

Prof.Dr. Sadrettin PENÇE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33329
Fax Telefonu: [+90 212 532 4171](tel:+902125324171)
E-posta: sadrettin.pence@istanbul.edu.tr
Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/sadrettin.pence/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9453-4166

Eğitim Bilgileri

Lisans, Marmara Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, Türkiye 1983 - 2000
Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Türkiye 1994 - 1998
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1985 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Dişi ve Erkek Sprague-dawley Sıçanlarda Pençe Tercihi ve Vücut Ağırlığı ile Beyin Anatomik Parametreleri Arasındaki İlişkiler, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, 1998

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, Nörofizyoloji, Tıbbi Biyoloji, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Moleküler Tıp, 2010 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Gaziantep Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2003 - 2010
Yrd.Doç.Dr., Gaziantep Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 1999 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2015 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2015 - Devam Ediyor
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, 2016 - 2017
Gaziantep Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2007 - 2010
İstanbul Üniversitesi, 2006 - 2008

Verdiği Dersler

TEMEL İNTEGRATİF FİZYOLOJİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
ÖĞRENME VE HAFIZANIN HÜCRESEL VE MOLEKÜLER TEMELİ , Doktora, 2013 - 2014
AĞRI VE MOLEKÜLER OLAYLAR, Doktora, 2013 - 2014
SANTRAL SİNİR SİSTEMİ MOLEKÜLER KİMYASI , Yüksek Lisans, 2013 - 2014
KAN BASINCININ REGÜLASYONU, HİPERTANSİYON VE HİPERTANSİYONDAKİ MOLEKÜLER MEKANİZMALAR, Doktora, 2013 - 2014
İLERİ İNTEGRATİF FİZYOLOJİ, Doktora, 2013 - 2014
EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ VE MOLEKÜLER MEKANİZMALAR, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
SAĞLIK ALANINDA BİLGİYE ULAŞMA VE KANITA DAYALI TIP, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
KALP, İSKELET VE DÜZ KASLARDA ELEKTRİKSEL VE MOLEKÜLER OLAYLAR, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

PENÇE S., , Doktora, H.eren(Öğrenci), Devam Ediyor
PENÇE S., Alzheimer Hastalarında Tau ve Beta-amiloid Oluşumuna Yol Açan Gen Polimorfizmlerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.Genç(Öğrenci), Devam Ediyor
PENÇE S., Torasik aort anevrizmalı hastalarda timp3, fbn-eda ve fbn-edb gen anlatım düzeylerinin araştırılması., Yüksek Lisans, H.Özdemir(Öğrenci), Devam Ediyor
PENÇE S., iyi ve kötü huylu meme tümörlerinin ayırıcı tanısında plazma miRNA'larının biyobelirteç olarak analiz, Doktora, N.Ozan(Öğrenci), Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the miR-637 and miR-523-5p as candidate biomarkers in breast cancer**
Coskunpinar E., Tiryakioglu D. Z., ABACI N., Tukenmez M., Pence S.
Bratislava Medical Journal, cilt.124, sa.11, ss.814-820, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The role of the serum exosomal and endometrial microRNAs in recurrent implantation failure.**
Azhari F., Pence S., Hosseini M. K., Balci B., Cevik N., Baştu E., Günel T.
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, cilt.35, sa.5, ss.815-825, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Role of mir-33a, mir-203b, mir361-3p, and mir-424 in hepatocellular carcinoma**
Yalcinkaya B., Guzel Tanoglu E., Tastekin D., Pence S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.2, ss.638-643, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of SR-BI gene rs4238001 and rs5888 polymorphisms prevalence and effects on Turkish patients with metabolic syndrome**
Filizfidan M., Pence S., Caykara B., Alsaadoni H., MARAKOĞLU K., Pence H. H., Kargin N. C.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKİMYA DERGİSİ, cilt.45, sa.4, ss.435-441, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of MMP-9 rs3918242 and TIMP-2 rs8179090 polymorphisms in renal cell carcinoma**

