 ve Kv10.1) rolü, 2010 - 2014

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Osteoporozda Vitamin K Epoksit Redüktaz Kompleks Subunit 1 VKORC1 Polimorfizminin Araştırılması, 2012 - 2013

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri ve Metastazında miR126' nın Moleküler Mekanizmasının İncelenmesi, 2011 - 2013

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TURGUT COŞAN D., USLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, İskemik Rat Arka Bacak Replantasyon Modelinde Sildenafil Sitrat ve Eritropoetin Kullanımının Sağkalım ve Fonksiyonel Geri Dönüşüm Üzerine Etkileri, 2010 - 2011

DÖNMEZ T., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Alfa-Lipoik Asid ve Silymarinin Mesane Çıkım Obstrüksiyonu Üzerine Etkisi, 2010 - 2011

TURGUT COŞAN D., BAL C., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneyisel Olarak Sıçanlarda Oluşturulan Prematür Over Yetmezliği ve Menopoz Modelinde Dehidroepian dresteron un Etkisi, 2008 - 2011

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, siRNA kullanarak insan meme kanseri dizilerinde MCF 7 erk ve p38 genlerinin sessizleştirilmesi bu sessizleştirmenin ERK P38 ve JNK aktivasyonları ve hücre çoğalmasına olan etkilerinin belirlenmesi, 2008 - 2011

MUSMUL A., TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Alfa lipoik asit ve silmarinin mesane çıkım obstriksiyonu üzerine etkisi, 2010 - 2010

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Resveratrol ve Tannik Asidin İnsan Meme Kanser MCF 7 ve İnsan Kolon Adenokarsinoma CaCo 2 Hücre Dizilerinde Apoptoz ve Telomeraz Enzim Aktivitesine Etkileri, 2007 - 2008

TURGUT COŞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan ve Sıçan Glial Tümör Hücre Dizilerinde Telomeraz Aktivitesi ve Hücre Yüzey Sialilasyonu Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2004 - 2006

Student Project

R & D Project, Meme kanseri hücrelerine Origanum onites esansiyel yağının apoptotik ve antiproliferatif aktiviteleri, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, Turkey, 2023 - 2023

R & D Project, Meme kanseri hücreleri üzerine, Lavanta (Lavandula x intermedia) esansiyel yağının çeşitli etkilerinin araştırılması, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, Turkey, 2021 - 2022

R & D Project, Meme kanseri (MDA-MB-231) hücre dizilerine Mentha x piperita esansiyel yağının İn vitro koşullarda antiproliferatif ve sitotoksik aktiviteleri, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bil. Bölümü, Turkey, 2020 - 2021

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, Committee Member, 2021 - Continues

Kocatepe Tıp Dergisi, Scientific Committee Membership, 2020 - 2022

Meta Gene , Committee Member, 2017 - 2018

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

ARUM, Board Member, 2023 - Continues, Turkey

Akciğer ve Plevra Kanseri Uygulama ve Araştırma Merkezi, Board Member, 2021 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, December 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ege University, Turkey, November 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Middle East Technical University, Turkey, November 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ege University, Turkey, November 2023

Acta Medica Nicomedia, Other Indexed Journal, August 2023

R&D Project of Group B, Istanbul Medipol University, Turkey, August 2023

R&D Project of Group B, Bahcesehir University, Turkey, August 2023

R&D Project of Group B, Bahcesehir University, Turkey, August 2023

R&D Project of Group B, Yeditepe University, Turkey, August 2023

Technopark, ULUTEK, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, May 2023

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Karadeniz Technical University, Turkey, March 2023

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Anadolu University, Turkey, November 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Manisa Celal Bayar University, Turkey, October 2022

BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, National Scientific Refreed Journal, September 2022

Turkey Institutes of Health Administration Project, Gazi University, Turkey, September 2022

EURAS Journal of Health, Other journals, August 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Anadolu University, Turkey, July 2022

BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, Other Indexed Journal, May 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Afyonkarahisar Health Sciences University, Turkey, May 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Dokuz Eylul University, Turkey, January 2022

BAKIRKÖY TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, November 2021

İstanbul Medical Journal, National Scientific Refreed Journal, November 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Manisa Celal Bayar University, Turkey, August 2021

BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK VE KORUMA, National Scientific Refreed Journal, June 2021

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Nigde Omer Halisdemir University, Turkey, April 2021

NEUROLOGICAL RESEARCH, SCI Journal, March 2021

Biyolojik Çeşitlilik ve Koruma, National Scientific Refreed Journal, March 2021

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2021

Kocatepe Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2021

Biyolojik Çeşitlilik ve Koruma, National Scientific Refreed Journal, February 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Afyonkarahisar Health Sciences University, Turkey, February 2021

Biological Trace Element Research, SCI Journal, January 2021

ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, SCI Journal, December 2020

İSTANBUL KANUNİ SULTAN SÜLEYMAN TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, December 2020

BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK VE KORUMA, National Scientific Refreed Journal, November 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, November 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, October 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bursa Uludağ University, Turkey, October 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi

University, Turkey, October 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, June 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, May 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, May 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, April 2020

KOCAELİ TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2020

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, March 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, March 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, February 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kocaeli University, Turkey, February 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, February 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, January 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Eskisehir Osmangazi University, Turkey, January 2020

Tasks In Event Organizations

Turgut Coşan D., 6. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Scientific Congress, Eskişehir, Turkey, Kasım 2023

Turgut Coşan D., 12.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi-Online, Scientific Congress, Turkey, Ekim 2023

Turgut Coşan D., 8th INTERNATIONAL CONGRESS on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, Scientific Congress, Pristine, Kosovo, Eylül 2023

Turgut Coşan D., 11. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi Bilim Kurulu Üyeliği, 07-09 Ekim 2022 , Scientific Congress, Konya, Turkey, Ekim 2022

Metrics

Publication: 227

Citation (WoS): 453

Citation (Scopus): 485

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13

Awards

Uzun T., Çaklı H., Turgut Coşan D., Çalış İ. U., In Vitro Study on Immune Response Modifiers as Novel Medical Treatment Options for Cholesteatoma, Osman Mamikoğlu Otoloji Ödülü, March 2021

Turgut Coşan D., ARVO Foundation 2015 Developing Country Eye Researcher Travel Fellowship, Arvo, May 2015

Non Academic Experience

