

Prof. SERAP CİLAKER MIÇILI

Personal Information

Email: serap.cilaker@deu.edu.tr

Other Email: serapcilakermicili@gmail.com

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/serap.cilaker>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9830-0989

Yoksis Researcher ID: 143750

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Celâl Bayar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji-Embriyoloji (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Celâl Bayar Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1998 - 2002

Dissertations

Doctorate, Deneysel olarak hipertansiyon ve diyabet oluşturulmuş ratlarda glomerüler değişikliklerin elektronmikroskopik ve immünohistokimyasal olarak incelenmesi, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), 2011

Postgraduate, Oosit gelişiminde ve preimplantasyon dönem embriolarında in vivo ve in vitro ortamlarda apoptozisin rolü, Manisa Celal Bayar University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji-Embriyoloji (YI) (Tezli), 2005

Research Areas

Life Sciences, Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Lecturer PhD, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2017

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005 - 2011

Research Assistant, Manisa Celal Bayar University, Institute Of Health Sciences, Department Of Histology And Embryology , 2004 - 2005

Courses

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Bağ Doku Histolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Teorik Sunum (Tıp Fak Dönem I) Doku Organ ve Organ Sistemleri Kavramları , Undergraduate, 2014 - 2015

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Serebellum Histolojisi , Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Teorik Sunum (Tıp Fak Dönem I) Bağ Doku Histolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Epitel Doku Histolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Serebral Korteks, Medulla Spinalis Histolojisi , Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Teorik, PDÖ Eğitim Yönlendiricisi (Tıp Fak Dönem 2) Sinir Bilimleri Bloğu, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Kas Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Derinin Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Kıkırdak Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Tiroid Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Üst Gis Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Damar Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Kadın Genital Sistem Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Üst Solunum Yolları Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Kemik Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Alt Solunum Yolu Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Meme Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Kan Hücrelerinin Mikroskobisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Erkek Genital Sistem Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Kan Hücreleri Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Karaciğer Safra Pankreas Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Lenfoid Organ Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Alt Gis Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Hemşirelik ve Sağlık Bilimlerine Giriş 2 (Histoloji), Undergraduate, 2013 - 2014

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Böbreküstü Bezi Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Teorik, PDÖ Eğitim Yönlendiricisi (Tıp Fak Dönem I) Solunum Dolaşım Kan , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Oral Kavite Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Hipofiz Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Kalp Histolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Üriner Sistem Histolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Epitel Doku .histolojisi , Undergraduate, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Üst Solunum Histolojisi, Undergraduate, 2012 - 2013

Uygulama (Tıp Fak Dönem 2) Serebrum Histolojisi , Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Hipofiz Histolojisi , Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Teorik, PDÖ Eğitim Yönlendiricisi, Dönem I, Tıp Fak (Solunum, Dolaşım, Kan), Undergraduate, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Böbrek Üstü Histolojisi , Undergraduate, 2011 - 2012

Uygulama (Tıp Fak Dönem I) Meme Histolojii , Undergraduate, 2011 - 2012

Teorik, PDÖ Eğitim Yönlendiricisi (Tıp Fak Dönem I) Gis, Beslenme, Metabolizma, Undergraduate, 2011 - 2012

Advising Theses

Cilaker Mıçılı S., Investigation of the effects of ferulic acid on apoptosis in A model of premature ovarian failure (POF), Postgraduate, N.KARAMAN(Student), 2022

Cankurt Ü., Cilaker Mıçılı S., Investigation of inflammasome activation in neonatal brain born to HIGH-FAT dieted dams, Expertise In Medicine, F.SILA(Student), 2022

CİLAKER MIÇILI S., 4-VINYLCYCLOHEXENE DİEPOXİDE İNDÜKLÜ PRİMER OVER YETMEZLİK MODELİNDE LİPOİK ASİTİN OVARYUM VE UTERUS ÜZERİNE ETKİSİ, Postgraduate, F.ÖZEL(Student), 2018

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, December, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, July, 2023
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, June, 2023
Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, February, 2023
Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, January, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, January, 2023
Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, May, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, January, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, June, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, June, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, June, 2020
Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, January, 2020
Post Graduate, Post Graduate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, August, 2018
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, May, 2018
Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, December, 2017
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, December, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, August, 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of nicorandil on QT prolongation and myocardial damage caused by citalopram in rats.**
Akturk G., Micili S. C., Gursoy Doruk O., Hocaoglu N., Akan P., Ergur B. U., Ahmed S., Kalkan S.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.98, no.7, pp.479-491, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Bilirubin induces microglial NLRP3 inflammasome activation in vitro and in vivo**
Ercan I., CİLAKER MIÇILI S., Soy S., Engur D., Tufekci K. U., Kumral A., GENÇ Ş.
Molecular and Cellular Neuroscience, vol.125, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of Maternal Ketogenic Diet on NLRP3 Inflammasome Response in the Offspring Brain.**
Altınöz S., Micili S., Soy S., Engür D., Baysal B., KUMRAL A.
Nutrients, vol.15, no.8, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Does high molecular weight-hyaluronic acid prevent hormone-induced preterm labor in rats?**
CİLAKER MIÇILI S., Tarı O., Neri I., Proietti S., Unfer V.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.27, no.7, pp.3022-3032, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Protective and Therapeutic Effects of Bovine Amniotic Fluids Collected in Different Trimesters on the Epidural Fibrosis After Experimental Laminectomy in Rats**
Yurtal Z., Kulualp K., Özkan H., Cilaker Miçili S., Doğan H., Şişman A., Ersoy N., Kizmazoğlu C., Yakan A.
WORLD NEUROSURGERY, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Hydrogen peroxide signaling modulates neuronal differentiation *via* microglial polarization and Wnt/ β -catenin pathway**
Engur D., Ercan I., Kiser C., Tufekci K., Soy S., Micili S., Ozhan G., Guven S., Kumral A., GENÇ Ş.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, no.11, pp.5083-5096, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of the selective mitochondrial KATP channel opener nicorandil on the QT prolongation and myocardial damage induced by amitriptyline in rats.**
Sahin O., Akturk G., Cilaker Micili S., Gursoy Doruk Ö., Karapinar F., Hocaoglu N., Ergur B. U., Akan P., Tuncok Y., Kalkan Ş.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.75, no.3, pp.415-426, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Daily Consumption of High-Polyphenol Olive Oil Enhances Hippocampal Neurogenesis in Old Female Rats.**
Kimizoğlu O., Kirca N. D., Kandis S., Micili S., Harzadin N. U., Kocturk S.
Journal of the American Nutrition Association, no.23, pp.1-10, 2022 (SCI-Expanded)

- IX. **Allopurinol attenuates repeated traumatic brain injury in old rats: A preliminary report.**
Kaya D., Micili S., Kizmazoglu C., Mucuoglu A. O., Buyukcoban S., Ersoy N., Yilmaz O., Isik A. T.
Experimental neurology, vol.357, pp.114196, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Impact of postnatal nutrition on neurodevelopmental outcome in rat model of intrauterine growth restriction.**
Baysal B., Miçili S., Engür D., Akokay P., Karabulut A. R., Keskinoglu P., Yilmaz O., Kumral A.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.26, no.20, pp.7498-7505, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of Neuroprotective Effects of Sugammadex Following a Head Trauma in an Experimental Study.**
Mucuoglu A. O., Mucuoglu C. A., Kizmazoglu C., Ersoy N., Micili S., Karabay N., Hanci V., Kalemci O.
The Journal of craniofacial surgery, vol.33, pp.1260-1264, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of decorin protein administration on rat sciatic nerve injury: an experimental study**
GEYİK A., Koc B., CİLAKER MIÇILI S., KIRAY M., VAYVADA H., GÜLER S.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.44, no.3, pp.252-261, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **The role of FGF-4 and FGFR-2 on preimplantation embryo development in experimental maternal diabetes.**
Yilmaz F., Micili S., Erbil G.
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, vol.38, pp.248-252, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **The role of small GTPase Rac1 in ionizing radiation-induced testicular damage**
Manisalıgil Y. A., Gümüştekin M., Cilaker Miçili S., Ural Özkan C., Çavdar Z., Sisman G., Yurt A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, vol.98, no.1, pp.41-49, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Oxygen exposure in early life activates NLRP3 inflammasome in mouse brain**
CİLAKER MIÇILI S., Engur D., GENÇ Ş., Ercan I., Soy S., Baysal B., KUMRAL A.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.738, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Neuroprotective Effects of Lacosamide and Memantine on Hyperoxic Brain Injury in Rats**
Polat I., CİLAKER MIÇILI S., Calisir M., Bayram E., YİŞ U., Ayanoglu M., Okur D., Edem P., Paketci C., TUĞYAN K., et al.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, vol.45, no.8, pp.1920-1929, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Ocular toxicity of intravitreal golimumab in a rabbit model**
Durmaz Engin C., Cilaker Micli S., YILMAZ O., BAĞRIYANIK H. A., Ergur B. U., ÖNEN F., SAATÇI A. O.
Turkish journal of medical sciences, vol.50, no.4, pp.1111-1122, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Protective effect of alpha lipoic acid on 4-vinylcyclohexene diepoxide induced primary ovarian failure in female rats**
Ozel F., KIRAY M., GÖKER A., Aydemir S., CİLAKER MIÇILI S.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.59, no.2, pp.293-300, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **EFFECT OF PLATELET-RICH PLASMA, FAT PAD AND DURAL MATRIX IN PREVENTING EPIDURAL FIBROSIS**
Guler S., AKÇALI Ö., Sen B., CİLAKER MIÇILI S., ŞANLI N. K., Cankaya D.
ACTA ORTOPEDICA BRASILEIRA, vol.28, no.1, pp.31-35, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **The Protective Effect of The Interleukin 1 Receptor Antagonist on Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension Model**
Kalemci S., Zeybek A., CİLAKER MIÇILI S., Sarihan A., Calisir M., Simsek A., Akin F., Ihtiyar A., YILMAZ O.
POSTEPY HIGIENY I MEDYCYNY DOSWIADCZALNEJ, vol.73, pp.944-950, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of maternal folic acid supplementation on airway remodeling and allergic airway disease development**
Iscan B., Tuzun F., Filibeli B. E., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.18, pp.2970-2978, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **alpha-Lipoic Acid Vaginal Administration Contrasts Inflammation and Preterm Delivery in Rats**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., Kuscu K., Ergur B. U., Fuso A.
REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.26, no.1, pp.128-138, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Sinomenine ameliorates the airway remodelling, apoptosis of airway epithelial cells, and Th2**

immune response in a murine model of chronic asthma.