tissues

Caykara B., Alsaadoni H., Pence S., Pence H. H., Otunctemur A.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.45, sa.4, ss.429-434, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **FBN-1, FN-1 and TIMP-3 gene expression levels in patients with thoracic aortic aneurysm**
Ozdemir H., Pence S., Caykara B., Alsaadoni H., Coskunpinar E., Pence H. H., Yanartas M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.45, sa.3, ss.263-270, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of ECE-1b rs213045 and rs2038089 polymorphisms on the development of contrast-induced acute kidney injury in patients with acute coronary syndrome**
Dalgic S. N., Aydogan H., Ozturk O., Pence S., Demirci D. K., Abacı O., Koçaş C., Dalgic Y., Bostan C., Yıldız A.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of JAM-A (rs790056) and LFA-1 (rs8058823) gene variants in Turkish colorectal cancer patients**
Caykara B., Alsaadoni H., Pence H. H., Pence S., Aydogan H., Tastekin D.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.30, sa.10, ss.872-876, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of SR-BI rs5888 and rs4238001 variations on hypertension**
Caykara B., Alsaadoni H., Pence H. H., Pence S., Aydogan H., Sabancelebi S., Yildiz A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.4, ss.549-553, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **The expression levels of miR-655-3p, miR127-5p, miR-369-3p, miR-544a in gastric cancer**
Alsaadoni H., Caykara B., Pence S., PENCE H. H., Bademler S.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.4, ss.487-491, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **CYP2A6 gene variants may explain smoking status in a Turkish cohort**
Pehlivan S., Uysal M. A., Cagatay T., NURSAL A. F., Cinar Ç., Erkan F., Sever U., Bingol Z., PEHLİVAN M., Pence S.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.29, sa.3, ss.340-345, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Zinc, copper, and selenium levels in babies with congenital heart disease**
Sahin K., Elevli M., Pence S., Alsaadoni H., Yaylim I., Kucukhuseyin O., Cacina C., Duru H. N. S., Hatipoglu H. U., Civilibal M.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.36, sa.3, ss.156-162, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of Clusterin, Sortilin-Related Receptor 1 and Complement Receptor 1 Gene Variations in Alzheimer's Disease**
Satir F. G., Caykara B., Alsaadoni H., Pence H. H., Pence S., Coskunpinar E., TİRYAKİOĞLU N. O., Erkol G.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.41, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of JAM-A (rs790056) and LFA-1 (rs8058823) Variants in Colorectal Cancer**
Caykara B., Alsaadoni H., PENCE H. H., Pence S., Aydogan H., Tastekin D.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.25, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Myophosphorylase (PYGM) mutations determined by next generation sequencing in a cohort from Turkey with McArdle disease**
Inal-Gultekin G., Toptas-Hekimoglu B., Gormez Z., Gelisin O., Durmus H., ERGUNER B., DEMİRCİ H., SAGIROGLU M. S., Parman Y., Deymeer F., et al.
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.27, sa.11, ss.997-1008, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **miR-124 Expression Levels in Human Renal Cell Carcinoma**
Caykara B., ÖZTÜRK G., Alsaadoni H., OTUNCTEMUR A., Pence S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.41, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **rs3918242 variant genotype frequency and increased TIMP-2 and MMP-9 expression are positively correlated with cancer invasion in urinary bladder cancer**
Pence S., Ozbek E., Tiryakioglu N. O., Tunali N. E., Pence H. H., Tunali H.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.63, sa.9, ss.46-52, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Deregulation of seven CpG island-harboring miRNAs in bladder cancer: miR-155 and miR-23b as the most promising oncomiRs**
Pence S., OZBEK E., Tiryakioglu N. O., Tunali N. E.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.62, sa.3, ss.25-30, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Analysis of CASP8 D302H Gene Variants in Patients with Primary Brain Tumors**

Cacina C., Pence S., Turan S., Genç F., Özdemir H., Kafadar A., Kaynar M. Y., Yaylim I.

IN VIVO, cilt.29, sa.5, ss.601-604, 2015 (SCI-Expanded)

