Prof.Dr. Elif ÇADIRCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 442 344 8719
Web: https://avesis.atauni.edu.tr/ecadirci
Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: SeZn0-4AAAAJ
ORCID: 0000-0003-0836-7205
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-4534-2020
ScopusID: 16174252200
Yoksis Araştırmacı ID: 34046

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Oxford, Medical Faculty, İngiltere 2011 - 2011
Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2009
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı non-steroidal antiinflamatuvar ilaçların analjezik etki mekanizmasında ß-2 adrenerjik reseptörlerin indirekt rolü, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, 2009

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - 2018
Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - 2015
Yrd.Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2010 - 2012
Araştırmacı, University of Oxford, Tıp Fakültesi, 2011 - 2011
Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2009 - 2010
Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2004 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor
Eğitim Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Müfredat ve ÖlçmeDeğerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Birim Stratejik Plan Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Toplumsal Katkı Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Rektörlüğe Bağlı Koordinatör Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Senato Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor
Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor
Etik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2010 - Devam Ediyor
Enstitü Müdürü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - 2024
Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - 2022
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2016 - 2022
YÖKAK Kurumsal Dış Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - 2021

Verdiği Dersler

Temel Farmakoloji, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Entrepreneurship and Innovation, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Girişimcilik ve İnovasyon, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Endokrin Sistem Farmakolojisi I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Endokrin Sistem Farmakolojisi II, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Farmakoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Pharmacology ENMED2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Farmakoloji TR-Tıp2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Genel Farmakoloji ve Toksikoloji, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi VIII, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmakovijilans, Doktora, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi III, Doktora, 2019 - 2020
Deneysel Diyabet Modelleri II, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmakoloji TR-Tıp3, Lisans, 2020 - 2021
Endokrin Sistem Farmakolojisi II, Doktora, 2019 - 2020
Farmakoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021
Deneysel Ağrı Modelleri II, Doktora, 2020 - 2021
Farmakoloji, Lisans, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi VI, Doktora, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi IV, Doktora, 2020 - 2021
Farmakoloji, Lisans, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi VII, Doktora, 2020 - 2021
Danışmanlık, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi I, Doktora, 2020 - 2021
Farmakoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Çadırcı E., Sıçanlarda LPS ile indüklenen akut akciğer hasarında fosfodiesteraz-4 enzim inhibisyonunun etkilerinin aquaporin-5 üzerinden araştırılması, Doktora, A.BOZKURT(Öğrenci), 2023
Çadırcı E., Farelerde indometazinle indüklenen gastrik ülsere karşı vazopeptidaz/anjiyotensin dönüştürücü enzim inhibitörü omapatrilatın koruyucu etkisinin araştırılması, Doktora, K.GİRAY(Öğrenci), 2020
Çadırcı E., Farelerde parasetamolle indüklenen akut karaciğer hasarına karşı omapatrilatın etkisinin araştırılması, Doktora, Z.BERNA(Öğrenci), 2020
Çadırcı E., Santral 5-HT7 reseptörlerinin ketaminin anestezik etki mekanizması üzerindeki rolünün farelerde incelenmesi, Doktora, B.DİNCER(Öğrenci), 2019
Çadırcı E., Deneysel hiperlipidemi oluşturulmuş sıçanlarda isoproterenol ile indüklenen miyokard infarktüsü modelinde 5-HT7 reseptör agonist ve antagonistlerinin olası koruyucu etkilerinin araştırılması, Doktora, İ.ÇINAR(Öğrenci), 2018
Çadırcı E., Diyabetik farelerde sepsisle indüklenen akut akciğer hasarında ürotensin II reseptör agonist ve antagonistlerinin etkilerinin incelenmesi, Doktora, R.Anıl(Öğrenci), 2016
Çadırcı E., Sıçanlarda parasetamol ile indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine amlodipinin etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.KARATAŞ(Öğrenci), 2016
Çadırcı E., Agomelatin'in parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, .TUĞÇE(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Artvin Çoruh Üniversitesi, Şubat, 2021
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Bayburt Üniversitesi, Aralık, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Kasım, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Nisan, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **The effects of boron nitride/hydroxyapatite compounds on bone defects in osteoporotic rats**
TOPÇU A., HALICI Z., ÇADIRCI E., Karakus E., DOĞAN A., BAKAN F., Goncu Y., Ay N., ŞAHİN F.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1295, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Targeting Aquaporin-5 by Phosphodiesterase 4 Inhibition Offers New Therapeutic Opportunities for Ovarian Ischemia Reperfusion Injury in Rats**
Bozkurt A., KARAKÖY Z., Aydin P., Ozdemir B., Toktay E., HALICI Z., ÇADIRCI E.
Reproductive Sciences, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Effect of trimetazidine against ovarian ischemia/reperfusion injury in rat model: A new pathway:**