Isik S., Karaman M., Micili S., Caglayan-Sozmen S., BAĞRIYANIK H. A., Arikan-Ayyildiz Z., Uzuner N., Karaman O. *Allergologia et immunopathologia*, vol.46, no.1, pp.67-75, 2018 (SCI-Expanded)

- XXIV. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**
SAYIN O., CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI ÖZCAK G., Ergur B. U., YILMAZ O., Akdogan G. G. *TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY*, vol.56, no.5, pp.657-663, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effects of perinatal steroid therapy on growth factor levels during different stages of the developing brain**
Iscan B., Tuzun F., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A. *JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE*, vol.30, no.15, pp.1820-1828, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Histological and Immunohistochemical Retinal Changes Following the Intravitreal Injection of Aflibercept, Bevacizumab and Ranibizumab in Newborn Rabbits**
Cam D., BERK A. T., CİLAKER MIÇILI S., KÜME T., Ergur B. U., YILMAZ O. *CURRENT EYE RESEARCH*, vol.42, no.2, pp.315-322, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **HGF/C-MET PATHWAY HAS A ROLE IN TESTICULAR DAMAGE IN DIABETES INDUCED BY STREPTOZOTOCIN**
Gumustekin M., Arici A., Micili S., Karaman M., Guneli M. E., Tekmen I. *ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST*, vol.13, no.1, pp.17-22, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Beneficial effects of ursodeoxycholic acid via inhibition of airway remodelling, apoptosis of airway epithelial cells, and Th2 immune response in murine model of chronic asthma.**
Isik S., Karaman M., Micili S., Caglayan-Sozmen S., BAĞRIYANIK H. A., Arikan-Ayyildiz Z., Uzuner N., Karaman O. *Allergologia et immunopathologia*, vol.45, no.4, pp.339-349, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Immunomodulatory activities of alpha lipoic acid with a special focus on its efficacy in preventing miscarriage**
Monastra G., De Grazia S., CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., Unfer V. *EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY*, vol.13, no.12, pp.1695-1708, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of Quercetin Treatment on Epithelium-derived Cytokines and Epithelial Cell Apoptosis in Allergic Airway Inflammation Mice Model**
Sozmen S. C., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., IŞIK S., BAĞRIYANIK H. A., Ayyildiz Z. A., UZUNER N., Anal O., KARAMAN Ö. *IRANIAN JOURNAL OF ALLERGY ASTHMA AND IMMUNOLOGY*, vol.15, no.6, pp.487-497, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Correlation between Amitriptyline-Induced Cardiotoxic Effects and Cardiac S100b Protein in Isolated Rat Hearts.**
Hocaoğlu Aksay N., Murat N., Cilaker Mıçılı S., Aydın B., Ergur B. U., Kalkan Ş. *Balkan medical journal*, vol.33, no.6, pp.681-687, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of 2-Hydroxypropyl-Beta-Cyclodextrin on Cardiovascular Signs of Amitriptyline Poisoning in a Rat Model**
Aydın B., Hocaoğlu Aksay N., Cilaker Mıçılı S., Ergur B. U., Kalkan Ş. *CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY*, vol.16, no.4, pp.374-380, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Immunohistochemical and ultrastructural analysis of the effect of omega-3 on embryonic implantation in an experimental mouse model**
Sarsmaz K., GÖKER A., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U., KUŞÇU N. K. *TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY*, vol.55, no.3, pp.351-356, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Erythropoietin diminishes isoflurane-induced apoptosis in rat frontal cortex.**
Öçmen E., Derbent A., Micilli S., Sönmez Ü., Aksu İ., Dayı A., Yılmaz O., Gokmen N. *Paediatric anaesthesia*, vol.26, no.4, pp.444-51, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Resveratrol ameliorates 2,4-dinitrofluorobenzene-induced atopic dermatitis-like lesions through effects on the epithelium**
Sozmen S. C., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., IŞIK S., Ayyildiz Z. A., BAĞRIYANIK H. A., UZUNER N., KARAMAN Ö. *PEERJ*, vol.4, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effects of resveratrol against trifluralin toxicity in the urinary tract of rats**

- Denek Z., ERBİL G., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.32, no.1, pp.106-117, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Doxycycline down-regulates matrix metalloproteinase expression and inhibits NF-kappa B signaling in LPS-induced PC3 cells**
Ogut D., REEL B., Korkmaz C. G., ARUN M. Z., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.54, no.4, pp.171-180, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Bacillus Calmette-Guerin vaccination: a novel therapeutic approach to preventing hyperoxic lung injury.**
KUMRAL A., Iscan B., Tuzun F., CİLAKER MIÇILI S., Arslan M. K., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
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, vol.28, no.16, pp.1950-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **A Diet Containing Beta-Hydroxy-Beta-Methylbutyrate, L-Glutamine and L-Arginine Ameliorates Chemoradiation-Induced Gastrointestinal Injury in Rats**
ALSAN ÇETİN İ., ATASOY B. M., CİLAKER MIÇILI S., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., KARAMAN M., Ersoy N., DEMİRAL A. N., YILMAZ O.
RADIATION RESEARCH, vol.184, no.4, pp.411-421, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **The effects of α -lipoic acid on aortic injury and hypertension in the rat remnant kidney (5/6 nephrectomy) model.**
Ergür B. U., Mıçılı S., YILMAZ O., Akokay P.
Anatolian journal of cardiology, vol.15, no.6, pp.443-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effect of methyl palmitate on treatment of experimental asthma**
Temiz C., Kalemci S., CİLAKER MIÇILI S., Tekmen I., Yildiz G., Acar T., Ayik S., AKSUN S., YILMAZ O., Akkoçlu A.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.65, no.6, pp.632-636, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The Role of Rac1 on Carbachol-induced Contractile Activity in Detrusor Smooth Muscle from Streptozotocin-induced Diabetic Rats.**
Evcim A. S., Micili S., KARAMAN M., ERBİL G., Guneli E., Gidener S., GÜMÜŞTEKİN M.
Basic & clinical pharmacology & toxicology, vol.116, no.6, pp.476-84, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of α -lipoic acid on immature rats with traumatic brain injury.**
Özbal S., Cankurt Ü., Tuğyan K., Pekçetin Ç., Şişman A., Gunduz K., Micili S.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.90, no.3, pp.206-15, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The Regulation of Matrix Metalloproteinase Expression and the Role of Discoidin Domain Receptor 1/2 Signalling in Zoledronate-treated PC3 Cells**
REEL B., Korkmaz C. G., ARUN M. Z., Yildirim G., Ogut D., KAYMAK A., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U.
JOURNAL OF CANCER, vol.6, no.10, pp.1020-1029, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV. **COMET, TUNEL, and TEM analysis of an infertile male with short tail sperm.**
Durmaz A., Mıçılı S., Vatansever S., GÜNDÜZ C., BAĞRIYANIK H. A., DİKMEN N., TAVMERGEN GÖKER E. N., TAVMERGEN E.
Journal of the Turkish German Gynecological Association, vol.16, no.1, pp.54-7, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The effect of atorvastatin on lung histopathology in a murine model of chronic asthma**
Firinci F., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., BAĞRIYANIK H. A., UZUNER N., KARAMAN Ö.
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, vol.42, no.4, pp.355-361, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Immobilization Stress in Pregnancy and the Maternal Brain's Response: an Experimental Study**
ERBİL G., Semerci N., CİLAKER MIÇILI S., ÖZBAL S., Sacik U., CANKURT Ü., PEKÇETİN Ç.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.31, no.3, pp.544-556, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The effect of lipoic acid on wound healing in a full thickness uterine injury model in rats**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., Akokay P., Ergur B. U.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.44, no.3, pp.339-345, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The Protective Effects of Acetyl L-Carnitine on Testis Gonadotoxicity Induced by Cisplatin in Rats**
Coskun N., Hatipoglu M. T., ÖZOĞUL C., Korkmaz C., Akyol S. N., CİLAKER MIÇILI S., Arik G. S., ERDOĞAN D.

BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.2, pp.235-241, 2013 (SCI-Expanded)