- XX. **Effect of Ramadan fasting on maternal oxidative stress during the second trimester: A preliminary study**
Ozturk E., Balat O., Ugur M. G., Yazicioglu C., Pence S., Erel O., Kul S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.37, sa.7, ss.729-733, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effects of Exogenous Melatonin on Peripheral Nerve Regeneration and Collagen Formation in Rats**
ATİK B., Erkutlu I., Tercan M., Buyukhatipoglu H., Bekerecioglu M., Pence S.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.166, sa.2, ss.330-336, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Measurement of the placental total antioxidant status in preeclamptic women using a novel automated method**
Ozturk E., Balat O., Acilmis Y. G., Ozcan C., Pence S., Erel O.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.37, sa.4, ss.337-342, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Homocysteine, folic acid and vitamin b12 levels in maternal and umbilical cord plasma and homocysteine levels in placenta in pregnant women with preeclampsia**
DİKENSOY E., PENÇE S., AÇILMIŞ Y. G., KUTKAR A. I., BALAT Ö., CEBESoy F. B., ÖZTÜRK E., ÇİÇEK H.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.1, ss.45-50, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of glutathione on brain nitric oxide levels in an experimental epilepsy mouse model**
AKÇALI A., PENÇE S., KURTUL N., BOŞNAK M., NEYAL M.
NEURAL REGENERATION RESEARCH, cilt.4, sa.9, ss.704-709, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **The risk of hepatotoxicity during long-term and low-dose flutamide treatment in hirsutism**
DİKENSOY E., Balat O., PENÇE S., AKÇALI C., ÇİÇEK H.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, cilt.279, sa.3, ss.321-327, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Changes of Plasma Malondialdehyde, Nitric Oxide, and Adrenomedullin Levels in Patients with Preeclampsia**
DİKENSOY E., Balat O., PENÇE S., BALAT A., ÇEKMEN M., YÜREKLİ M.
HYPERTENSION IN PREGNANCY, cilt.28, sa.4, ss.383-389, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Antiepileptogenic Effects of Glutathione Against Increased Brain ADA in PTZ-Induced Epilepsy**
PENÇE S., ERKUTLU İ., KURTUL N., BOSNAK M., ALPTEKİN M., Tan U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.119, sa.5, ss.616-629, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of Progesterone on Total Brain Tissue Adenosine Deaminase Activity in Experimental Epilepsy**
PENÇE S., ERKUTLU İ., Kurtul N., Alptekin M., Tan U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.119, sa.2, ss.204-213, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Malondialdehyde, nitric oxide and adrenomedullin levels in patients with primary dysmenorrhea**
DİKENSOY E., Balat O., PENÇE S., BALAT A., ÇEKMEN M., YÜREKLİ M.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.34, sa.6, ss.1049-1053, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **"Unertan syndrome" in two Turkish families in relation to devolution and emergence of homo erectus: Neurological examination, MRI, and PET scans**
Tan U., Pence S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.118, sa.3, ss.313-336, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **SodiumPhosphate (NaP) versus polyethylene glycol-electrolyte lavage solution (PEG-ELS) tolerability: a prospective randomized study in patients with gynecological malignancy**
CEBESoy F. B., Balat O., PENÇE S.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.29, sa.2, ss.162-164, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The effect of progesterone on total brain tissue sialic acid levels in experimental epilepsy**
PENÇE S., BOŞNAK M., KURTUL N., Ugur M. G., ERKUTLU İ., BAĞCI C., TAN Ü.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.118, sa.1, ss.105-118, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Unertan syndrome: A case series demonstrating human devolution**
TAN Ü., KARACA S., TAN M., Yılmaz B., BAGC N. K., Ozkur A., PENÇE S.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.118, sa.1, ss.1-25, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Total brain tissue sialic acid levels due to glutathione effect in experimental epilepsy**
PENÇE S., ERKUTLU İ., Kurtul N., Bosnak M., TAN Ü.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.11, ss.1523-1535, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The anxiety level of the Gaziantep football team, one of the Super League (R) teams of Turkey, both before and after the game**
Pence S., AYBEY Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.355, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **In vivo effects of caffeic acid phenethyl ester on myocardial ischemia-reperfusion injury and apoptotic changes in rats**
ÇAĞLI K., Bagci C., Gulec M., Cengiz B., Akyol O., Sari I., Cavdar S., Pence S., Dinçkan H.
ANNALS OF CLINICAL AND LABORATORY SCIENCE, cilt.35, sa.4, ss.440-448, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Association of immune function with bone mineral density and biochemical markers of bone turnover in patients with ankylosing spondylitis**
YILMAZ N., PENÇE S., KEPEKÇİ Y., GEYİKLİ İ., ÖZASLAN J.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.57, sa.8, ss.681-685, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Determination of plasma fibronectin and serum C-reactive protein in patients with cerebrovascular events**
PENÇE S., Yilmaz G., Yilmaz N., Kocoglu H., Namiduru E., Yuncu M., Gokalp N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.57, sa.2, ss.91-95, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The effect of smoking and caffeine on the fetus and placenta in pregnancy.**
BALAT O., BALAT A., UGUR M., Pençe S.
Clinical and experimental obstetrics & gynecology, cilt.30, ss.57-9, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **The alterations in adenosine nucleotides and lactic acid levels in striated muscles following death with cervical dislocation or electric shock.**
PENÇE H. H., Pençe S., KURTUL N., BAKAN E., KOK A., KOCOĞLU H.
Soudni lekarstvi, cilt.48, ss.8-11, 2003 (SCI-Expanded)
- XLI. **Changes in adenosine nucleotides in the heart tissue of rats following different types of death**
PENÇE S., KOÇOĞLU H., Kurtul N., Pence H., Bagci C.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.2, ss.389-393, 2003 (SCI-Expanded)
- XLII. **Insulin dose versus rate of potassium decrease in the treatment of hyperkalemia with IV insulin during extracorporeal circulation: An observational study**
KOÇOĞLU H., Goksu S., Pence S., Soykan B., Kocak T., Yilmaz N.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, cilt.63, sa.9, ss.549-555, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Cancer pain, pathophysiology, characteristics and syndromes**
KOÇOĞLU H., Pirbudak L., Pence S., Balat O.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.23, sa.6, ss.527-532, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effects of metamizol and magnesium sulfate on enzyme activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase from human erythrocyte in vitro and rat erythrocyte in vivo**
ÇİFTÇİ M., Ozmen I., Buyukokuroglu M., Pence S., Kufrevioglu O.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.34, sa.4, ss.297-302, 2001 (SCI-Expanded)
