

Prof. Dr. HALİT SİNAN SÜZEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 3000](tel:+903122033000)

E-posta: suzen@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/suzen>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi, Adli Bilimler Enstitüsü, Dikimevi Tıp Fakültesi Kampüsü, Mamak

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1779-5850

ScopusID: 7004258890

Yoksis Araştırmacı ID: 169896

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wales, Swansea, Molecular Genetic And Toxicology, Birleşik Krallık 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, The Application of Genotypic Analysis to the Study of Environmental Toxicology, University of Wales, Swansea, Molecular Genetic And Toxicology, 1996

Yüksek Lisans, Testosteron ve Metaboliti Epi-testosteronun Gaz Kromatograf ile Tayini, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (YI) (Tezli), 1988

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1985 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Toksikoloji Anabilim Dalı, 2016 - 2022

Verdiği Dersler

Farmasötik Toksikoloji, Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

- SÜZEN H. S., Şizofreni Hastalarında Klozapin ve Norklozapin Kan Plazma Düzeylerine ABCB1 3435C>T ve UGT1A4 L48V Polimorfizmlerinin Etkisi, Doktora, F.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2020
- SÜZEN H. S., GST omega 1 ve omega 2 gen polimorfizmlerinin talasemi hastalarındaki kan metal düzeylerine etkisi, Doktora, B.AHSEN(Öğrenci), 2019
- SÜZEN H. S., Takrolimus kullanan böbrek nakil hastalarında farmakogenetiğin öneminin araştırılması, Doktora, M.DEMİRBÜGEN(Öğrenci), 2019
- SÜZEN H. S., Sitokrom P450 2D6 geni RS3892097 polimorfizmi için genotipik analiz yöntemi geliştirilmesi, Yüksek Lisans, G.REJIEPU(Öğrenci), 2019
- SÜZEN H. S., Modifiye gaz kromatografisi-Headspace yöntemi ile insan plazmasında toluen, benzen, ksilen ve stirenin tayin yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu, Yüksek Lisans, A.GÜVEN(Öğrenci), 2019
- SÜZEN H. S., Arseniğe maruz işçilerde, oksidatif stres ilişkili genlerdeki polimorfizmlerin (MnSOD ve p22phox) ve kan arsenik düzeylerinin, DNA hasarına etkisi, Doktora, E.BALCIOĞLU(Öğrenci), 2019
- SÜZEN H. S., Aspirin kullanırken aterotrombotik olay geçiren hastalarda genetik polimorfizmin rolünün araştırılması, Doktora, B.DEMİREL(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2022
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2020
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ekim, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2015
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The role of tissue persistent organic pollutants and genetic polymorphisms in patients with benign and malignant kidney tumors**
KOCAGÖZ R., Onat I., Oz M. D., Turna B., Kumbaraci B. S., ORMAN M. N., SÜZEN H. S., ORHAN H.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.110, 2024 (SCI-Expanded)
- Blood and tissue levels of persistent organic pollutants and genetic susceptibility in patients with breast cancer**

Onat İ., Kocagöz R., DEMİR BÜĞEN ÖZ M., Yeniay L., Tiftikçioğlu Y. Ö., Zekioğlu O., Serin G., Özdemir M., Gür E., SÜZEN H. S., et al.

Environmental Toxicology and Pharmacology, cilt.108, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **The relationship between lymphocyte DNA damage, coronary artery disease, and blood trace elements**
Erdogu I., DURAL E., ALTUNDAĞ H., OYMAK T., SÜZEN H. S.
MUTAGENESIS, sa.1, ss.43-55, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimisation of pharmacotherapy in psychiatry through therapeutic drug monitoring, molecular brain imaging and pharmacogenetic tests: Focus on antipsychotics.**
Hart X. M., Gründer G., Ansermot N., Conca A., Corruble E., Crettol S., Cumming P., Hefner G., Frajerman A., Howes O., et al.
The world journal of biological psychiatry : the official journal of the World Federation of Societies of Biological Psychiatry, cilt.25, sa.9, ss.451-536, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of distal tibial epiphysis and calcaneal epiphysis according to the Vieth method in 3.0 T magnetic resonance images: a pilot study**
Gurses M. S., Has B., Altinsoy H. B., SÜZEN H. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, cilt.137, sa.4, ss.1181-1191, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Association between superoxide dismutase 2, glutathione peroxidase 1, xeroderma pigmentosum group d gene variations, and head and neck squamous cell cancer susceptibility**
Kose G., Oz M., CÖMERT E., SÜZEN H. S.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.74, sa.2, ss.181-189, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Tools for optimising pharmacotherapy in psychiatry (therapeutic drug monitoring, molecular brain imaging and pharmacogenetic tests): focus on antidepressants.**
Eap C. B., Grunder G., Baumann P., Ansermot N., Conca A., Corruble E., Crettol S., Dahl M. L., de Leon J., Greiner C., et al.
The world journal of biological psychiatry : the official journal of the World Federation of Societies of Biological Psychiatry, cilt.22, sa.8, ss.561-628, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Influence of Genetic Variations and Drug Interactions Based on Metabolism of Antidepressants and Anticonvulsants**
DEMİR BÜĞEN ÖZ M., Ozdemir F., SÜZEN H. S.
Current drug metabolism, cilt.22, sa.8, ss.596-627, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effect of Enantiomer Elution Order on the Determination of Minor Enantiomeric Impurity in Ketoprofen and Enantiomeric Purity Evaluation of Commercially Available Dexketoprofen Formulations**
Tok K. C., Gümüştas M., Jibuti G., Süzen H. S., Özkan S. A., Chankvetadze B.
MOLECULES, cilt.25, sa.24, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **The role of COMT polymorphism in modulation of prefrontal activity during verbal fluency in bipolar disorder**
Devrimci-Ozguven H., Alici Y. H., DEMİR BÜĞEN ÖZ M., SÜZEN H. S., Kale H. E., Baskak B.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.738, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship between plasma levels of clozapine and N-desmethyclozapine as well as M1 receptor polymorphism with cognitive functioning and associated cortical activity in schizophrenia**
Kir Y., BASKAK B., Kusman A., Sayar-Akaslan D., Ozdemir F., Sedes-Baskak N., SÜZEN H. S., BARAN Z.
PSYCHIATRY RESEARCH-NEUROIMAGING, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Association between serotonin 2A receptor (HTR2A), serotonin transporter (SLC6A4) and brain-derived neurotrophic factor (BDNF) gene polymorphisms and citalopram/sertraline induced sexual dysfunction in MDD patients**
DEMİR BÜĞEN ÖZ M., BASKAK B., UÇKUN Z., Artun N. Y., Ozdemir H., Ozel T. K., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
PHARMACOGENOMICS JOURNAL, cilt.20, sa.3, ss.443-450, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of Mirtazapine and Desmethyl Mirtazapine in Human Plasma by a New Validated HPLC Ultraviolet Method with a Simple and Reliable Extraction Method: Application to Therapeutic Drug**