- L. **Ischemic preconditioning attenuates lipid peroxidation and apoptosis in the cecal ligation and puncture model of sepsis**
OLGUNER Ç. G., KOCA U., ALTEKİN E., Ergur B. U., Duru S., Girgin P., Tasdogen A., Gunduz K., Guzeldag S., Akkus M., et al.
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, vol.5, no.6, pp.1581-1588, 2013 (SCI-Expanded)
- L.I. **Effectiveness of thymoquinone in the treatment of experimental asthma.**
Kalemci S., Micili S., Acar T., Senol T., Dirican N., Omeroglu G., BAĞRIYANIK H. A., KAMACI ÖZOCAK G., Yilmaz O.
La Clinica terapeutica, vol.164, no.3, 2013 (SCI-Expanded)
- L.II. **The Effect of Insulin Treatment on Rac1 Expression in Diabetic Kidney**
GÜMÜŞTEKİN M., CİLAKER MIÇILI S., ARICI M. A., KARAMAN M., GÜNELİ M. E., Tekmen I.
RENAL FAILURE, vol.35, no.3, pp.396-402, 2013 (SCI-Expanded)
- L.III. **The Effects of Dexmedetomidine on Secondary Acute Lung and Kidney Injuries in the Rat Model of Intra-Abdominal Sepsis**
KOCA U., OLGUNER Ç. G., Ergur B. U., ALTEKİN E., Tasdogen A., Duru S., Girgin P., Gunduz K., CİLAKER MIÇILI S., Guzeldag S., et al.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2013 (SCI-Expanded)
- L.IV. **Optical coherence tomography: A potential tool to predict premature rupture of fetal membranes**
CİLAKER MIÇILI S., Valter M., Oflaz H., ÖZOĞUL C., Linder P., Foeckler N., Artmann G. M., Digel I., Artmann A. T.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART H-JOURNAL OF ENGINEERING IN MEDICINE, vol.227, pp.393-401, 2013 (SCI-Expanded)
- L.V. **An experimental model study: Histomorphological and ultrastructural renal changes in 1/2-5/6 nephrectomized and diabetic rats Deneysel model çalışması: 1/2-5/6 nefrektomize ve diyabetik ratlarda böbreğin histomorfolojik ve ultrastrüktürel değişiklikleri**
CİLAKER MIÇILI S., Ergür B. U., YILMAZ O., Özoğul C.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.2, pp.469-477, 2013 (SCI-Expanded)
- L.VI. **Neuroprotective effect of erythropoietin on nandrolone decanoate-induced brain injury in rats**
TUĞYAN K., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., KIRAY M., PEKÇETİN Ç., Ergur B. U., KUMRAL A.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.533, pp.28-33, 2013 (SCI-Expanded)
- L.VII. **Effects of Lipoic Acid in an Experimentally Induced Hypertensive and Diabetic Rat Model**
CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U., ÖZOĞUL C., SARIOĞLU S., BAĞRIYANIK H. A., TUĞYAN K., PEKÇETİN Ç., Sonmez Ü., Tekmen I., ERBİL G., et al.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, vol.35, no.5, pp.373-381, 2013 (SCI-Expanded)
- L.VIII. **THE EFFECT OF RESVERATROL ON ARA-C INDUCED CEREBELLAR TOXICITY**
Orel B., Mutafoğlu K., CİLAKER MIÇILI S., BAĞRIYANIK H. A., KIRAY M., ALTUN Z. S., YILMAZ O., KOLATAN H. E., İNCE D., Olgun N.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.59, no.6, pp.1093, 2012 (SCI-Expanded)
- L.IX. **Anti-inflammatory effects of curcumin in a murine model of chronic asthma.**
Karaman M., Firinci F., Cilaker S., Uysal P., Tugyan K., Yilmaz O., Uzuner N., Karaman O.
Allergologia et immunopathologia, vol.40, no.4, pp.210-4, 2012 (SCI-Expanded)
- L.X. **The effect of Rho kinase inhibitor Y-27632 on endotoxemia-induced intestinal apoptosis in infant rats**
Ozdemir D., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., Dagdelen M. K., DERİNÖZ GÜLERYÜZ O., Guneli E.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.43, no.1, pp.81-87, 2012 (SCI-Expanded)
- L.XI. **Evaluation of the effects of gonadotropin-releasing hormone antagonist (GnRH-ant) and agonist (GnRH-a) in the prevention of postoperative adhesion formation in a rat model with immunohistochemical analysis**
Tamay A. G., GÜVENAL T., CİLAKER MIÇILI S., Yildirim Y., ÖZOĞUL C., Koyuncu F. M., Koltan S. O.
FERTILITY AND STERILITY, vol.96, no.5, pp.1230-1233, 2011 (SCI-Expanded)
- L.XII. **Prophylactic and Therapeutic Effects of Carnosine in Ischemia Reperfusion Injury of Liver**
BAYKARA B., Tekmen I., CİLAKER MIÇILI S., Sonmez Ü., ERBİL G., ÖZBAL S., ÖZOĞUL C.

TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.6, pp.1896-1905, 2010 (SCI-Expanded)

- LXIII. **Protective Effects of Methylxanthines on Hypoxia-Induced Apoptotic Neurodegeneration and Long-Term Cognitive Functions in the Developing Rat Brain**
KUMRAL A., Yesilirmak D. C., Aykan S., GENÇ Ş., TUĞYAN K., CİLAKER MIÇILI S., Akhisaroglu M., AKSU İ., Sutcuoglu S., YILMAZ O., et al.
NEONATOLOGY, vol.98, no.2, pp.128-136, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIV. **The Role of Proteins in Apoptosis of Somatic and Germ Cells in the Mouse Ovary**
CİLAKER MIÇILI S., Vatansever S., Ozbilgin K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.16, no.2, pp.225-231, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. **Maternal hypothyroidism and its role in the placenta: A morphometric and immunohistochemical study** **Maternal hipotiroidizm ve plasentadaki rolü: Morfometrik ve immünohistokimyasal çalışma**
Özoğul C., CİLAKER MIÇILI S., BAYKARA B., PEKÇETİN Ç., BAĞRIYANIK H. A., Atmaca S., ÖZER E.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.30, no.3, pp.970-977, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Protective Effects of Topiramate against Hyperoxic Brain Injury in the Developing Brain**
Kurul S. H., Yis U., Kumral A., Tugyan K., Cilaker S., KOLATAN H. E., Yilmaz O., GENÇ Ş.
NEUROPEDIATRICS, vol.40, no.1, pp.22-27, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Effect of erythropoietin on oxygen-induced brain injury in the newborn rat**
YİŞ U., Kurul S. H., KUMRAL A., TUĞYAN K., CİLAKER MIÇILI S., YILMAZ O., GENÇ Ş., Genc K.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.448, no.3, pp.245-249, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Hyperoxic exposure leads to cell death in the developing brain**
YİŞ U., Kurul S. H., KUMRAL A., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., GENÇ Ş., YILMAZ O.
BRAIN & DEVELOPMENT, vol.30, no.9, pp.556-562, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Comparison of the effects of collagenase and extract of Centella asiatica in an experimental model of wound healing: An immunohistochemical and histopathological study**
Ermertcan A. T., Inan S., Ozturkcan S., Bilac C., Cilaker S.
WOUND REPAIR AND REGENERATION, vol.16, no.5, pp.674-681, 2008 (SCI-Expanded)
- LXX. **Effects of activated protein C on neonatal hypoxic ischemic brain injury**
Yesilirmak D. C., KUMRAL A., TUĞYAN K., CİLAKER MIÇILI S., BASKIN A. H., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
BRAIN RESEARCH, vol.1210, pp.56-62, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Effect of melatonin on testicular damage in streptozotocin-induced diabetes rats**
Guneli E., Tugyan K., Ozturk H., Gumustekin M., Cilaker S., UYSAL HARZADIN N.
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, vol.40, no.4, pp.354-360, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXII. **A comparative study of the effect of raloxifene and gosereline on uterine leiomyoma volume changes and estrogen receptor, progesterone receptor, bcl-2 and p53 expression immunohistochemically in premenopausal women**
Baytur Y. B., Ozbilgin K., Cilaker S., Lacin S., Kurtul O., Oruc S., Koyuncu F. M.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, vol.135, no.1, pp.94-103, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **The effect of Misoprostol, a prostaglandin E1 analog, on apoptosis in ischemia-reperfusion-induced intestinal injury**
Topcu I., Vatansever S., Var A., Cavus Z., Cilaker S., Sakarya M.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.109, no.4, pp.322-329, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effect of portal vein occlusion on the pancreas: An experimental model**
Aydede H., Erhan Y., Ikguel O., Cilaker S., Sakarya A., Vatansever S.
WORLD JOURNAL OF SURGERY, vol.30, no.6, pp.1000-1006, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXV. **The role of ATP sensitive K⁺ channels and of nitric oxide synthase on myocardial ischemia/reperfusion-induced apoptosis**
Gok S., Vatansever S., Vural K., Sekuri C., Izanli A., Tezcan A., Cilaker S.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.108, no.2, pp.95-104, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **The aromatase inhibitor anastrozole is associated with favorable embryo development and implantation markers in mice ovarian stimulation cycles**

Karaer N, Vatanserver H, Oruc S, Ozbilgin K, Cilaker S, Koyuncu M.
FERTILITY AND STERILITY, vol.83, no.6, pp.1797-1806, 2005 (SCI-Expanded)