JAK2/STAT3
Yuksel T. N., HALICI Z., ÇADIRCI E., TOKTAY E., Ozdemir B., Bozkurt A.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.11, ss.1370-1379, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Investigation of the effects of urotensin II receptors in LPS-induced inflammatory response in HUVEC cell line through calcineurin/NFATc/IL-2 pathway**
HALICI Z., BULUT V., ÇADIRCI E., Yayla M.
Advances in Medical Sciences, cilt.68, sa.2, ss.433-440, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Antipsychotics Induced Reproductive Toxicity by Stimulating Oxidative Stress: A Comparative in Vivo and in Silico Study**
Dincer B., Bulent Yazici A., Cinar I., Toktay E., Selli J., Çadırcı E., Bayraktutan Z., Yazici E.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)

VI. **The determination of the protective role of sildenafil administration in rats with sepsis-induced liver injury**
Cerrah S., ÇADIRCI E., Okcu N., Deveci O.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.29, sa.2, ss.133-139, 2023 (SCI-Expanded)

VII. **Fisetin Attenuates Paracetamol-Induced Hepatotoxicity by Regulating CYP2E1 Enzyme**
Uğan R. A., Çadırcı E., Un H., Cinar I., Gürbüz M. A.
Anais da Academia Brasileira de Ciencias, cilt.95, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)

VIII. **Potential role of angiotensin converting enzyme/neprilysin pathway and protective effects of omapatrilat for paracetamol-induced acute liver injury**
Aksakalli-Magden Z. B., Uğan R. A., Toktay E., Halıcı Z., Çadırcı E.
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, cilt.25, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

IX. **Are Antibiotics Sufficient for Treating Bacterial Rhinosinusitis? The Influence of Alpha-Lipoic Acid, a Potent Antioxidant, As an Additional Treatment in Bacterial Rhinosinusitis**
Atila N. E., , Kaya Z., Atila A., Halici Z., Bayir Y., Sirin B., Kahramanlar A., Cadirci E., Ozkaraca M., et al.
B-ENT, cilt.18, sa.4, ss.216-224, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Avanafil as a Novel Therapeutic Agent Against LPS-Induced Acute Lung Injury via Increasing CGMP to Downregulate the TLR4-NF-kappa B-NLRP3 Inflammasome Signaling Pathway**
Aydin P., Magden Z. B. A., Uzuncakmak S. K., HALICI H., Akgun N., Mendil A. S., Mokhtare B., ÇADIRCI E.
LUNG, cilt.200, sa.5, ss.561-572, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **SARS-CoV-2-IN TEARS/ARMPIT AND STOOL SAMPLES**
ÇELEBİ Ö., HALICI Z., ATEŞ O., PARLAK E., ÇADIRCI E., Cinisli K. T., HACIMÜFTÜOĞLU A., ÇELEBİ D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.7, ss.7430-7438, 2022 (SCI-Expanded)

XII. **Does daily fasting shielding kidney on hyperglycemia-related inflammatory cytokine via TNF-alpha, NLRP3, TGF-beta 1 and VCAM-1 mRNA expression**
Bilen A., Calik I., Yayla M., Dincer B., Tavaci T., Cinar I., Bilen H., Cadirci E., Halici Z., Mercantepe F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.190, ss.911-918, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **The serum amino acid profile in COVID-19**
ATİLA A., ALAY H., YAMAN M. E., Akman T. C., ÇADIRCI E., BAYRAK B., Celik S., Atila N. E., YAĞANOĞLU A. M., KADIOĞLU Y., et al.
AMINO ACIDS, cilt.53, sa.10, ss.1569-1588, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Aprepitant: an antiemetic drug, contributes to the prevention of acute lung injury with its anti-inflammatory and antioxidant properties**
Köse D., Ün H., Uğan R. A., Halıcı Z., Çadırcı E., Bal T., Kahramanlar A.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.73, sa.10, ss.1302-1309, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **Bosentan, a drug used in the treatment of pulmonary hypertension , can prevent development of osteoporosis**
KÖSE D., Kose A., HALICI Z., ÇADIRCI E., TAVACI T., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.24, sa.7, ss.922-927, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **5-HT7 receptors as a new target for prostate cancer physiopathology and treatment: an**

experimental study on PC-3 cells and FFPE tissues
Cinar I., Sirin B., HALICI Z., Palabiyik-Yucelik Ş. S., AKPINAR E., ÇADIRCI E.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.394, sa.6, ss.1205-1213, 2021 (SCI-Expanded)