Monitoring Study by 62 Real Patient Plasma

DURAL E., Baskak N. S., Ozcan H., Kir Y., BASKAK B., SÜZEN H. S.

IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, sa.1, ss.18-30, 2020 (SCI-Expanded)

- XIV. **A Novel PCR-RFLP Method for Detection of POR*28 Polymorphism and its Genotype/Allele Frequencies in a Turkish Population**
Ozdemir F., DEMİRBÜĞEN ÖZ M., SÜZEN H. S.
CURRENT DRUG METABOLISM, cilt.20, sa.10, ss.845-851, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **The relationship between the serotonin 2A receptor gene-1438A/G and 102T/C polymorphisms and citalopram/sertraline-induced nausea in major depressed patients**
DEMİRBÜĞEN ÖZ M., UÇKUN Z., Yuce-Artun N., BASKAK B., Ozdemir H., Ozel T. K., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
HUMAN PSYCHOPHARMACOLOGY-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, cilt.33, sa.5, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Influence of CYP2B6 and CYP2C19 polymorphisms on sertraline metabolism in major depression patients**
Yuce-Artun N., BASKAK B., ÖZEL KIZIL E. T., Ozdemir H., UÇKUN Z., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY, cilt.38, sa.2, ss.388-394, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Association Between the 5 HTTLPR Polymorphism and Response to Citalopram in Turkish Patients with Major Depressive Disorder**
UÇKUN Z., BASKAK B., ÖZDEMİR REZAKİ H., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
Turkish Journal Of Biology, cilt.13, sa.2, ss.145-158, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The impact of CYP2C19 polymorphisms on citalopram metabolism in patients with major depressive disorder**
Uckun Z., Baskak B., ÖZEL KIZIL E. T., Ozdemir H., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS, cilt.40, sa.6, ss.672-679, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **DETERMINATION OF SERTRALINE AND ITS METABOLITE BY HIGH-PRESSURE LIQUID CHROMATOGRAPHY IN PLASMA**
Yuce-Artun N., ÖZEL KIZIL E. T., BASKAK B., ÖZGÜVEN H., DUYDU Y., SÜZEN H. S.
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.60, sa.5-6, ss.543-548, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Allele and genotype frequencies of CYP2B6 in a Turkish population**
Yuce-Artun N., Kose G., SÜZEN H. S.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.6, ss.3891-3896, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of the genotoxic effects of patients undergoing hyperbaric oxygen (HBO) therapy Hiperbarik oksijen tedavisinin (HBOT) sebep olduğu genotoksik etkilerin İncelenmesi**
ÜSTÜNDAĞ A., Şimşek K., Ay H., Dündar K., SÜZEN H. S., Aydın A., DUYDU Y.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.11, sa.2, ss.203-208, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **CYTOGENETIC DAMAGE IN TURKISH COKE OVEN WORKERS EXPOSED TO POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS: ASSOCIATION WITH CYP1A1, CYP1B1, EPHX1, GSTM1, GSTT1, AND GSTP1 GENE POLYMORPHISMS**
ADA A. O., Demiroglu C., Yilmazer M., SÜZEN H. S., Demirbag A. E., Efe S., Alemdar Y., Iscan M., Burgaz S.
ARHIV ZA Higijenu Rada I Toksikologiju-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.64, sa.3, ss.359-369, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **DNA integrity in patients undergoing hyperbaric oxygen (HBO) therapy**
ÜSTÜNDAĞ A., Simsek K., Ay H., Dundar K., SÜZEN H. S., AYDIN A., DUYDU Y.
TOXICOLOGY IN VITRO, cilt.26, sa.7, ss.1209-1215, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The relationship of PON1 QR 192 and LM 55 polymorphisms with serum paraoxonase activities of Turkish diabetic patients**
Altuner D., ATEŞ İ., SÜZEN H. S., Koc G. V., Aral Y., Karakaya A.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.27, sa.10, ss.873-878, 2011 (SCI-Expanded)
- XXV. **Are PON1 Q/R 192 and M/L 55 polymorphisms risk factors for diabetes complications in Turkish population?**
Altuner D., SÜZEN H. S., ATEŞ İ., Koc G. V., Aral Y., Karakaya A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, sa.5-6, ss.372-376, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Possible effect of gene polymorphisms on the release of TNF alpha and IL1 cytokines in coal workers' pneumoconiosis**