- XLV. **Visual evoked potential changes in migraine - Influence of migraine attack and aura**
YILMAZ M., Bayazit Y., Erbagci I., Pence S.
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.184, sa.2, ss.139-141, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The prenatal attenuation of brain/body development through interactions between growth hormone, triiodothyronine and testosterone during prenatal development of female neonates**
TAN Ü., PENÇE S., Tan M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.95, ss.237-245, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MTHFR C677T and A1298C Gene Polymorphisms in Human Kidney Cancer Tissues**
Pence H. H., Caykara B., Alsaadoni H., Otunctemur A., Pence S.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.20, sa.5, ss.408-412, 2019 (ESCI)
- II. **The Sequencing of the Insulin-like Growth Factor 1 and Fibulin 5 Gene Variants in the Pre and Post-menopausal Women with Stress Urinary Incontinence**
Pençe H. H., Alsaadoni H., Caykara B., Pençe S., Özbek E.
European Archives of Medical Research, cilt.35, sa.3, ss.182-185, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Analysis of the BACE1 and Clusterin Genes Expression Levels in Alzheimer's Disease**
Alsaadoni H., Caykara B., Pence S., TÜZGEN S., Pence H. H.
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, cilt.9, sa.1, ss.45-49, 2019 (ESCI)
- IV. **Investigation of Gene Polymorphisms Leading to Formation of Tau and Beta-amyloid in Alzheimer's disease**
Genç F., PENÇE S., CAYKARA B., Alsaadoni H., Pençe H. H., COSKUNPINAR E., TIRYAKIOGLU N. O., Erkol G.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.1, ss.53-42, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **SERUM TOTAL SIALIC ACID LEVELS AND SIALIC ACID ACETYL ESTERASE GENE VARIATION IN PATIENTS WITH PREECLAMPSIA**
Gul O., Ozturk E., UĞUR M. G., Cebesoy F. B., Kurtul N., Pence S., PEHLİVAN S., Balat O.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.9, sa.2, ss.99-106, 2012 (ESCI)
- VI. **Preeklampitik Gebelerde Serum Total Sialik Asit Seviyeleri ve Sialik Asit Esteraz Gen Varyasyonu.**
PENÇE S., ÖZTÜRK E., CEBESoy F. B., Ugur M. G., KURTUL N.
J Turk Soc Obstet Gynecol, cilt.1, ss.99-105, 2012 (Hakemli Dergi)
- VII. **Pereklampitik Gebelerde Serum Total Sialik Asit Seviyeleri ve Sialik Asit Esteraz Gen Varyasyonu**
gül ö., OZTÜRK E., uğur m. g., CEBESoy F., kurtul n., PENÇE S., PEHLİVAN S., BALAT O.
TÜRK JİNEKOLOJİ VE OBSTETRİK DERNEĞİ DERGİSİ, cilt.9, ss.99-105, 2012 (Scopus)
- VIII. **The Relation Of Left Or Right Visual Acuity And Psychologic Symptoms In Strabismic Patients**
PENÇE S.
GAZİANTEP TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.37-40, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of oofhorectomy and exogenous estrogen replacement on liver injury in experimental obstructive jaundice**
PENÇE S.
GAZİANTEP TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.21-29, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **Tip II diabetes mellituslularda serum çinko ve bakır değerleri ile cinsiyet ve yaş arasındaki ilişki**
PENÇE S., KURTUL N.
GAZİANTEP TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.7-12, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Futbol takımı taraftarlarının şiddet ve saldırganlığa bakışlarına ilişkin ir araştırma**
PENÇE S.
Polis Ve Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.1, ss.1-14, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Changes in nitric oxide levels in striated muscles of rats following different types of death.**
PENÇE H. H., Pençe S., KURTUL N., KOCUGLU H., BAKAN E., KOK A.
Soudni lekarstvi, cilt.50, ss.2-6, 2005 (Scopus)
- XIII. **Adenosine deaminase activity in the serum of type 2 diabetic patients.**
KURTUL N., Pence S., AKARSU E., KOCOGLU H., AKSOY Y., AKSOY H.
Acta medica (Hradec Kralove), cilt.47, ss.33-5, 2004 (Scopus)
- XIV. **Changes in carbonic anhydrase activity in the blood of furniture workers**
PENÇE S., KOÇOĞLU H.
The Turkish Journal of Toxicology, cilt.1, ss.11-14, 2003 (Hakemli Dergi)
- XV. **Kaspazlar**
YILMAZ N., PENÇE S.
İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.127-142, 2002 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Tip 2 diabetes mellitusta sigaranın serum sialik asit düzeyine etkisi**
PENÇE S., KURTUL N.
İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.167-170, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVII. **İnsanlarda el tercihi**
PENÇE S.
Karadeniz Tıp Dergisi, cilt.1, ss.67-70, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Kemik metabolizması belirteçleri**
PENÇE S.
GAZİANTEP TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.67-70, 2002 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Gaziantep bölgesinde psödokolinesteraz düzeyinin araştırılması”**
KOÇOĞLU H., PENÇE S.
ANADOLU TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.11-14, 2001 (Hakemli Dergi)
- XX. **Gaziantep Bölgesinde Yetişkin ve Çocuklarda Görülen Allerjenlerin Dağılımının İn-vitro Tarama Testleri ile Saptanması”**
YILMAZ N., PENÇE S.
ANADOLU TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.15-21, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Suda boğma ile öldürülen sıçanların beyinlerinde ölüm sonrası adenozin nükleotitler düzeylerindeki değişiklikler**
PENÇE S., KURTUL N.
GENEL TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.23-28, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Elektrik çarpması ile öldürülen sıçanların beyinlerinde ölüm sonrası adenozin nükleotitler düzeylerindeki değişiklikler**
PENÇE S., KURTUL N.
Kocatepe Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.43-47, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Diabetik retinopatide serum nitrik oksit düzeyindeki değişiklikler**
PENÇE S., KURTUL N.
GAZİANTEP TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.22-27, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Ambidekster erkek sıçanlarda pençe tercihi ile sağ, sol beyin ve toplam beyin ağırlıkları arasındaki ilişkiler”,**
PENÇE S.
Karadeniz Tıp Dergisi, cilt.1, ss.23-28, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Sağlıklı yeni doğanlarda kordon kanı TSH ve tiroid hormon düzeyleri**
PENÇE S., YILMAZ N.
KOCATEPE TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.71-78, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **The relationships between the body weights and left, right and total brain weights in the right-pawed male rat”**
PENÇE S.
İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.177-181, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **“Serebral lateralizasyon”,**
PENÇE S.
VAN TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.84-89, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Tip II diabetes mellituslarda serum çinko ve bakır düzeyleri ile total protein ve albumin arasındaki ilişki**
KURTUL N., PENÇE S.
İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.40-44, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **“İnsan eritrosit glukoz 6-fosfat dehidrogenaz enzim aktivitesi üzerine bazı antibiyotiklerin in vitro etkileri”**
PENÇE S.
GENEL TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.141-145, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Mobilya işçilerinde eritrosit glukoz 6-fosfat dehidrogenaz enzim aktivite düzeyi”**
ÇİFTÇİ M., PENÇE S.

- İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.183-185, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **"Fenopitoz: programlı organizma ölümü"**
YILMAZ N., PENÇE S.
İBN-İ SİNA TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.126-134, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Gebelikte sigara kullanımının kordon kanı hormon değerlerine etkisi: sigara seks steroidlerini etkiliyor mu?"**
PENÇE S.
VAN TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.9-11, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **"Gebelikte sigara kullanımının fetus ve plasentanın gelişimine etkisi"**
PENÇE S.
VAN TIP DERGİSİ, cilt.1, ss.28-30, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **"Relationships between hand preference and eye dominance in normal human subjects"**
PENÇE S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.1, ss.95-97, 1995 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CYP2A13 Polimorfizmleri ve Nikotin Bağımlılığına Duyarlılığı: Genetik Bir İlişkilendirme ve Bir Siliko Analizi**
PEHLİVAN S., UYSAL M. A., ÇAĞATAY T., ŞENTÜRK ÇİFTÇİ H., PEHLİVAN M., PENÇE S.
Sağlık Bilimleri Alanında Araştırma ve Derlemeler, Doç. Dr. Meriç ERASLAN, Editör, Gece Akademisi, Ankara, ss.233-242, 2019
- II. **CYP2A13 polimorfizmleri ve nikotin bağımlılığına duyarlılığı: Genetik bir ilişkilendirme ve in silico analizi**
PEHLİVAN S., UYSAL M. A., ÇAĞATAY T., ŞENTÜRK ÇİFTÇİ H., PEHLİVAN M., PENÇE S.
Sağlık Bilimleri Alanında Araştırma ve Derlemeler, Atilla Atık, Editör, Gece Yayınevi, ss.231-242, 2019
- III. **Moleküler Tıp Laboratuvarı Yüksek Lisans, Doktora ve Stajyer Uygulama Kitapçığı**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., HEKİMOĞLU B., CACINA C., COSKUNPINAR E., İNAL GÜLTEKİN G., YAYLIM İ., İSBİR T., ÇAKMAKOĞLU B., PENÇE S., et al.
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Basımevi, İstanbul, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hipertansiyon hastalarında MTHFR gen polimorfizmleri ve homosistein düzeylerinin incelenmesi**
Kuraş S., Pençe S., Araç E., Erdoğan B., Pençe H. H.
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 3. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Aralık 2020
- II. **Effects Of Progesterone On Total Brain Tissue Adenosine Deaminase Activity In Experimental Epilepsy**
PENÇE S., ERKUTLU İ., ALPTEKİN M., KURTUL N., TAN Ü.
7th IBRO World Congress of Neuroscience, Avustralya, ss.177
- III. **The Effects of Aspirin and Vitamin E on Antioxidant Systems in Heart of Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
KURTUL N., PENÇE S.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), Ankara, Türkiye, ss.112
- IV. **Investigation of MiR-21, MiR-32 and MiR-181a/b in terms of Treatment Response in Multiple Myeloma**
Alsaadoni H., Pençe S., Pehlivan S., Pehlivan M.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019, ss.24-25
- V. **Alkol Bağımlılığının insan Beyin Dokusundaki mi -124,125b,206 ve 339-5p ekspresyonları üzerine**