- LXXVII. **Effects of rofecoxib, a selective cyclooxygenase-2 inhibitor, on endothelial dysfunction, lipid peroxidation, and hepatocyte morphology in rats with sepsis-induced liver damage**
Kara E, Var A, Vatanserver S, Cilaker S, Kaya Y, Coskun T.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.65, no.3, pp.278-291, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Cross-linked Hyaluronic Acid in a Rat Model of Vestibular and Cochlear Toxicity**
Erkoç E., Çakır Çetin A., Mungan Durankaya S., Cilaker Miçili S., Keskinoglu P., Yilmaz O., Kırkım G., Güneri E. A.
Türk Otolarengoloji Arşivi, vol.61, 2023 (ESCI)
- II. **Assessment of Rac1 and beta-PAK Expressions in a Mouse Model for Contrast-Induced Nephropathy**
MANİSALIGİL Y. A., CİLAKER MIÇILI S., KIZILDAĞ S., BAĞRIYANIK H. A., GÜMÜŞTEKİN M., Celik A.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.4, no.3, pp.230-236, 2020 (ESCI)
- III. **Comparison of the acute effects of hemostatic agents on neural tissues in spine surgery Histologic analysis in rat models**
MERİÇ G., AKÇALI Ö., CİLAKER MIÇILI S., BAĞRIYANIK H. A.
Arch Clin Exp Surg, vol.5, pp.21-26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Intravitreal Azithromycin on the Albino Newborn Rabbit Retina**
Cam D., SAATÇI A. O., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U., Karabag R. Y., DURAK İ., BERK A. T.
OPEN OPHTHALMOLOGY JOURNAL, vol.10, pp.12-16, 2016 (ESCI)
- V. **Lipoic acid decreases peritoneal adhesion formation in a rat uterine scar model**
Miçili S., Göker A., Sayın O., Akokay P., Ergür B. U.
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.14, no.2, pp.76-80, 2013 (ESCI)
- VI. **Deneysel astım modelinde çörek otu'nun etkinliği ve vasküler endotelial büyüme faktörünün rolü**
CİLAKER MIÇILI S., KALEMCİ S., ACAR T., BAĞRIYANIK H. A., KAMACI G., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., ŞENOL T., YILMAZ O.
Smyrna Tıp Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **An experimental model study Histomorphological and ultrastructural renal changes in nephrectomized and diabeic rats**
CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., YILMAZ O., ÖZOĞUL C.
Türkiye Klinikleri J Med Sci, vol.33, no.2, pp.469-477, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Deneysel Hipertansiyon ve Diyabet Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Böbreğin İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi**
CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., ÖZOĞUL C., SARIOĞLU S., BAĞRIYANIK H. A., TUĞYAN K., PEKÇETİN Ç., SÖNMEZ Ü., TEKMEN İ., ERBİL G., et al.
DEÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.91-101, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Yeni kollajen reseptörleri olarak diskoidin domain reseptörleri DDR ler ve önemleri**
REEL B., CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.36, no.3, pp.121-126, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Diyabette kök hücreler**
CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.109-117, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Programlı Hücre Ölümü Apoptosis**
CİLAKER MIÇILI S., VATANSEVER H. S., ÖZBİLGİN M. K.
Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.22, pp.43-49, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Sıçan ve Fare Beyninde İn Vivo Hücre Ölüm Modelleri**
Cilaker Mıçılı S.
in: Hastalıkta ve Sağlıkta Hücre Ölümü , Prof. Dr Semra Koçtürk, Prof Dr. H. Seda Vatansver, Editor, Manisa Celal Bayar Üniversitesi Yayın Evi , Manisa, pp.449-453, 2022
- II. **Effect of Hyaluronic Acid Treatment In Maintaning The Physiological Pregnancy: Preclinical Evidence. Chapter 3**
Cilaker Mıçılı S., Göker A.
in: Hyaluronic Acid. Role in Pregnancy and Novel Applications in the Gestational Period, Vittorio Unfer, Editor, NOVA Science Publishers Inc. , New York, pp.53-63, 2021
- III. **BÖLÜM 17: Merkezi Sinir Sistemi**
AKOKAY P., CİLAKER MIÇILI S., Ergür B. U.
in: HİSTOLOJİ; Hücre, Doku, Sistemler, Teknik-Moleküler-Laboratuvar ve Klinik Yönleriyle Güncel Yaklaşımlar., Prof. Dr. Meltem Kuruş, Editor, Akademisyen Yayınevi, İzmir, pp.421-458, 2020
- IV. **Kan**
CİLAKER MIÇILI S., ERBİL G.
in: Bir Bakışta Histoloji, Yiğit Uyanıkgil, Meltem Kuruş, Güven Erbil, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, pp.34-35, 2018
- V. **Hemopoiez**
CİLAKER MIÇILI S., ERBİL G.
in: Bir Bakışta Hİstoloji, Yiğit Uyanıkgil, Meltem Kuruş, Güven Erbil, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, pp.36-37, 2018
- VI. **The Use Of Alpha Lipoic Acid In Supperring Pregnancy Physiology And Pregnancy Length: Preclinical Evaluation**
CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U.
in: Alpha Lipoic Acid- New Perspectives And Clinical Use in Obstetric And Gynecology, Vittoria Unfer, Editor, NOVA, New York, pp.73-88, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıçanlarda Sitalopramın İndüklediği QT Uzaması ve Miyokardiyal Hasarda Nikorandilin Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Aktürk G., Cilaker Mıçılı S., Gürsoy Doruk Ö., Hocaoğlu Aksay N., Akan P., Ergür B. U., Ahmed S., Kalkan Ş.
International Medicine Anad Health Sciences Researches Congress, 24 - 25 December 2022, pp.577
- II. **İyonize Radyasyona Bağlı Testis Hasarında Küçük GTPaz Rac1'in Rolü**
Manisalıgil Y. A., Gümüştekin M., Cilaker Mıçılı S., Ural Özkan C., Çavdar Z., Yurt A.
18. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2021, pp.139
- III. **Sıçanlarda amitriptilinin indüklediği QT uzaması ve miyokardiyal hasarda selektif mitokondriyal KATP kanal açıcı nikorandilin etkisi (ara analiz).**
Şahin O., Aktürk G., Cilaker Mıçılı S., Gürsoy Doruk Ö., Karapınar F., Hocaoğlu Aksay N., Ergür B. U., Akan P., Tunçok Y., Kalkan Ş.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi / 26th National and 1st International Pharmacology Congress 4-6 Kasım 2021, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021
- IV. **Hiperoksi beyin enerjisi metabolizmasında glikoliz yolağından pentoz fosfat yolağına yönelmeye neden olabilir mi?/Does hyperoxia cause a shift in brain energy metabolism from glycolysis to pentose phosphate pathway?**
CİLAKER MIÇILI S., Engür D., TÜFEKÇİ K. U., BAYSAL B., Eltutan B. İ., GENÇ Ş., KUMRAL A.
6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Ankara, Turkey, 10 - 11 April 2021
- V. **Hiperoksi Beyin Enerjisi Metabolizmasında Glikoliz Yolağından Pentoz Fosfat Yolağına Yönelmeye Neden Olabilir Mi?**
CİLAKER MIÇILI S., ENGÜR D., BAYSAL B., TÜFEKÇİ K. U., ELTUTAN İ., GENÇ Ş., KUMRAL A.

28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 December 2020

- VI. **İn vitro redoks modülasyonunun nöral kök hücre farklılaşması üzerine etkileri**
KUMRAL A., ELTUTAN İ., ENGÜR D., TÜFEKÇİ K. U., ERCAN İ., CİLAKER MIÇILI S., BAYSAL B., GENÇ Ş.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 December 2020
- VII. **Çapraz Bağlı Hyalüronik Asitin Vestibüler ve Koklear Toksikite Modelinde İç Kulak Etkilerinin İncelenmesi**
ERKOÇ E., ÇAKIR A., CİLAKER MIÇILI S., KIRKIM G., KESKİNOĞLU P., MUNGAN DURANKAYA S., YILMAZ O., GÜNERİ E. A.
41. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 13 - 17 November 2019
- VIII. **Radyasyonun Oksidatif Stres ve Apoptozis Üzerindeki Etkilerinde Rac1 Molekülünün Rolü**
MANİSALIGİL Y. A., YURT A., GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M., ÇAVDAR Z., URAL C., CİLAKER MIÇILI S., ŞİŞMAN G.
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 19 October 2019
- IX. **IDEAL POSTNATAL DIET TO ACHIEVE THE BEST NEURODEVELOPMENTAL OUTCOME IN THE FETAL GROWTH RESTRICTION MODEL**
BAYSAL B., CİLAKER MIÇILI S., ENGÜR D., TÜZÜN F., AKOKAY P., İŞCAN B., YÜCESOY BAĞDİKEN E., ERGÜR B. U., KESKİNOĞLU P., YILMAZ O., et al.
World Congress of Perinatal Medicine, İstanbul, Turkey, 11 September 2019
- X. **4-Vinilsikloheksen diepoksit ile oluşturulan primer over yetmezlik modelinde alfa lipoik asidin koruyucu etkisi**
ÖZEL F., KIRAY M., GÖKER A., CİLAKER MIÇILI S.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Edirne, Turkey, 24 - 26 April 2019, pp.167-168
- XI. **HİPEROKSİK BEYİN HASARINDA MEMANTİNİN NÖROPROTEKTİF ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
POLAT A. İ., CİLAKER MIÇILI S., ÇALIŞIR M., OKUR D., BAYRAM E., TUĞYAN K., YILMAZ O., YIŞ U., HIZ KURUL S.
20. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Cyprus (Kkct), 2 - 06 May 2018, vol.10, pp.81
- XII. **Insight into the effects of vaginal lipoic acid in delaying hormone -induced delivery in rats**
FUSO A., GÖKER A., KUSKU K., ERGÜR B., CİLAKER MIÇILI S.
38th Annual Pregnancy Meeting of the Society-for-Maternal-Fetal-Medicine (SMFM), Texas, United States Of America, 29 January - 03 February 2018, vol.218
- XIII. **Radyokontrast nefropati modeli ve probenesidin etkililiği:Ön çalışma sonuçları**
ÇALIŞKAN F., KOCA P., BORA R. U., CİLAKER MIÇILI S., KIZILDAĞ S., ÖZBÖLÜK O., ARICI M. A., AKAN P., GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M.
Atıder Kapadokya Toksikoloji Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 20 - 22 October 2017, vol.0, pp.21-22
- XIV. **ALPHA-LIPOIC ACID VAGINAL ADMINISTRATION CONTRASTS INFLAMMATION AND PRETERM DELIVERY IN RATS**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., KUŞÇU N. K., ERGÜR B. U., FUSO A.
12th CONGRESS of the EUROPEAN SOCIETY of GYNECOLOGY, 18 - 21 October 2017
- XV. **THE ROLE OF RESVERATROL ON FULL THICKNESS UTERINE WOUND HEALING IN RATS**
SAYIN O., CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U., YILMAZ O., AKDOĞAN G.
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 29 June - 01 July 2017
- XVI. **Effects of Maternal Folic Acid Supplementation on Airway Remodelling and Allergic Airway Disease Risk**
TÜZÜN F., İŞCAN B., FİLİBELİ B., CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., DUMAN N., KUMRAL A.
Neonatology, 26 May 2016 - 27 May 2017, vol.111, pp.383-446
- XVII. **HGF cmet pathway has a role in testicular damage in diabetes induced by streptozotocine**
GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M., ARICI M. A., CİLAKER MIÇILI S., KARAMAN M., GÜNELİ M. E., TEKMEKİ İ.
EPHAR, 26 - 30 June 2016
- XVIII. **Siçanlarda cisplatin ile indüklenmiş testis hasarına karşı alfa lipoik asidin koruyucu etkisi**
PEKÇETİN Ç., CİLAKER MIÇILI S., ÖZBAL S., ÇAVDAR Z., ŞİŞMAN A., ERGÜR B. U., URAL C.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40
- XIX. **Evaluation Of Rac1 Expression in Radiocontrast Induced Nephropathy in Mouse Model**
MANİSALIGİL Y. A., CİLAKER MIÇILI S., KIZILDAĞ S., ÇELİK A., BAĞRIYANIK H. A., GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M.