ATEŞ İ., Yucesoy B., ATAK YÜCEL A., SÜZEN H. S., Karakas Y., Karakaya A.
EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, cilt.63, sa.1-2, ss.175-179, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **CYP and GST polymorphisms and survival in advanced non-small cell lung cancer patients**
Ada A. O., Kunak S. C., Hancer F., Bilgen S., SÜZEN H. S., Alpar S., Gulhan M., Kurt B., Iscan M.
NEOPLASMA, cilt.57, sa.6, ss.512-521, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **CAT C-262T and GPX1 Pro198Leu polymorphisms in a Turkish population**
SÜZEN H. S., Gucyener E., Sakalli O., Uckun Z., Kose G., Ustel D., DUYDU Y.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.37, sa.1, ss.87-92, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Association of cytokine gene polymorphisms in CWP and its severity in Turkish coal workers**
Ates İ., SÜZEN H. S., Yucesoy B., TEKİN İ. Ö., Karakaya A.
AMERICAN JOURNAL OF INDUSTRIAL MEDICINE, cilt.51, sa.10, ss.741-747, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **The role of GSTM1 and GSTT1 polymorphisms in head and neck cancer risk**
SÜZEN H. S., Guvenc G., Turanli M., Comert E., Duydu Y., ELHAN A. H.
ONCOLOGY RESEARCH, cilt.16, sa.9, ss.423-429, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Deoxycholic acid at neutral and acid pH, is genotoxic to oesophageal cells through the induction of ROS: the potential role of anti-oxidants in Barrett's oesophagus**
Jenkins G. J. S., D'Souza F. R., SÜZEN H. S., Eltahir Z. S., James S. A., Parry J. M., Griffiths P. A., Baxter J. N.
CARCINOGENESIS, cilt.28, sa.1, ss.136-142, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Polymorphisms of microsomal epoxide hydrolase and glutathione S-transferase P1 in a male Turkish population**
Ada A. O., SÜZEN H. S., Iscan M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.41-46, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Cytokine genes in susceptibility to coal workers' pneumoconiosis**
Karakaya A., Ates İ., Yucesoy B., SÜZEN H. S.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.164, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Biological monitoring of environmental exposure to polycyclic aromatic hydrocarbons: 1-hydroxypyrene in urine of Turkish coke oven workers**
Yilmazer M., Ada A., SÜZEN H. S., Demiroglu C., Demiroglu A., Efe S., Alemdar Y., Iscan M., Burgaz S.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.76, sa.4, ss.559-565, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **TYMS and DPYD polymorphisms in a Turkish population**
SÜZEN H. S., Yuce N., Guvenc G., Duydu Y., Erke T.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.61, sa.12, ss.881-885, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Evaluation of increased proportion of cells with unusually high sister chromatid exchange counts as a cytogenetic biomarker for lead exposure**
Duydu Y., Dur A., SÜZEN H. S.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.104, sa.2, ss.121-129, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Molecular analysis of delta-aminolevulinic acid dehydratase (ALAD) gene polymorphism in a Turkish population**
SÜZEN H. S., Duydu Y., Aydin A.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.42, sa.11-12, ss.461-467, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The oxidative DNA base damage in testes of rats after intraperitoneal cadmium injection**
Ates İ., SÜZEN H. S., Aydin A., Karakaya A.
BIOMETALS, cilt.17, sa.4, ss.371-377, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Polymorphisms of cytochrome P450 1A1, glutathione S-transferases M1 and T1 in a Turkish population**
Ada A., SÜZEN H. S., Iscan M.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.151, sa.1, ss.311-315, 2004 (SCI-Expanded)
- XL. **Influence of delta-aminolevulinic acid dehydratase (ALAD) polymorphism on the frequency of sister**

chromatid exchange (SCE) and the number of high-frequency cells (HFCs) in lymphocytes from lead-exposed workers

Duydu Y., SÜZEN H. S.

MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.540, sa.1, ss.79-88, 2003 (SCI-Expanded)

- XLII. **Influence of the delta-aminolevulinic acid dehydratase (ALAD) polymorphism on biomarkers of lead exposure in Turkish storage battery manufacturing workers**
SÜZEN H. S., Duydu Y., Aydin A., Isimer A., Vural N.
AMERICAN JOURNAL OF INDUSTRIAL MEDICINE, cilt.43, sa.2, ss.165-171, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Correlation between lead exposure indicators and sister chromatid exchange (SCE) frequencies in lymphocytes from inorganic lead exposed workers**
Duydu Y., SÜZEN H. S., Aydin A., Cander O., Uysal H., Isimer A., Vural N.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.241-246, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The oxidative DNA base damage in testes tissue of rats after intraperitoneal cadmium injection**
Karakaya A., Ates İ., Jaruga P., SÜZEN H. S., Dizdaroglu M.
TOXICOLOGY, cilt.164, sa.1-3, ss.58-59, 2001 (SCI-Expanded)
- XLV. **Analysis of ras gene mutation in human oral tumours by polymerase chain reaction and direct sequencing**
SÜZEN H. S., Parry J. M.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.31, sa.3, ss.217-223, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Simultaneous determination of guaiphenesin and codeine phosphate in tablets by high-performance liquid chromatography**
SÜZEN H. S., Akay C., Cevheroglu S.
FARMACO, cilt.54, sa.10, ss.705-709, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The restriction site mutation assay: a review of the methodology development and the current status of the technique**
Jenkins G., SÜZEN H. S., Sueiro R., Parry J.
MUTAGENESIS, cilt.14, sa.5, ss.439-448, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Validation of hippuric acid as a biomarker of toluene exposure**
Duydu Y., SÜZEN H. S., Erdem N., Uysal H., Vural N.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.63, sa.1, ss.1-8, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Urinary excretion of total and inorganic lead in tetraethyllead exposed workers**
Duydu Y., SÜZEN H. S., Aydin A., Sayal A., Isimer A., Vural N.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.60, sa.3, ss.395-401, 1998 (SCI-Expanded)
- L. **Application of the restriction site mutation technique to N-methyl-N-nitrosourea-induced mutations in the rat**
SÜZEN H. S., Jenkins G., Parry J.
TERATOGENESIS CARCINOGENESIS AND MUTAGENESIS, cilt.18, sa.4, ss.171-182, 1998 (SCI-Expanded)
- L. **EVALUATION OF THE BIOLOGICAL THRESHOLD VALUE OF URINARY CADMIUM CONCENTRATION IN A GROUP OF WORKERS**
KARAKAYA A., SÜZEN H. S., VURAL N., OFLAZ G.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.51, sa.4, ss.483-489, 1993 (SCI-Expanded)
- LI. **ANALYSIS OF THE SERUM PARAOXONASE ARYLESTERASE POLYMORPHISM IN A TURKISH POPULATION**
KARAKAYA A., SÜZEN H. S., SARDAS S., KARAKAYA A., VURAL N.
PHARMACOGENETICS, cilt.1, sa.1, ss.58-61, 1991 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Novel Genotyping Method for Detection of the Muscarinic Receptor M1 Gene rs2067477 Polymorphism and Its Genotype/Allele Frequencies in a Turkish Population**
Ozdemir F., Kir Y., TOK K. C., BASKAK B., SÜZEN H. S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.6, ss.653-658, 2020 (ESCI)
- II. **A Novel Genotyping Method for Detection of Muscarinic Receptor M1 Gene rs2067477 Polymorphism and Its Genotype/Allele Frequencies in a Turkish Population**
ÖZDEMİR F., KIR Y., TOK K. C., BASKAK B., SÜZEN H. S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.6, ss.653-658, 2020 (ESCI)
- III. **Genotype and Allele Frequency of CYP3A4-392A > G in Turkish Patients with Major Depressive Disorder**
UÇKUN Z., BASKAK B., Ozdemir H., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.2, ss.200-206, 2018 (ESCI)
- IV. **Genotype and Allele Frequency of CYP3A4-392A G in Turkish patients with major depressive disorder CYP3A4-392A G and Major Depressive Disorder.**
UÇKUN Z., BASKAK B., ÖZDEMİR REZAKI H., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.2, ss.200-206, 2018 (Scopus)
- V. **A Genotyping and Phenotyping Study Concerning the Possible Effects of Some Inflammatory Cytokine Gene Polymorphisms on the Development of Coal Workers' Pneumoconiosis**
ATEŞ İ., KARAKAYA M. A., SÜZEN H. S., YÜCESOY B.
SOJ Immunology, cilt.5, sa.1, ss.1-5, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Possible effects of Paraoxonase 1 Q192R polymorphism on serum paraoxonase activities of a group of type 2 Diabetes Mellitus patients.**
ATEŞ İ., ALTUNER D., SÜZEN H. S., Varan Koç G., KARAKAYA M. A.
Open Access Journal of Pharmaceutical Research, cilt.1, sa.4, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Association between the 5-HTTLPR polymorphism and response to citalopram in Turkish patients with major depressive disorder Major Depresif Bozukluğu Olan Türk Hastalarda 5-HTTLPR Polimorfizmin ve Sitalopram Yanıtı Arasındaki İlişkisi**
Uckun Z., BASKAK B., Ozdemir H., Ozelkizil E. T., Devrimci Ozguven H., SÜZEN H. S.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.13, sa.2, ss.145-158, 2016 (Scopus)
- VIII. **Investigation of the Association between the CYP7A1 A 203C Polymorphism and Barrett s Esophagus in British Population**
UÇKUN Z., McADAM L., SÜZEN H. S., JENKINS G.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.9, sa.1, ss.69-71, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluation of the Genotoxic Effects of Patients Undergoing Hyperbaric Oxygen (HBO) Therapy**
ÜSTÜNDAĞ A., ŞİMŞEK K., AY H., Dündar K., SÜZEN H. S., AYDIN A., DUYDU Y.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.11, sa.2, ss.203-208, 2014 (Scopus)
- X. **Cytogenetic Damage in Turkish Coke Oven Workers Exposed to Polycyclic Aromatic Hydrocarbons: Association with CYP1A1, CYP1B1, EPHX1, GSTM1, GSTT1, and GSTP1 Gene Polymorphisms**
ADA A. O., demiroğlu c., yilmazer m., SÜZEN H. S., Demirbağ A., Efe S., Alemdar Y., İŞCAN M., BURGAZ S.
Arh Hig Rada Toksikol, cilt.64, sa.3, ss.359-369, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Quantitative determination of citalopram and its metabolite desmethycitalopram in plasma by high performance liquid chromatography**
Uckun Z., SÜZEN H. S.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.34, sa.4, ss.195-201, 2009 (Scopus)
- XII. **Delta-aminolevulinic acid dehydratase (ALAD) genetic polymorphism in Turkish population**
SÜZEN H. S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.27-38, 2001 (Scopus)
- XIII. **Restriction site mutation analysis in tobacco smoke exposed rats Sigara dumanına maruz bırakılmış sicanlarda sinirli bolge mutasyon analizi**