etkisi.

Erdoğan B., Kara E., alsadoni h., Eker H. H., Pençe H. H., PENÇE S.

X. Aziz Sancar DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2018, ss.13-14

- VI. **Determination of rank, rankl and opg gene polymorphisms in triple-negative breast cancer patients and investigation of its effect on bone metastasis**
Yıldız Ş., AlSaadoni H., Aliustaoğlu M., ZEYBEK Ş. Ü., PENÇE S., ERGEN H. A.
7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018, ss.203
- VII. **Investigation of TIMP3 FBN EDA and FBN EDB Gene expression levels in patients with thoracic aortic aneurysm**
PENÇE S., SAĞLAM Z. M. I., ÖZDEMİR H., YANARTAŞ M., COŞKUNPINAR E.
43rd FEBS Congress, Biochemistry Forever, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018, cilt.8, ss.37-38
- VIII. **Ekstrasellüler Matriks Ve Metallo Proteinazlar Kolorektal Kanserli Hastalarda Konneksin Ve E-Kaderin Gen Anlatımlarının Ve Serum Selenyum Düzeyinin İncelenmesi.**
Turan S., Arıkan S., TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., Ergen A., Korkmaz G., Ozkan N. E., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Nalkıran İ., Sürmen M., Alsadooni H., et al.
II. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.1
- IX. **miR-19b-3p and miR-4687-5p as novel circulating miRNAs as potential prognostic biomarkers in breast cancer**
Tiryakioğlu N. O., CABIOĞLU N., COSKUNPINAR E., TUKENMEZ M., OZTURK D., OZKURT E., IGCİ A., Pence S., MUSLUMANOĞLU M. E.
San Antonio Breast Cancer Symposium, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 6 - 10 Aralık 2016, cilt.77
- X. **METABOLİK SENDROM KLİNİK PARAMETRELERİNDE SR-BI GEN POLİMORFİZMLERİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
Filizfidan M., CAYKARA B., ALSAADONI H., Marakoğlu K., ÇETİN KARGIN N., PENÇE S.
Aziz Sancar Deneyisel Tıp Araştırma Enstitüsü VIII. ASDETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Aralık 2016, sa.33, ss.33-60
- XI. **TÜRK TOPLUMUNDA EN SIK RASTLANILAN MİYOFOSFORİLİZ (PYGM) MUTASYONLARI: MCARDLE HASTALIĞININ GENETİK TANISI İÇİN YENİ NESİL DİZİLEME**
İNAL GÜLTEKİN G., TOPTAŞ HEKİMOĞLU B., GÖRMEZ Z., DURMUŞ TEKÇE H., SAĞIROĞLU M. Ş., DEMİRCİ H., PARMAN F. Y., DEYMEER F., PENÇE S., YILMAZ H., et al.
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015
- XII. **SR-BI gen varyasyonlarının koroner kalp hastalığı riski üzerindeki bireysel/ kombine etkilerinin araştırılması**
Çaykara B., Tokat B., Coşkunpınar E., BUĞRA M. Z., Pençe S., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.
7.DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2015, ss.41-42
- XIII. **Myophosphorylase (<i>PYGM</i>) mutations in Turkish patients with McArdle disease: A next generation sequencing study**
Gultekin G. I., Hekimoglu B. T., Gormez Z., Durmus H., Demirci H., Sagiroglu M., Parman Y., Deymeer F., Yilmaz H., Pence S., et al.
20th International Congress of the World-Muscle-Society, Brighton, İngiltere, 30 Eylül - 04 Ekim 2015
- XIV. **miR155 and miR23b expression in Urinary Bladder Tumors**
PENÇE S., ÖZBEK E., ERSOY TUNALI N., TİRYAKIOĞLU O., PENÇE H. H.
Towards Personalized Cancer Medicine Miami Winter Symposium 2015, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 21 Ocak 2015, ss.28
- XV. **Association of oxalobacter formigenes colonization with calcium oxalate stone formation and bone density.**
PENÇE S., ÖZBEK E., İKİZCELİ İ.
Experimental Biology, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 24 Nisan 2013, ss.155
- XVI. **Effect of Intestinal Oxalobacter Formigenes Numbers and Colonisation on Kidney Stone Formation**
Pence S., İkizceli I., Ozbek E., Tiryakioğlu O.
Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB), Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri,