5th International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 May 2015

- XX. **Rac1 Inhibitor Eht1864 Improved Radiocontrast Induced Nephropathy in Mouse Model**
MANİSALIGİL Y. A., KIZILDAĞ S., CİLAKER MIÇILI S., ÇELİK A., GÜNELİ M. E., GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M.
v.International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 May 2015
- XXI. **Rac1 Inhibitor EHT1864 Improved Radiocontrast Induced Nephropathy in Mouse Model**
MANİSALIGİL Y. A., KIZILDAĞ S., CİLAKER MIÇILI S., GÜNELİ M. E., AKAN P., GÜMÜŞTEKİN GÜNELİ M.
V. International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 May 2015
- XXII. **NEONATAL RATLARDA BEYİN GELİŞİMİNİN FARKLI AŞAMALARINDA UYGULANAN STEROİD TEDAVİSİNİN BÜYÜME FAKTÖRLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
İŞCAN B., KUMRAL A., TÜZÜN F., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
22. UNEKO, Turkey, 19 - 22 April 2015
- XXIII. **BCG aşısı hiperoksik akciğer hasarını engellyebilir mi**
KUMRAL A., İŞCAN B., CİLAKER MIÇILI S., TÜZÜN F., DUMAN N., KOYUNCU ARSLAN M., TUĞYAN K., ÖZKAN H.
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-22), Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014
- XXIV. **Diyabetik sıçan detrusor düz kas yanıtlarında küçük GTP az ların rolü**
GÜMÜŞTEKİN M., EVCİM S., CİLAKER MIÇILI S., KARAMAN M., ERBİL G., GÜNELİ M. E., GİDENER S.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013
- XXV. **Deneysel astım bronşiale tedavisinde ursodeoksi kolik asitin yeri**
IŞIK S., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., ÇAĞLAYAN SÖZMEN Ş., BAĞRIYANIK H. A., ARIKAN YILDIZ Z., UZUNER N., ANAL Ö., KARAMAN Ö.
XX Ulusal AllerjiKlinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013
- XXVI. **Deneysel astım tedavisinde quarcetin yeri**
ÇAĞLAYAN SÖZMEN Ş., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., IŞIK S., BAĞRIYANIK H. A., ARIKAN AYYILDIZ Z., UZUNER N., ANAL Ö., KARAMAN Ö.
XX Ulusal AllerjiKlinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013
- XXVII. **Deneysel astım bronşiale modelinde sinomeninin yeri**
IŞIK S., KARAMAN M., CİLAKER MIÇILI S., ÇAĞLAYAN SÖZMEN Ş., BAĞRIYANIK H. A., ARIKAN YILDIZ Z., UZUNER N., ANAL Ö., KARAMAN Ö.
XX Ulusal AllerjiKlinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013
- XXVIII. **Diyabetik Sıçanlarda u Par ve Vitronektin Moleküllerinin Endometriyumdaki Dağılımlarının İncelenmesi**
AKOKAY P., CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXIX. **Ratlarda Tam Kat Uterus Hasar Modelinde Lipoik Asidin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., AKOKAY P., ERGÜR B. U.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXX. **Effectiveness of Thymoquinone in the Treatment of Experimental Asthma**
KALEMCİ S., CİLAKER MIÇILI S., ACAR T., TUNCER Ş., BAĞRIYANIK H. A., KAMACI G., YILMAZ O.
Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Belek/Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2013, vol.2, pp.493
- XXXI. **The effect of methyl palmitate on treatment of experimental asthma**
TEMİZ C., KALEMCİ S., CİLAKER MIÇILI S., İŞİL T., AYIK S., AKSUN S., YILMAZ O., ACAR T., AKKOÇLU A.
Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Belek/Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2013, vol.2, pp.191
- XXXII. **Post operatif sıçan uterin boynuz adhezyonu modelinde vitamin e ve resveratrolün adhezyon önleyici etkisinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
BAĞRIYANIK H. A., TOPEL H., SEMERCİ N., YİĞİT Ö., DEREKÖYLÜ E., CİLAKER MIÇILI S.
VI. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September 2012
- XXXIII. **Deneysel hayvan modelinde ağır kafa travması sonrası intrakarotid mannitol infüzyonunun beyin ödemi üzerine olan etkisinin değerlendirilmesi**
KIZMAZOĞLU C., KALEMCİ O., CİLAKER MIÇILI S., RESMİ H., KOLATAN E., ÖZER E.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 September 2012
- XXXIV. **Does the small GTPase Rac1 has a role on bladder dysfunction in streptozotocin induced diabetic**

rats

EVCİM S., CİLAKER MIÇILI S., KARAMAN M., ERBİL G., GÜNELİ M. E., GİDENER S., GÜMÜŞTEKİN M.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, Nicaragua, 17 - 20 July 2012

- XXXV. **The role of Rac 1 in apoptosis contributes to the pathogenesis of diabetic nephropathy in rats**
GÜMÜŞTEKİN M., CİLAKER MIÇILI S., ARICI M. A., KARAMAN M., GÜNELİ M. E., TEKME N. I.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, Nicaragua, 17 - 20 July 2012
- XXXVI. **Insulin therapy didn t improve sufficiently the inhibitory effects of small GTPase RhoA in diabetic rats**
EVCİM S., CİLAKER MIÇILI S., KARAMAN M., ERBİL G., GÜNELİ M. E., GİDENER S., GÜMÜŞTEKİN M.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, Nicaragua, 17 - 20 July 2012
- XXXVII. **L Karnitin in Sıçanlarda Oluşturulan Testiküler Hipertermide Koruyucu Etkilerinin Araştırılması**
ÇAVUŞ A. S., AKOKAY P., CİLAKER MIÇILI S., ÖZBAL S., ŞİŞMAN A., ERGÜR B. U.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 May 2012
- XXXVIII. **Trifuluralin uygulanmış erkek sıçanlarda resveratrolün ürogenital sistem üzerine terapötik etkilerinin histolojik ve biyokimyasal olarak araştırılması**
DENEK Z., ERBİL G., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
20. Ulusal Elektron mikroskopik kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XXXIX. **Diş pulpası kök hücre davranışının ışık ve elektron mikroskopik incelenmesi**
ÖZDAL KURT F., VATANSEVER H. S., TUĞLU M. İ., CİLAKER MIÇILI S., HAKA N ŞEN B., BAĞRIYANIK H. A., DELİLOĞLU GÜRHAN İ.
20 ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Kemer, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XL. **Deneyssel olarak hipertansiyon ve diyabet oluşturulmuş ratlarda glomerüler değişikliklerin elektron mikroskopik ve immunhistokimyasal olarak incelenmesi**
CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., ÖZOĞUL C., SARIOĞLU S., BAĞRIYANIK H. A., TUĞYAN K., PEKÇETİN Ç., SÖNMEZ Ü., TEKME N. I., ERBİL G., et al.
20 Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Kemer, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLI. **İntrasitoplazmik sperm injeksiyonu uygulanan infertil olguda anormal sperm morfolojisi DNA hasarı ile birlikte dir Olgu sunumu**
DURMAZ A., CİLAKER MIÇILI S., VATANSEVER H. S., GÜNDÜZ C., BAĞRIYANIK H. A., DİKMEN N., TAVMERGEN GÖKER E. N., TAVMERGEN E.
20 ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Kemer, Turkey, 25 - 28 October 2011
- XLII. **Diyabetik Sıçanlarda Mesane Fonksiyonlarında Küçük GTPaz ların Rolü**
EVCİM S., CİLAKER MIÇILI S., KARAMAN M., ERBİL G., GÜNELİ M. E., GİDENER S., GÜMÜŞTEKİN M.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XLIII. **The Effect of Resveratrol on Ara C Induced Cerebellar Toxicity**
ÖREL B., MUTAFOĞLU K., CİLAKER MIÇILI S., BAĞRIYANIK H. A., KİRAY M., ALTUN Z., YILMAZ O., KOLATAN E., İNCE D., OLGUN H. N.
4th International Congress on Nutrition and Cancer, Antalya, Turkey, 19 - 23 October 2011
- XLIV. **Diyabetik Sıçanlardaki Kardiyovasküler Disfonksiyonlarda Küçük GTPazlardan Rac 1 in Rolü**
GÜMÜŞTEKİN M., ARICI M. A., CİLAKER MIÇILI S., GÖZÜKIZIL A., ARSLAN F., TEKME N. I., KARAMAN M., ATEŞ M., GÜNELİ M. E., ATABEY N.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XLV. **İnsan prostat kanseri hücre kültüründe diskoidin domain reseptör aracılı matriks metalloproteinaz ekspresyonu ve Zoledronik asidin etkisi**
REEL B., GÖNENKORKMAZ C., YILDIRIM G., KAYMAK A., ÖĞÜT D., CİLAKER MIÇILI S., UĞUR ERGÜR B.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XLVI. **Phd Program In Department Of Histology And Embryology In The Dokuz Eylul University Turkey**
CİLAKER MIÇILI S., ASHRAFİ OSALU M., SÖNMEZ Ü., ERGÜR B. U., ERBİL G., TUĞYAN K., TEKME N. I., PEKÇETİN Ç., ÖZBAL S., BAĞRIYANIK H. A.
6th ORPHEUS (Organisation For Phd Education İn Biomedicine And Health Sciences İn The European System) Conference, 27 - 30 April 2011