- SÜZEN H. S., Parry J.
Acta Pharmaceutica Turcica, cilt.41, sa.4, ss.165-171, 1999 (Scopus)
- XIV. **A genotypic mutation technique: Restriction site mutation method**
SÜZEN H. S., Parry J.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.85-97, 1999 (Scopus)
- XV. **A modified method for determination of hippuric acid in urine by HPLC**
DUYDU Y., SÜZEN H. S., VURAL N., ERDEM N., UYSAL H.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.37-46, 1999 (Scopus)
- XVI. **Analysis of 7,12-dimethylbenz[a]anthracene induced mutations by the use of restriction site mutation technique in the rat**
SÜZEN H. S., Parry J.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.24, sa.2, ss.67-73, 1999 (Scopus)
- XVII. **The use of an internal standard molecule for determining mutation frequency in restriction site mutation method**
Süzen H. S., Parry J.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.1-13, 1999 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Major Depresyonda Bireyselleştirilmiş Tedavi ve Farmakogenetiğin Önemi**
DEMİRBUĞEN ÖZ M., SÜZEN H. S.
Eczacılıkta Yenilikler 3, Özçelikay Gülbin, Yıldız İlkay, Editör, Ankara Üniversitesi Yayınları, Ankara, ss.447-456, 2020
- II. **Türk Farmakopesi-II Monograflar**
ÖZKAN Y., İŞCAN G. S., SARAÇ TARHAN S., ÖZKAN S. A., AYDIN A., SÜZEN H. S., SÜZEN S., KÜÇÜKGÜZEL İ., YÜKSEL N., ARICA YEGİN B., et al.
Anıl Reklam Matbaa LTD.STİ., 2017
- III. **Casarett And Doull's Toksikolojinin Temelleri**
SÜZEN H. S., ERKEKOĞLU Ü. P., ADA A. O., ERDEM O., ÇAKMAK G., demirel b.
Nobel, Ankara, 2017
- IV. **TÜRK FARMAKOPESİ-II MONOGRAFLAR (Avrupa Farmakopesi Adaptasyonu) - 2016**
ÖZKAN Y., SALTAN H. G., SARAÇ TARHAN S., ÖZKAN S. A., AYDIN A., SÜZEN H. S., KÜÇÜKGÜZEL İ., SÜZEN S., YÜKSEL N., ARICA YEGİN B., et al.
T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye ilaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Ankara, 2016
- V. **Türk Farmakopesi II Monograflar Avrupa Farmakopesi Adaptasyonu 2016**
SAVAŞER A., HASÇIÇEK C., ÖZKAN S. A., ÖZKAN Y., besicki a., Tas c., sarac tarhan s., KÖSE ÖZKAN C., ARICA YEGİN B., USLU B., et al.
Anıl Reklam Matbaa ltd., 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Assessment of Genetic and Lifestyle Factors on Clozapine and N-desmethylclozapine Plasma Levels in Schizophrenia Patients**
Demirbügen Öz M., Özdemir F., Tok K. C., Dural E., Kır Y., Ulusoy M., Gümüştas M., Baskak B., Süzen H. S.
XVth Symposium of the Task Force Therapeutic Drug Monitoring of the AGNP, Freiburg, Almanya, 20 - 22 Mart 2024, ss.87
- II. **Sample Preparation and Analysis with the Spotlight on Forensically and Clinically Important Drugs**
GÜMÜŞTAŞ M., BOZMAOĞLU C. H., TOK K. C., SÜZEN H. S.
12th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry (ASPAC 2023), Tbilisi, Gürcistan, 15 - 17 Aralık 2023
- III. **Extraction Strategies for Simultaneous Determination of the Buprenorphine/Naloxone Combination**

from Plasma Samples

BOZMAOĞLU C. H., BAŞARIR E. P., TOK K. C., DANIŞMAN M., SÜZEN H. S., GÜMÜŞTAŞ M.