20 - 24 Nisan 2013, cilt.27

- XVII. Is There Any Relationship Between CASP-8 D302H Gene Variation and Colorectal Cancer Risk**
PENÇE S., cacina c., genç f., turan s., YAYLIM ERALTAN İ.
Experimental Biology, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 25 Nisan 2012, ss.154
- XVIII. CASP-8 D302H gene polymorphism and susceptibility to primary brain tumors**
Pence S., Cacina C., Turan S., Genc F., Kafadar A., Kaynar M. Y., Eraltan I. Y.
Experimental Biology Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 25 Nisan 2012, cilt.26
- XIX. Effect of intermittent fasting during ramadan on maternal oxidative stress**
Ozturk E., PENÇE S., Yazicioglu C., Balat O.
XXII European Congress Perinatal Medicine, Granada, İspanya, 26 - 29 Mart 2012, ss.134
- XX. Streptozotosin ile diabet oluşturulmuş farelerde aspirin ve e vitamininin karaciğerde antioksidan sisteme etkisi**
PENÇE S., KURTUL N.
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, cilt.1, ss.131
- XXI. Homocysteine, folic acid and vitamin b12 levels in maternal and umbilical cord plasma and homocysteine levels in placenta in pregnant women with preeclampsia**
AÇILMIŞ G., PENÇE S., KUTKAR A. İ., DİKENSOY E., CEBESoy F. B., ÇİÇEK H., Balat O.
XXII European Congress Perinatal Medicine, Granada, İspanya, 26 - 29 Mart 2010, ss.133
- XXII. The effect of glutathione on brain nitric oxide levels in experimental epilepsy**
AKÇALI A., PENÇE S., BOŞNAK M., KURTUL N.
8 th European congress on epileptology, Berlin, Almanya, 21 - 25 Eylül 2008, ss.123
- XXIII. The effect of progesteron on brain malondialdehyde and glutathione levels in the experimental epilepsy in mice**
PENÇE S., ERKUTLU İ., KURTUL N.
Experimental Biology, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 09 Nisan 2008, ss.125
- XXIV. Total brain tissue sialic acid levels due to glutathione effect in experimental epilepsy"**
PENÇE S., ERKUTLU İ., BOŞNAK M., KURTUL N., TAN Ü.
German Physiological Society, Hannover, Almanya, 26 - 29 Mart 2007, ss.141
- XXV. Total brain tissue adenosine deaminase levels due to glutathione effect in mouse with experimental epilepsy induced by PTZ**
PENÇE S., BOŞNAK M., KURTUL N.
32. Ulusal Fizioloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2006, cilt.1, ss.141
- XXVI. Progesterone effect on total brain tissue adenosine deaminase levels in experimental epilepsy**
PENÇE S., BOŞNAK M., KURTUL N.
32. Ulusal Fizioloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2006, cilt.1, ss.142
- XXVII. The Relation Of Left Or Right Visual Acuity And Psychologic Symptoms In Strabismic Patients"**
İnternational Organization of Psychophysiology Associated With The United Nation (New York).
PENÇE S.
13. World Congress of Psychophysiology The Olympics of the Brain, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos - 02 Eylül 2006, ss.139
- XXVIII. Total brain tissue sialic acid levels due to progesterone effect in experimental epilepsy"**
PENÇE S., BOŞNAK M., KURTUL N.
German Physiological Society & the Federation of European Physiological Societies, Munich, Almanya, 26 - 29 Mart 2006, ss.121
- XXIX. A study for the sociological and psychological view of soccer team fans on provocative events**
PENÇE S.
The 10 th ICHPER' sd europe congress and The TSSA 8 th International sports Science Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2004, ss.185
- XXX. Stimulated endothelial and renin angiotensin system function in the first degree normotensive relatives of patients with essential hypertension",**
PENÇE S.

39. Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Copenhagen, Danimarka, 14 - 17 Temmuz 2002, ss.82-83
- XXXI. **Impaired fibrinolytic and blunted nitric oxide response to phlebotomy in cigarette smoker healthy blood donors"**
PENÇE S.
39. Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Copenhagen, Danimarka, 14 - 17 Temmuz 2002, ss.57
- XXXII. **Kaspazlar**
YILMAZ N., PENÇE S.
17. Ulusal Biyokimya kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2002, cilt.1, ss.209
- XXXIII. **Serebrovasküler bulgusu olan hastalarda plazma fironektin ve C-reaktif protein düzeylerinin saptanması**
PENÇE S.
17. Ulusal Biyokimya kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2002, cilt.1, ss.148
- XXXIV. **"The changes in adenosine nucleotides in heart tissue of rat following death"**
PENÇE S., BAĞCI C., KURTUL N.
26. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000, cilt.1, ss.87
- XXXV. **Sıçanların beyinlerinde ölüm sonrası rigor mortis boyunca adenosin nükleotidler düzeylerindeki değişiklikler"**
PENÇE S.
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop" u, Kayseri, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2000, cilt.1, ss.56
- XXXVI. **Elektirik çarpması ile öldürülen sıçanların beyinlerinde ölüm sonrası rigor mortis boyunca adenosin nükleotidler düzeylerindeki değişiklikler"**
PENÇE S., KURTUL N.
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop" u, Kayseri, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2000, cilt.1, ss.57
- XXXVII. **"Suda boğma ile öldürülen sıçanların beyinlerinde ölüm sonrası rigor mortis boyunca adenosin nükleotidler düzeylerindeki değişiklikler"**
PENÇE S.
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop" u, Kayseri, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2000, cilt.1, ss.58
- XXXVIII. **The alteration in nitric oxide levels in striated musceles of rats during rigor mortis following death with diffrent kinds of death models**
PENÇE S., KURTUL N.
Balkan Journal of Clinical Laboratory VI'99'I, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 1999, ss.38
- XXXIX. **"Sodyum sefuroksim, Metamizol ve magnezyum sülfatın sıçan eritrosit karbonik anhidraz enzimi üzerine invivo etkileri"**
ÇİFTÇİ M., PENÇE S., ÖZMEN İ.
12. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 8 - 11 Eylül 1999, cilt.1, ss.229
- XL. **"Metamizol ve magnezyum sülfatın sıçan eritrosit glukoz-6-fosfat dehidrogenaz enzimi üzerine invivo etkileri"**
PENÇE S., ÇİFTÇİ M.
12. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 8 - 11 Eylül 1999, cilt.1, ss.238
- XLI. **"The relationship between blood lead levels and electrocardiographic actions and blood pressure"**
BAĞCI C., PENÇE S.
25. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Elazığ, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1999, cilt.1, ss.207
- XLII. **"Distribution of paw preference"**
PENÇE S.
Uluslar arası katılımlı gelişimsel sinir bilim yaz okulu, İzmir, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 1999, cilt.1, ss.5

Desteklenen Projeler

PENÇE S., ÇOŞKUNPINAR E. M., TÜBİTAK Projesi, Eroin Bağımlı Beyin Dokusunda Moleküler Mekanizmalar, 2014 - Devam Ediyor

BADEMLER S., HOSNI SOBHI ALSAADONI H., PENÇE S., ŞABANÇELEBİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mide Kanserli Hastalarda miRNA Seviyelerinin Belirlenmesi, 2016 - 2018

YILDIZ A., ŞABANÇELEBİ S., PENÇE S., YILMAZ AYDOĞAN H., HOSNI SOBHI ALSAADONI H., ÇAYKARA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipertansiyon Hastalarında SRBI Geninde rs5888 ve rs4238001 Polimorfizmlerinin Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2018

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer Hastalarında Clusterin ve BACE1 İfade Seviyelerinin Analizi, 2013 - 2017

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MESANE TÜMÖRLERİNDE mikroRNA İFADE SEVİYELERİNİN ANALİZİ, 2014 - 2015

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MESANE TÜMÖRLERİNDE mikroRNA İFADE SEVİYELERİNİN ANALİZİ, 2013 - 2014

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer Hastalarında Tau ve Beta-amiloid Oluşumuna Yol Açan Gen Polimorfizmlerinin İncelenmesi, 2012 - 2014

PENÇE S., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., CACINA C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğumsal Kalp Hastalığı Olan Çocuklarda ve Annelerinde Eser Elementler, 2012 - 2014

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effect of intestinal oxalobacter formigenes numbers and colonisation on kidney stone formation, 2013 - 2013

PENÇE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CASP-8 D302H gene polymorphism and susceptibility to primary brain tumors, 2012 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2007 - Devam Ediyor

Neural Regeneration Research, Yayın Kurul Üyesi, 2010 - 2013

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Moleküler Tıp Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Üniversite Hastaneleri Birliği Derneği, Üye, 2007 - Devam Ediyor

Tıp Eğitimi Geliştirme Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor

Tabip Odası, Üye, 1995 - Devam Ediyor

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 1995 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 125

Atıf (WoS): 308

Atıf (Scopus): 384

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Experimental Biology, Katılımcı, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

Experimental Biology, Katılımcı, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Experimental Biology, Katılımcı, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2008

7th IBRO World Congress of Neuroscience, Katılımcı, Melbourne, Avustralya, 2007

German Physiological Society, Katılımcı, Hannover,, Almanya, 2007

German Physiological Society & the Federation of European Physiological Societies ,, Katılımcı, Munich, Almanya, 2006

5th FAOPS Congress, Katılımcı, Kuala Lumpur, Malezya, 2002

Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association,, Katılımcı, Copenhagen, Danimarka, 2002

18.Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi ve 5. Uluslar arası Klinik Nörofizyoloji Sempozyumu,, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2001