- XLVII. **Omurga cerrahisinde kullanılan hemostatik ajanların nöral dokular üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması**
MERİÇ G., AKÇALI Ö., CİLAKER MIÇILI S., BAĞRIYANIK H. A.
9. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2011
- XLVIII. **The Curriculum Of Phd Degree Of Medical Anatomical Science In Tarbiat Modarres University Iran**
ASHRAFİ OSALU M., CİLAKER MIÇILI S., GHADERİ PAKDEL F., GHADERİ PAKDEL F., NADERİ S., HAGHİGHİ MOGHADDAM Y., ZOLFAGHARİ N., ÜLKER S.
6th ORPHEUS (Organisation For Phd Education In Biomedicine And Health Sciences In The European System) Conference, İzmir, Turkey, 10 - 13 April 2011
- XLIX. **The role of Rac1 GTPase on cardiovascular dysfunction in streptozotocin induced diabetic rats**
GÜMÜŞTEKİN M., ARICI M. A., CİLAKER MIÇILI S., ARSLAN F., KARAMAN M., GÜNELİ M. E., TEKME N. I.
International Conference on Prehypertension Cardio Metabolic Syndrome, Vienna, Austria, 24 - 27 February 2011
- L. **Effect of Gonadotropin and GNRH Antagonist on Morphology Apoptosis and Expression of P53 in Ovarian Tissue of Rats**
GÜVENAL T., GÖKER TAMAY A., CİLAKER MIÇILI S., YILDIRIM Y., ORUÇ KOLTAN S., ÖZOĞUL C., KOYUNCU F. M.
13th Biennial Meeting of the International Gynecological Cancer Society (IGCS 2010), Prag, Czech Republic, 23 - 26 October 2010
- L.I. **Over epitelinde tubal ligasyon sonrası oluşan apoptotik değişikliklerin ratlarda incelenmesi**
GÜVENAL T., GÖKER TAMAY A., CİLAKER MIÇILI S., ORUÇ KOLTAN S., KOYUNCU F. M., ÖZOĞUL C.
12. Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 September 2010
- L.II. **Biomarker for prognosis of premature birth A biomedical approach**
LAWRENZ N., VALTER M., OFLAZ H., CİLAKER MIÇILI S., MALLMANN P., ARTMANN G., ARTMANN A. T.
8th International Conference on Cell Stem Cell Engineering, Dublin, Ireland, 11 - 12 June 2010
- L.III. **Gonadotropin ve Gonadotropin Serbestleştirici Hormon Antagonistinin Over Morfolojisi Üzerine Etkisi**
GÖKER TAMAY A., GÜVENAL T., CİLAKER MIÇILI S., YILDIRIM Y., ORUÇ KOLTAN S., ÖZOĞUL C., KOYUNCU F. M.
8. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 23 May 2010
- L.IV. **Deneyisel Rat Modelinde Gonadotropin Serbestleştirici Hormon Agonist ve Antagonistlerinin Postoperatif Adezyonları Önlemedeki Etkinliği**
GÖKER TAMAY A., GÜVENAL T., CİLAKER MIÇILI S., YILDIRIM Y., ÖZOĞUL C., KOYUNCU F. M., ORUÇ KOLTAN S.
8. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 23 May 2010
- L.V. **Çöliak hastalığında enterosit apoptozu patogenetik önemi nedir**
ERTENER Ö., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C., ÖZER E.
19. Ulusal Patoloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 October 2009, vol.25, pp.38
- L.VI. **Deneyisel hipertansiyon Diyabet Modelinin Böbrekteki Etkileri**
CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C., YILMAZ O., ERGÜR B. U., TOPEL H.
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009
- L.VII. **Erken Membran Ruptürü ve Fetal zarların Histolojik Özellikleri**
CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C., MARKUS V., TEMİZ ARTMANN A.
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009
- L.VIII. **Protective Effect of Lycopene against Toxic Damage on Liver Caused by Methyl Parathion**
KARAGÖZ N., SONER A., DENEK Z., CİLAKER MIÇILI S., KIRAY M., ERGÜR B. U., BAYKARA B., TUĞYAN K., TEKME N. I.
II. International Liver Symposium, Isparta, Turkey, 19 - 22 June 2009, vol.1, pp.36
- L.IX. **The Protective Effects of Carnosine in Alcohol Induced Hepatic Injury in Rats**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., TEKME N. I., BAĞRIYANIK H. A., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A., ÖZBAL S.
2. Uluslararası Karaciğer Sempozyumu, 20 - 22 May 2009
- L.X. **The Protective Effects of Carnosine in Chronic Alcohol Induced Hepatic Injury in Rats**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., TEKME N. I., BAĞRIYANIK H. A., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A., ÖZBAL S.
2. Uluslararası Karaciğer Sempozyumu, 20 - 22 May 2009
- L.XI. **Ratlarda kronik alkolün kalpte oluşturduğu hasara karşı karnozinin etkisi**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., TEKME N. I., ÖZBAL S., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A.

9. ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2008

- LXII. **Kronik Alkol Kullanımında Karnozinin Böbrekteki Etkileri**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C., TEKMEN I., YENER N., SÖNMEZ Ü., OKTAY G., TUĞYAN K., SÖNMEZ A.
ULUSLARARASI KATILIMLI IX. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.59
- LXIII. **Antioksidan karnozinin kronik alkol kullanımında akciğer üzerine etkisi**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TEKMEN I., SÖNMEZ Ü., TUĞYAN K., ÖZBAL S.
9. ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2008
- LXIV. **Ratlarda akut alkol toksitesinin beyincik üzerine etkisi ve karnozinin koruyuculuğu**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., SÖNMEZ Ü., TUĞYAN K., TEKMEN I., ÖZBAL S., SÖNMEZ A.
9. ulusal histoloji embriyoloji kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2008
- LXV. **The effect of acut alcohol toxicitiy on cerebellum and protective effect of carnosine in rats**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., SÖNMEZ Ü., TUĞYAN K., TEKMEN I., ÖZBAL S., SÖNMEZ A.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.30
- LXVI. **The effects of carnosine on hearth injury in chronic alcohol given rats**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., TEKMEN I., ÖZBAL S., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.71
- LXVII. **Alternations of collagen in the maternal placenta with pre eclampsia**
CİLAKER MIÇILI S., ÇAKARTO M., ÖZOĞUL C., BAYKARA B., PEKÇETİN Ç., USLU T.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.98
- LXVIII. **Maternal hypothyroidism and its role in the placenta A morphometric and immunohistochemical study**
ÖZOĞUL C., CİLAKER MIÇILI S., BAYKARA B., PEKÇETİN Ç., BAĞRIYANIK H. A., ATMACA S., ÖZER E.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.94-95
- LXIX. **The effects of carnosine on kidney caused by chronic alcohol application**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C., IŞIL T., YENER N., SÖNMEZ Ü., GÜLGÜN O., TUĞYAN K., ATAÇ S.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.59
- LXX. **The effects of antioxidant carnosine on lung caused by chronic alcohol application**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TEKMEN I., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A., TUĞYAN K., ÖZBAL S.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, vol.1, pp.74-75
- LXXI. **Hyperoxia causes cell death in the hippocampus of the developing brain**
HIZ KURUL S., YİŞ U., KUMRAL A., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., GENÇ Ş., YILMAZ O.
7th Paediatric Neurology Society (EPNS) Congress, Kuşadası, Turkey, 26 - 29 September 2007, vol.11, pp.52
- LXXII. **Hyperoxia causes cell death in the prefrontal cortex of the developing brain**
YİŞ U., HIZ KURUL S., KUMRAL A., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., GENÇ Ş., YILMAZ O.
7th Paediatric Neurology Society (EPNS) Congress, Kuşadası, Turkey, 26 - 29 September 2007, vol.11, pp.53
- LXXIII. **Antioksidan karnozinin akut alkol kullanımına bağlı oluşan akciğer hasarı üzerine etkisi**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TEKMEN I., SÖNMEZ A., BAĞRIYANIK H. A., SÖNMEZ Ü., TUĞYAN K.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007
- LXXIV. **Akut alkol toksisitesinin böbrek üzerine etkilerine karşı karnozinin etkisi**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TEKMEN I., SÖNMEZ Ü., ERGÜR B. U., TUĞYAN K., SÖNMEZ A.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007
- LXXV. **Ratlarda akut alkol kullanımının kalpte oluşturduğu hasara karşı karnozinin etkisi**
BAYKARA B., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., SÖNMEZ Ü., SÖNMEZ A., TEKMEN I., ÖZOĞUL C.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 August 2007 - 29 September 2005
- LXXVI. **Prematüre apnesinde metilksantinlerin akut döneminde beyin hasarı ve uzun dönemde kognitif fonksiyonlar üzerine olan etkisinin araştırılması**
KUMRAL A., YEŞİLIRMAK D., AYKAN S., AKHİSARLIOĞLU M., TUĞYAN K., GENÇ Ş., CİLAKER MIÇILI S., SÜTÇÜOĞLU S., YILMAZ O., DUMAN N., et al.
15. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 April 2007
- LXXVII. **Yenidoğan hipoksik iskemik ensefalopati modelinde aktive protein C tedavisinin etkinliğinin**

araştırılması

YEŞİLIRMAK D., KUMRAL A., TUĞYAN K., BASKIN A. H., CİLAKER MIÇILI S., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
15.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 April 2007

- LXXVIII. **Immunolocalizations of VEGF VEGFR 2 and Fibronectin on lung tissues after acute hemorrhage in rats**
EKERBİÇER N., İNAN V. S., TARAKÇI F., CİLAKER MIÇILI S., ÖZBEK M.
Chinese Journal of Pathophysiology, China, 1 - 03 July 2006, vol.22, pp.1-544
- LXXIX. **Ratlarda karaciğer iskemi reperfüzyon hasarında karnozinin proflaktik ve sağaltım uygulamasının ultrastrüktürel olarak değerlendirilmesi**
BAYKARA B., TEKMEK İ., SÖNMEZ Ü., ERBİL G., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
8. ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006
- LXXX. **Karaciğer iskemi reperfüzyon hasarında karnozinin profilaktik ve sağaltım uygulamasının apoptos üzerine etkileri**
BAYKARA B., TEKMEK İ., SÖNMEZ Ü., ERBİL G., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006
- LXXXI. **Total karaciğer iskemi reperfüzyonunda oluşan pankreas hasarına karşı karnozinin proflaktik ve sağaltım uygulamasının etkilerinin immunhistokimyasal ve ultrastrüktürel incelenmesi**
BAYKARA B., TEKMEK İ., SÖNMEZ Ü., ERBİL G., ÖZBAL S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZOĞUL C.
8. ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006
- LXXXII. **Hashimoto tiroiditli gebe plasentalarında apoptosis**
BARDAKÇI Y., ÖZOĞUL C., CİLAKER MIÇILI S., KILIÇ S., ERDOĞAN D., YETKİN İ., ÖZER E.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 June 2006
- LXXXIII. **Visualization of apoptosis and related proteins in fetal human thymus affected by insufficiency of placenta**
DİCLE N., VATANSEVER H. S., SAYHAN S., CİLAKER MIÇILI S., ÖZBİLGİN M. K.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- LXXXIV. **Histologic changes and protective effects of ischemic preconditioning on retinal damage of global ischemia reperfusion injury in rats**
CİLAKER MIÇILI S., TUĞLU M. İ., VAROL T., HAYRETDAG C.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- LXXXV. **Expression of Bcl 2 and p53 in fragmented early preimplantation stage of mouse embryos**
ÖZBİLGİN M. K., VATANSEVER H. S., CİLAKER MIÇILI S., KÖSE C.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- LXXXVI. **Increased proportion of apoptosis to cell proliferation correlates with placental insufficiency in the developing human lung**
VATANSEVER H. S., SAYHAN S., ÖZBİLGİN M. K., DİCLE N., İNAN V. S., CİLAKER MIÇILI S.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- LXXXVII. **The effects of growth factors during follicular development in mouse**
CİLAKER MIÇILI S., KÖSE C., ÖZBİLGİN M. K., VATANSEVER H. S.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, 7 - 10 September 2005
- LXXXVIII. **The effects of pretreatment with probiotic bacteria on expression of NOS and apoptosis in peritonitis induced acute lung injury of rats**
VATANSEVER H. S., KÖSE C., İLKGÜL Ö., CİLAKER MIÇILI S., AYDEDE H., BENGMARK S.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- LXXXIX. **The histo physiological effects of intraarterial dbcamp on heart tissue in left vagotomized rats**
EKERBİÇER N., İNAN V. S., TARAKÇI F., CİLAKER MIÇILI S.
4th Asian-Pasific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Turkey, 7 - 10 September 2005
- XC. **Comparison of effects of collagenase and extract of Centella asiatica in experimental model of wound healing an immunohistochemical and histopathological study**
TÜREL ERMERTCAN A., İNAN V. S., ÖZTÜRKCAN S., BİLAÇ C., CİLAKER MIÇILI S.
Journal of The European Academy of Dermatology and Venereology (JEADY), Londrina, Brazil, 1 - 04 September