12th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry (ASPAC 2023), Tbilisi, Gürcistan, 15 - 17 Aralık 2023

- IV. **Therapeutic Drug Monitoring: A Bioanalytical Method for Naltrexone and Major Metabolite**
GÜMÜŞTAŞ M., BOZMAOĞLU C. H., TOK K. C., SÜZEN H. S., DANIŞMAN M.
60th annual meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT 2023), ROMA, İtalya, 27 - 31 Ağustos 2023
- V. **Evaluation of Dilute-and-Shoot and Liquid-Phase Extraction Methods for the Analysis of Buprenorphine/Naloxone Combination Used in the Treatment of Opioid Addiction**
BOZMAOĞLU C. H., BAŞARIR E. P., TOK K. C., SÜZEN H. S., GÜMÜŞTAŞ M.
60th annual meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT 2023), ROMA, İtalya, 27 - 31 Ağustos 2023
- VI. **Analytical Method Development and Validation of Pregabalin and Gabapentin in Pharmaceutical, Biological, and Environmental Samples Using HPLC**
TOK K. C., BOZMAOĞLU C. H., SÜZEN H. S., GÜMÜŞTAŞ M.
60th annual meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT 2023), ROMA, İtalya, 27 - 31 Ağustos 2023
- VII. **The Effect of Pharmacokinetic Genes Polymorphisms to the Plasma Clozapine and Norclozapine Levels in Patients with Schizophrenia**
ÖZDEMİR F., TOK K. C., DURAL E., GÜMÜŞTAŞ M., BASKAK B., SÜZEN H. S.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2023), Ankara, Türkiye, 02 Temmuz 2023
- VIII. **LC-MS/MS-Based Quantitative Analysis of A Tricyclic Antidepressant and Its Major Metabolite**
BOZKURT N. N., TOK K. C., BOZMAOĞLU C. H., YALÇINKAYA B., BASKAK B., GÜMÜŞTAŞ M., SÜZEN H. S.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2023), Ankara, Türkiye, 02 Temmuz 2023
- IX. **Accurate and Precise Determination of Pregabalin in Pharmaceutical Formulations using HPLC-UV Methodology**
TOK K. C., BOZMAOĞLU C. H., SÜZEN H. S., GÜMÜŞTAŞ M.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2023), Ankara, Türkiye, 02 Temmuz 2023
- X. **New Perspectives for the Extraction of Naltrexone and its Metabolite Used in the Treatment of Opioid Use Disorder**
Bozmaoğlu H. C., Tok K. C., Gümüştas M., Süzen H. S.
2nd European Sample Preparation e-Conference (EuSP2022), 14 - 16 Mart 2022, ss.1
- XI. **THE IMPACT OF THE CYTOCHROME P450 3A4 (CYP3A4*22) POLYMORPHISM ON TACROLIMUS DOSE REQUIREMENTS AND EXPOSURE DURING EARLY PERIOD FOLLOWING KIDNEY TRANSPLANTATION**
DEMİRBÜĞEN ÖZ M., KEVEN K., SÜZEN H. S.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021
- XII. **Development of HPLC Method for the Determination of Opioid Antagonist Used in the Treatment of Opioid Disorder**
BOZMAOĞLU C. H., TOK K. C., TEKTAŞ S., SERİM T. M., YÜKSEL N., ÖZDEMİR A. N., SÜZEN H. S., GÜMÜŞTAŞ M.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS2021), Türkiye, 08 Eylül 2021
- XIII. **THE IMPORTANCE OF THE CYTOCHROME P450 3A5 (CYP3A5*3) POLYMORPHISM ON TACROLIMUS DOSE REQUIREMENTS AND TROUGH LEVELS DURING EARLY PERIOD AFTER KIDNEY TRANSPLANTATION**
DEMİRBÜĞEN ÖZ M., KEVEN K., SÜZEN H. S.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Şubat 2021
- XIV. **The Effect of Enantiomer Elution Order on Determination of Minor Enantiomeric Impurity: The Case of Ketoprofen**

TOK K. C., GÜMÜŞTAŞ M., SÜZEN H. S., ÖZKAN S. A., FARKAS T., CHANKVETADZE B.

2nd International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry (2nd ICABC 2020) Antalya/Türkiye, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Mart 2020

- XV. **Adli veteriner toksikoloji yönüyle hayvan istismarı**
YURDAKÖK DİKMEN B., SÜZEN H. S.
I. International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress., Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.254-264
- XVI. **Efficient Extraction Method for Simultaneous Determination of Bisphenols and Phthalates in Meconium Specimens Using GC-MS**
Tok K. C., Gümüştaş M., Mohamed K. M., Arsan S., Gürbüz A., Süzen H. S.
EUROANALYSIS XX, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.1
- XVII. **The role of genetic and epigenetic factors in major depressive disorder**
DEMİR BÜĞEN ÖZ M., SÜZEN H. S.
5th International Congress on Epigenetics Chromatin, Viyana, Avusturya, 22 - 23 Ağustos 2019
- XVIII. **5-HT2A rs6311 and rs6313 Polymorphisms With Obsessive-Compulsive Symptoms in Schizophrenia Patients Under Clozapine Monotherapy.**
KIR Y., BASKAK B., KUŞMAN A., SAYAR AKASLAN D., SEDES BASKAK N., BARAN Z., SÜZEN H. S.
11th International Congress of Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019
- XIX. **Relationship of clozapine plasma level, 5-HT2A rs6311 and rs6313 polymorphisms with obsessive-compulsive symptoms in schizophrenia patients under clozapine monotherapy**
KIR Y., BASKAK B., KUŞMAN A., SAYAR AKASLAN D., SEDES BASKAK N., BARAN Z., SÜZEN H. S.
11th International Congress on Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, cilt.29, ss.100-101
- XX. **Rapid Determination of Clozapine and Main Metabolite by High Performance Liquid Chromatography**
TOK K. C., ÖZDEMİR F., GÜMÜŞTAŞ M., SÜZEN H. S.
1st INTERNATIONAL CONGRESS on ANALYTICAL and BIOANALYTICAL CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Mart 2019
- XXI. **The Role of Comt Polymorphisms in Modulation of Prefrontal Activity During Verbal Fluency in Bipolar Disorder**
HOŞGÖREN Y., DEVRİMCİ ÖZGÜVEN H., BASKAK B., DEMİR BÜĞEN ÖZ M., SÜZEN H. S., DUMAN B.
Bipolar Bozukluklar Derneği Bipolar Bozukluk Araştırmacı Klinisyen Eğitim Toplantısı (BAKET), Türkiye, 15 - 16 Eylül 2018
- XXII. **THE POSSIBLE ASSOCIATION BETWEEN BRAIN-DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR (BDNF) GENETIC POLYMORPHISM VAL66MET AND SUSCEPTIBILITY TO BIPOLAR DISORDERS (BPD)**
DEMİR BÜĞEN ÖZ M., HOŞGÖREN Y., DUMAN B., BASKAK B., DEVRİMCİ ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), 26 - 29 Haziran 2018
- XXIII. **THE 5-HYDROXYTRİPTAMINE 2A RECEPTOR -1438A/G AND 102T/C POLİMORPHISMS AND NAUSEA SIDE EFFECT IN CITALOPRAM TREATED MAJOR DEPRESSIVE DISORDER PATIENTS**
DEMİR BÜĞEN ÖZ M., UÇKUN Z., YÜCE ARTUN N., DEVRİMCİ ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XXIV. **COMMON GENE POLYMORPHISMS IN ANTIOXIDANT ENZYME SYSTEMS AND ITS RELATION WITH THE NUTRION**
DEMİR BÜĞEN M., SÜZEN H. S.
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXV. **THE RELATIONSHIP BETWEEN THE DIFFERENT GENETIC POLYMORPHISMS AND METHYLPHENIDATE INDUCED ADVERSE DRUG REACTIONS IN ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER PATIENTS**
DEMİR BÜĞEN M., SÜZEN H. S.
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXVI. **Kidney, breast and stomach cancers in relation to internal concentrations of persistent organic pollutants, DNA damage markers and related polymorphisms**
ORHAN H., SÜZEN H. S., KOCAGÖZ R., ONAT İ., DEMİR BÜĞEN ÖZ M., TURNA B., ATILA K., YENİAY L., SARSİK KUMBARACI B., ZEKİOĞLU O., et al.

- The 10th Congress of the Toxicology in Developing Countries (CTDC10th), 17 - 22 Nisan 2018, cilt.4, ss.18
- XXVII. **Quantitative Determination of Mirtazapine and Its Major Metabolite in Plasma by a Developed and Validated HPLC-UV Method**
DURAL E., ÖZCAN H., SÜZEN H. S.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017
- XXVIII. **The Serotonin 2A Receptor Gene -1438A/G Polymorphism and Sertraline Induced Nausea in Major Depressed Turkish Patients**
DEMİR BÜĞEN M., UÇKUN Z., SÜZEN H. S.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XXIX. **The effects of some cytokine gene polymorphisms on type 2 diabetes and its complications.**
ATEŞ İ., ALTUNER D., SÜZEN H. S., KARAKAYA M. A.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XXX. **DETERMINATION OF MIRTAZAPINE AND DESMETHYL MIRTAZAPINE IN PLASMA BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY ULTRAVIOLET DETECTION**
DURAL E., ÖZCAN H., SÜZEN H. S.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- XXXI. **Plazma Sitalopram ve Metaboliti Desmetilsitalopramın Major Depresif Hastalarda HPLC ile Tayini**
SÜZEN H. S., UÇKUN Z., ÖZGÜVEN H.
17. Kromatografi Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2017
- XXXII. **Plazma sitalopram ve metaboliti desmetilsitalopramın majör depresif hastalarda HPLC ile tayini**
SÜZEN H. S., UÇKUN Z., ÖZGÜVEN H.
17. Kromatografi Kongresi, Çorum, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2017
- XXXIII. **Sitalopram kullanan major depresyon hastalarında bulantı/kusma advers etkisinin serotonin-2A reseptör geni -1438A/G polimorfizmi ile ilişkisinin incelenmesi**
DEMİR BÜĞEN M., SÜZEN H. S.
1. Anadolu Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Sempozyumu, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2017
- XXXIV. **The role of some cytokine gene polymorphisms on Type 2 diabetes**
ATEŞ İ., SÜZEN H. S., KARAKAYA M. A.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (İVEK), 26 - 29 Nisan 2017
- XXXV. **Antipsychotic Drugs and the Risk of Sudden Cardiac Death**
DEMİR BÜĞEN M., SÜZEN H. S.
The 2nd International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XXXVI. **The Potential Role of CYP2D6 Pharmacogenetics on Codeine Toxicity**
UÇKUN Z., SÜZEN H. S.
The 2nd International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XXXVII. **Pharmacogenetics Role in Forensic Toxicology**
SÜZEN H. S.
The 2nd International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XXXVIII. **Determination of Sildenafil in Adulterated Herbal Supplements by HPLC UV**
DURAL E., SÜZEN H. S., SÖYLEMEZOĞLU T.
The 2nd International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XXXIX. **Comparisons of Mirtazapine Determination Methods with High Performance Liquid Chromatography**
DURAL E., ÖZCAN H., SÜZEN H. S.
The 2nd International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XL. **The impact of genetic differences on SSRIs metabolism in depressed patients**
SÜZEN H. S., UÇKUN Z., YUCEARTUN N., BASKAK B., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZDEMİR REZAKİ H., ÖZGÜVEN H.
Turk Heltox Toxicology Congress, 21 - 24 Ekim 2015
- XLI. **5 HT2A receptor 102T C polymorphism and incidence of nausea induced by sertraline treatment**
DEMİR BÜĞEN M., UÇKUN Z., YÜCE N., BASKAK B., SÜZEN H. S.
Turk Heltox Toxicology Congress, 21 - 24 Ekim 2015