2005, vol.19, pp.1

- XCI. **Expressions of p 21 c Myc and caspase 8 in Mouse oocytes and preimplantation embryos**
VATANSEVER H. S., CILAKER MIÇILI S., ÖZBİLGİN M. K.
13th World Congress on In Vitro Fertilization Assisted Reproduction Genetics, İstanbul, Turkey, 26 - 29 May 2005, pp.62
- XCII. **Regulation of apoptosis may control both zona pellucida and bax gene in granulosa cells before and after ovulation**
CILAKER MIÇILI S., VATANSEVER H. S., ÖZBİLGİN M. K.
13th World Congress on In Vitro Fertilization Assisted Reproduction Genetics, İstanbul, Turkey, 26 - 29 May 2005, vol.63
- XCIII. **The histo physiological effects of fluid resuscitation on brain heart and lung tissues in rats with hypovolemia**
EKERBİÇER N., İNAN V. S., TARAKÇI F., ÖZBEK M., CILAKER MIÇILI S.
1. Ulusal Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 19 April 2005, vol.1, pp.443
- XCIV. **İmplantasyon penceresi döneminde aromataz inhibitörünün endometrial kabuldeki yeri**
VATANSEVER H. S., KARAER Ö., CILAKER MIÇILI S., ÖZBİLGİN M. K., ORUÇ KOLTAN S., KOYUNCU F. M.
VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 18 - 21 May 2004
- XCV. **Deneysel portal ven oklüzyonunun sıçan pankreas dokusu üzerine etkileri**
AYDEDE H., VATANSEVER H. S., CILAKER MIÇILI S., İLKGÜL Ö., ERHAN Y.
VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 18 - 21 May 2004
- XCVI. **Antifungal ilaçların ototoksik yan etkilerinin histolojik olarak incelenmesi**
GÜÇLÜ G., ASLAN A., VATANSEVER H. S., ATILLA P., GİRAY G., CILAKER MIÇILI S., MÜFTÜOĞLU S. F.
XXVII. Türk Ulusal Otorinolarenjoloji ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 09 October 2003
- XCVII. **Antifungal ilaç tedavisinin iç kulak yapısına ve apoptozis üzerine etkisi**
VATANSEVER H. S., GÜÇLÜ G., ASLAN A., ATILLA P., GİRAY G., CILAKER MIÇILI S., MÜFTÜOĞLU S. F.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XCVIII. **Angiogenesis in Human Endometrium with Intrauterine Device**
ORUÇ KOLTAN S., VATANSEVER H. S., KARAER Ö., GÖKER A., CILAKER MIÇILI S., GİRAY G.
.Türk-Alman Jinekoloji Derneği ve II. Reproductive Medicine Tartışmalı Konular ve Çözümler Ortak Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 2003, vol.4, pp.157

Supported Projects

ÖÇMEN E., CILAKER MIÇILI S., AKSU ERDOST H., Tarı O., TÜFEKÇİ K. U., KARAÇİÇEK B., Arıöz b. i., GÖKMEN A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sevofluran İlişkili Nörotoksitede NEAT1in Rolü, 2022 - Continues
Kavaklı İ. H., Çağlayan A. O., Altun Z. S., Yılmaz O., Cilaker Mıçılı S., Gökmen A. N., Çavdar Z., Koçtürk A. S., Ural Özkan C., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Sirkadiyen ritim ilişkili CRY1'e spesifik olan M47 molekülünün, prostat kanserinde normal ve uzatılmış aydınlatma koşullarında potansiyel anti-tümoral etkisinininelenmesi, 2023 - 2025

Cilaker Mıçılı S., Doğan Ö. E., Çavdar Z., Özgözen M. E., Ural Özkan C., Erbil G., Demir Ş., Bilici Güler G., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Maternal Hipotiroidinin Hofbeuer Hücre Polarizasyonuna Etkisi, 2022 - 2024

CILAKER MIÇILI S., KUMRAL A., SOY F. S., ENGÜR D., TÜFEKÇİ K. U., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan hiperoksik beyin hasarı modelinde AMPK ve SIRT-1 sinyal yolağının, pentoz fosfat yolağı üzerinden beyindeki glukoz metabolizması üzerine olan etkisi, 2021 - 2023

Cilaker Mıçılı S., Çakan Akdoğan G., TUBITAK Project, Makuler Kornea Distrofisinin in vivo Modellemesi: Zebrabalığı mutantlarının CRISPR/Cas9 ile oluşturulması, CHST6'nın gelişimdeki rolünün ve MKD hastalık fenotipinin araştırılması, 2020 - 2023

Cilaker Mıçılı S., Genç Ş., TUBITAK Project, Üç Boyutlu Kültür ve Zebra Balığı Modellerinde Redoks Sinyallemesinin Wnt/Beta-Katenin Aracılı Mikrogial Polarizasyon ve Nöral Kök Hücre Farklılaşmasına Etkisi, 2018 - 2021

Cilaker Mıçılı S., Yurt A., Manisalıgil Y. A., Gümüştekin M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan Modelinde Küçük GTPaz'xxların İyonlaştırıcı Radyasyon Hasarlarındaki Rolü, 2017 - 2020

CİLAKER MIÇILI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğanda hiperoksinin pentoz fosfat yolağı üzerindeki etkileri, 2018 - 2019

Cilaker Mıçılı S., Gümüştekin M., Project Supported by Higher Education Institutions, Radyokontrast madde enjeksiyonu sonrası gelişen nefropatilerde rac1,RhoA ve Panneksin Ekspresyonu ve Probenesid Tedavisinin Etkililiğı, 2016 - 2019

CİLAKER MIÇILI S., Project Supported by Higher Education Institutions, 4-Vinylcyclohexene Diepoxide-İndüklü Primer Over Yetmezlik Modelinde Lipoik Asitin Ovaryum ve Uterus Üzerine Etkisi, 2017 - 2018

CİLAKER MIÇILI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Polikistik Over Sendromunda Farklı Antioksidanların Oksidatif Stres Belirteçleri Üzerine Etkisinin Deneysel Rat Modelinde İncelenmesi, 2017 - 2018

CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan Prostat Kanseri Hücre Kültüründe Matris Metalloproteinaz Enzim Ekspresyonunun Düzenlenmesinde Diskoidin Domain Reseptör Sinyalizasyonunun Rolü ve Zoledronik Asitin Etkisi BAP Proje No 13 ECZ 012, 2013 - 2016

CİLAKER MIÇILI S., YILMAZ O., Other International Funding Programs, Vaginal lipoik asit uygulanan sıçan endometriyumunda alfa lipoik asidin immunohistokimyasal yöntem ile belirlenmesi, 2015 - 2015

GÜNELİ M. E., CANKURT Ü., CİLAKER MIÇILI S., RESMİ H., TUBITAK Project, Diyabette Gözlenen Kas Kaybında Kalpain Enzimlerinin Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan sıçanlarda hiperoksik akciğer hasarında BCG aşısının etkilerinin araştırılması, 2014 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., YILMAZ O., Project Supported by Other Private Institutions, Sıçanlarda Kemo Radyasyona Bağlı Akut İntestinal Toksisitenin Ve Bakteriyel Translokasyonun Azaltılmasında Arginin Glutamin Ve Hidroksi Metil Bütirattan Zengin Diyetle Beslemenin Yerinin İncelenmesi, 2014 - 2015

Cilaker Mıçılı S., Karaman M., Bağrıyanık H. A., Çağlayan Sözen Ş., TUBITAK Project, Sıçanlarda Oluşturulan Astım Modelinde Plasenta Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin Akciğer Histolojisine ve Th2 Aracılıklı İnflamasyona Moleküler Düzeydeki Etkileri, 2013 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., KALKAN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Amitriptilin Zehirlenmesinin Kardiyovasküler Bulguları Üzerine 2 Hidroksipropil Beta Siklodekstrinin Etkisi, 2013 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Antenatal kortikosteroid tedavisi gelişmekte olan beyinde büyüme faktörlerini nasıl etkilemektedir, 2013 - 2015

Sayın O., Ergür B. U., Cilaker Mıçılı S., Yılmaz O., TUBITAK Project, Ratlarda uterus hasar modelinde resveratrolün etkisinin değerlendirilmesi, 2013 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde Karotid Arter Ligasyonu İle Oluşturulan İntimal Kalınlaşma Gelişiminde İntegrin Reseptör Aracılı Sinyal İletiminin Olası Rolü ve Zoledronatın Etkisi BAP Proje No 10 ECZ 026, 2010 - 2015

CİLAKER MIÇILI S., RESMİ H., CANKURT Ü., TUBITAK Project, Diyabette gözlenen artmış protein yıkımının engellenmesi için proteazomal inhibisyon ve antioksidan tedavi temelli yaklaşımların geliştirilmesi, 2009 - 2013