- XLII. Molecular Analysis of CYP2B6 Gene A785G Polymorphism in a Turkish Population**
SÜZEN H. S., YUCEARTUN N.
3rd ESPT Conference, 7 - 10 Ekim 2015, cilt.30
- XLIII. THE ASSOCIATION OF SEROTONINE 2A RECEPTOR 102 T/C POLYMORPHISM AND NAUSEA IN CITALOPRAM TREATED PATIENTS**
DEMİR BÜĞEN M., BASKAK B., Devrimci Özgüven H., Kızıl Özel T., SÜZEN H. S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XLIV. Correlation between some cytokine gene polymorphisms and susceptibility to type 2 diabetes**
ATEŞ İ., ALTUNER D., SÜZEN H. S., KARAKAYA M. A.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XLV. The association of serotonin 2A receptor 102T C polymorphism and nausea in citalopram treated patients**
DEMİR BÜĞEN M., BASKAK B., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XLVI. CYP2C19 17 Polymorphism and Major Depression Patients Treated with Citalopram**
UÇKUN Z., BASKAK B., ÖZDEMİR REZAKİ H., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XLVII. The impact of xenobiotic metabolizing enzyme polymorphisms on cytogenetic biomarkers in Turkish coke oven workers exposed to polycyclic aromatic hydrocarbons**
Iscan M., Ada A. O., Demiroglu C., Yilmazer M., SÜZEN H. S., Demirbag A. E., Efe S., Alemdar Y., Burgaz S.
49th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Interlaken, İsviçre, 1 - 04 Eylül 2013, cilt.221
- XLVIII. THE ROLE OF CYP2C19 POLYMORPHISM IN MAJOR DEPRESSION PATIENTS TREATED WITH CITALOPRAM**
Uckun Z., BASKAK B., ÖZEL KIZIL E. T., ÖZGÜVEN H., SÜZEN H. S.
14th Biennial Meeting of the European-Behavioural-Pharmacology-Society, Amsterdam, Hollanda, 26 - 29 Ağustos 2011, cilt.22
- XLIX. The role of CYP1A1 (Ile462Val) and CYP1B1 (Asn453Ser) polymorphisms in response to chemotherapy and survival in lung cancer patients**
ADA A. O., Bilgen S., KUNAK C. S., Hancer F., SÜZEN H. S., Alpar S., Gulhan M., Kurt B., Iscan M.
46th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Dresden, Almanya, 13 - 16 Eylül 2009, cilt.189
- L. Influences of genetic polymorphisms of CYP1A1, GSTM1 and GSTT1 on the baseline level of micronuclei in human lymphocytes**
Burgaz S., Ada A., Demiroglu C., Yilmazer-Musa M., SÜZEN H. S., Alemdar Y., Efe S., Iscan M.
10th International Congress of Toxicology, Tampere, Finlandiya, 11 - 15 Temmuz 2004, cilt.197, ss.254

Desteklenen Projeler

SÜZEN H. S., TÜBİTAK Projesi, Kanser Hastalarında Kalıcı Organik Kirletici Düzeyleri Maruziyet Genetik Yatkınlık ve Moleküler Hasarın Biyogöstergeleri, 2014 - 2018

SÜZEN H. S., ÖZGÜVEN H., BASKAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MET reseptör tirozin kinaz CC polimorfizmi olan otizm spektrum bozukluklu bireylerde sosyal bilişsel beceriler sırasındaki beyin korteksi hemodinamik yanıtları, 2014 - 2017

SÜZEN H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sildenafil düzeylerinin pulmoner arteriyel hipertansiyon hasta plazmalarında kromatografik yöntemle belirlenmesi ve bitkisel kökenli ürünlerde illegal varlığının araştırılması, 2013 - 2016

ATEŞ İ., SÜZEN H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 Diyabet Hastalığı Komplikasyonlarının Gelişiminde Rol Oynayan Sitokin Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması, 2015 - 2015

SÜZEN H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mirtazapinin İnsan Biyolojik Örneklerinde Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi YPSK ile Tayini, 2013 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Toksikoloji Derneği, Başkan Yardımcısı, 2012 - 2014, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Diğer, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022

Metrikler

Yayın: 141

Atıf (WoS): 647

Atıf (Scopus): 763

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16

Burslar

Toksikoloji Doktorası, YÖK, 1992 - 1996