Cilaker Mıçılı S., Tuğyan K., Project Supported by Higher Education Institutions, Anabolik androjenik steroid uygulanmış erkek sıçanlarda eritropoietinin testis dokusu üzerine koruyucu etkilerinin incelenmesi, 2011 - 2012

Cilaker Mıçılı S., Kuşçu N. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Fare Modelinde Omega 3 Besin Desteğinin İmplantasyon Üzerine Etkilerinin İmmunohistokimyasal ve Ultrastrüktürel Olarak Araştırılması, 2011 - 2012

Cilaker Mıçılı S., Göker A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel polikistik over sendromu modelinde klomifen sitrat ve antioksidan uygulamasının endometriumdaki oksidatif durum ve östrojen reseptörü üzerine etkisi, 2011 - 2012

Cilaker Mıçılı S., Özoğul C., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel olarak hipertansiyon ve diyabet oluşturulmuş ratlarda glomerüler değişikliklerin elektron mikroskopik ve immunohistokimyasal olarak incelenmesi, 2005 - 2006

Activities in Scientific Journals

DEÜ Tıp Fakültesi Dergisi, Committee Member, 2020 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

HÖAD (Hücre Ölümü Araştırma Derneği), Board Member, 2021 - Continues, Turkey

THED (TÜRK HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ DERNEĞİ, Member, 2010 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

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

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, November 2023

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

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, October 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TÜBİTAK, Turkey, September 2023

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Dokuz Eylul University, Turkey, August 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, TÜBİTAK, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TÜBİTAK, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, My support program is not listed (Old), TÜBİTAK, Turkey, May 2023

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, TÜBİTAK, Turkey, March 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Dokuz Eylul University, Turkey, January 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TÜBİTAK, Turkey, January 2023

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, December 2022

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Dokuz Eylul University, Turkey, November 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, November 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, September 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, September 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, ARDEB, Turkey, September 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, August 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, July 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, ARDEB, Turkey, June 2022

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

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, ARDEB, Turkey, June 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, May 2022

General Physiology and Biophysics, SCI Journal, April 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, April 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, April 2022

TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, BİDEB, Turkey, February 2022

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

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

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

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, December 2021

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

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, December 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, December 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, December 2021

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, ARDEB, Turkey, November 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, October 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, October 2021

Journal of Histochemistry and Cytochemistry, Other Indexed Journal, September 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, August 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, August 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, BİDEB, Turkey, August 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, June 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, April 2021

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, November 2020

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, November 2020

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, October 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Manisa Celal Bayar University, Turkey, August 2020

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, August 2020

International Journal Of Endocrinology, Journal Indexed in SCI-E, July 2020

TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, BİDEB - BİLİM İNSANI DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, May 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, ARDEB - ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMLARI BAŞKANLIĞI, Turkey, July 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kafkas University, Turkey, April 2019

DEUTFD, Other Journals, July 2018

DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY, Journal Indexed in SCI-E, June 2015

Journal of Microscopy, Journal Indexed in SCI-E, October 2014

PHYSIOLOGICAL RESEARCH, SCI Journal, January 2013

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Project Consultancy, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2023 - Continues

Metrics

Publication: 194

Citation (WoS): 935

Citation (Scopus): 928

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 18

Congress and Symposium Activities

Hücreden Organa Modelleme Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023

TEMEL HÜCRE KÜLTÜRÜ UYGULAMALI KURSU (Çevrimiçi), Moderator, İzmir, Turkey, 2023

TÜBİTAK 2237/B PROGRAMI "SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA PROJELERİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ", Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023

XV European Meeting on Glial Cells in Health and Disease, Attendee, Marseille, France, 2021

6. Uluslararası Tıp Ve Sağlık Bilimleri Araştırma Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

Hücre Ölümü Araştırma Derneği Yurt Dışı Ortaklı Proje Başvuruları ve Deneyim Paylaşımı, Attendee, İzmir, Turkey, 2020

12th Congress of the European Society of Gynecology, Attendee, Barcelona, Spain, 2017

Gamet Biyolojisi Makale Kulübü 13. Buluşması, Attendee, İzmir, Turkey, 2013

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2013

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2012

20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

Organization for PhD Education In Biomedicine and Health Science, Attendee, İzmir, Turkey, 2011

X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2009

Bilim ve Araştırma Etiği Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2008

18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2007

Tez Danışmanlığı, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

Bilgi Sorunsalında Doğa ve Toplum Karşıtlığı, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

Fİlamin proteinlerinin organ gelişimindeki ve hastalıklardaki yeni rolleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

Kardiyovasküler Hastalıklara Yönelik Damar Cidarında Adenovirüslerle Gen Tedavisi, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

AB 7. Çerçeve Programı Bilgi Günü, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

2. Ulusal Kök Hücre Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2006

Biomedical Applications at Cell Biophysics and Cellular Engineering Department, Attendee, İzmir, Turkey, 2006

VIII. ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2006

Başarılı İletişim Sırları, Attendee, İzmir, Turkey, 2006

Bilimsel Araştırmalar:Bilgi Üreten Topluma Geçiş Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2005

4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Attendee, Aydın, Turkey, 2005

VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2004

16. Ulusal Elektro Mikroskopi Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2003

Güncel İnfertilite ve Yardımcı Üreme Tenkileri Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2003

Awards

Cilaker Mıçılı S., Alan E., Özşarlak Sözer G., Çetinkalp Ş., Kızrak Ü., Çavdar Z., Kerry Z., Shammedov K., Ural Özkan C., Sözel Sunu Birincilik Ödülü, Türk İç Hastalıkları Uzmanlık Derneği, November 2023

Ercan İ., Kiser Ç., Tüfekçi K. U., Üngür D., Cilaker Mıçılı S., Kumral A., Genç Ş., Sözel Bildiri Üçüncülük Ödülü, 29. Ulusal Neanatoji Kongresi (Uneko 29), October 2021

Kumral A., Eltutan İ., Üngür D., Tüfekçi K. U., Ercan İ., Cilaker Mıçılı S., Baysal B., Genç Ş., Deneysel Çalışma Bildiri Ödülü,

28. Ulusal Neanatojji Kongresi (Uneko 28), December 2020

Erkoç E., Çakar Çetin A., Mungan Durankaya S., Kırkım G., Cilaker Mıçılı S., Keskinoglu P., Yılmaz O., Güneri E. A., Otoloji-Nörootoloji Sözlü Bildiri İkincilik Ödülü , 41. Ulusal Kulak Burun Boğaz Ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi , November 2019

Polat İ., Cilaker Mıçılı S., Çalışır M., Okur D., Bayram E., Tuğyan K., Yılmaz O., Yiş U., Hız Kurul S., Bildiri Birincilik Ödülü , 20. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi , May 2018

Çalışkan F., Koca P., Bora R. U., Cilaker Mıçılı S., Kızıldağ S., Özbölük O., Arıcı A., Akan P., Gümüştekin M., En İyi Poster Bildiri Üçüncülük Ödülü, Acil Tıp Uzmanları Derneği (Atuder) Kapodokya Toksikoloji Sempozyumu , October 2017
Güler S., Akçalı Ö., Şen B., Cilaker Mıçılı S., Kemal Şanlı N., OMURGA ALANI Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü, 25. Ulusal Türk Ortopedi Ve Travmatoloji Kongresi, November 2015

İşcan B., Kumral A., Tüzün F., Cilaker Mıçılı S., Tuğyan K., Duman N., Özkan H., Hayvan Çalışması Birincisi , 23. Ulusal Neanatojji Kongresi (Uneko-23), April 2015

Kumral A., İcçan B., Cilaker Mıçılı S., Tüzün F., Duman N., Koyuncu Arslan M., Tuğyan K., Özkan H., Sözel Bildiri Üçüncülük Ödülü. 'BCG Aşısı Hiperoksik Akciğer Hasarını Önleyebilir mi?', 22. Ulusal Neonatojji Kongresi (Uneko-22), April 2014
Eroğlu P., Kartal Yandım M., Adan Gökbulut A., Kiraz Y., Kant M., Cilaker Mıçılı S., Kozanoğlu İ., İşlekel H., Ergün B. U., Karaca C., et al., Mansiyon Ödülü Sözlü 2. si , 1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Ve Hücreyel Tedaviler Kongresi, March 2014

Cilaker Mıçılı S., Kalemci S., Acar T., Şenol T., Bağrıyanık A., Kamacı G., Yılmaz O., Astım Ve Allerji Çalışma Grubu Poster Bildiri Ödülü 'effectiveness of thymoquinone in the treatment in asthma' , Türk Toraks Derneği, April 2013

Cilaker Mıçılı S., Bağrıyanık H. A., Poster Bildiri İkincilik Ödülü , Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Vi. Öçm Sempozyumu, December 2012

Cilaker Mıçılı S., Doktora Mezunları Birincilik Ödülü, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, December 2011
Uzun B., Urgan K., Karaca C., Yılmaz M., Demirdöver C., Vayvada H., Menderes A., Atabey S. N., Kunter İ., Çetingöz E. R., et al., 2011 Uzman Araştırma Yarışması, Türk Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Derneği, May 2011

Cilaker Mıçılı S., Güvenal T., Göker A., Bildiri Mansiyon Ödülü , 12. Jinekolojik Onkoloji Kongresi, September 2010

Cilaker Mıçılı S., Göker A., Güvenal T., Poster Bildiri Birincilik Ödülü, 8. Jinekoloji Ve Obstetrik Kongresi, May 2010

Cilaker Mıçılı S., Yiş U., Kumral A., Yılmaz O., Genç Ş., Araştırma Birincilik Ödülü, 17. Ulusal Neonatojji Kongresi (Uneko-17), April 2009

Cilaker Mıçılı S., Türel Ermertcan A., İnan S., Öztürkcan S., En İyi Sözel Sunu Ödülü, Yenidoğan sıçanlarda eritropoietinin hiperoksinin neden olduğu beyin hasarı üzerine etkisi, Xxi. Ulusal Dermatoloji Kongresi, September 2006

Artistic Activity

CİLAKER MIÇILI S., Basic Histological Techniques, February 2011