XVII. **Investigation of the Role of Stimulation and Blockade of 5-HT7 Receptors in Ketamine Anesthesia.**
DİNCER B., HALICI Z., ÇADIRCI E.
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, cilt.71, sa.5, ss.1095-1111, 2021 (SCI-Expanded)

XVIII. **Phloretin and phloridzin guard against cisplatin-induced nephrotoxicity in mice through inhibiting oxidative stress and inflammation**
Ün H., Uğan R. A., Gürbüz M. A., Bayır Y., Kahramanlar A., Kaya G., Çadırcı E., Halıcı Z.
LIFE SCIENCES, cilt.266, 2021 (SCI-Expanded)

XIX. **Can aprepitant used for nausea and vomiting be good gastrointestinal complaints?**
UĞAN R. A., Un H., KÖSE D., ÇADIRCI E., Tastan T. B., Yayla M., HALICI Z.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.393, sa.12, ss.2463-2472, 2020 (SCI-Expanded)

XX. **Possible contribution of the neprilysin/ACE pathway to sepsis in mice**
Uğan R. A., Un H., Gurbuz M. A., Kaya G., Kahramanlar A., Aksakalli-Magden Z. B., Halıcı Z., Çadırcı E.
LIFE SCIENCES, cilt.258, 2020 (SCI-Expanded)

XXI. **A novel effect of Aprepitant: Protection for cisplatin-induced nephrotoxicity and hepatotoxicity**
Un H., Uğan R. A., Köse D., Bayır Y., Çadırcı E., Selli J., Halıcı Z.
European Journal of Pharmacology, cilt.880, 2020 (SCI-Expanded)

XXII. **LP44 (4-[2-(methylthio)phenyl]-N-(1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-yl)-1-piperazinehexanamide) exerts anti-ulcer effects via 5-hydroxytryptamine receptor 7 activation on indomethacin-induced gastric ulcers in rats**
ÇALIK İ., YAYLA M., Cinar I., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., Sirin B., ÇALIK M., HALICI Z.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.893-902, 2020 (SCI-Expanded)

XXIII. **The role of 5-HT7 receptors on isoproterenol-induced myocardial infarction in rats with high-fat diet exacerbated coronary endothelial dysfunction**
Cinar I., Halici Z., DİNCER B., Sirin B., ÇADIRCI E.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.39, sa.8, ss.1005-1018, 2020 (SCI-Expanded)

XXIV. **Regenerative Effect of Resorbable Scaffold Embedded Boron-Nitride/Hydroxyapatite Nanoparticles in Rat Parietal Bone**
YAYLA M., ÇADIRCI E., HALICI Z., BAKAN F., AY N., Demirci S., KARAMAN A., ŞAHİN F.
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.20, sa.2, ss.680-691, 2020 (SCI-Expanded)

XXV. **The investigation of possible roles of central 5-HT7 receptors in antipyretic effect mechanism of paracetamol in LPS-induced hyperthermia model of mice**
KÖSE D., ÇADIRCI E., HALICI Z., Sirin B., DİNCER B.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.27, sa.6, ss.1169-1178, 2019 (SCI-Expanded)

XXVI. **The effects of Beeswax, Olive oil and Butter impregnated bandage on burn wound healing**
Bayır Y., Ün H., Uğan R. A., Akpınar E., Çadırcı E., Calik I., Halıcı Z.
BURNS, cilt.45, sa.6, ss.1410-1417, 2019 (SCI-Expanded)

XXVII. **Ameliorative effect of gossypin against acute lung injury in experimental sepsis model of rats**
Cinar I., Sirin B., Aydin P., TOKTAY E., ÇADIRCI E., Halici I., HALICI Z.
LIFE SCIENCES, cilt.221, ss.327-334, 2019 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Anti-inflammatory and antioxidant properties of jervine, a sterodial alkaloid from rhizomes of Veratrum album**
Dumlu F. A., Aydin T., Odabasoglu F., Berktas O. A., KUTLU Z., Erol H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., Cakir A.
PHYTOMEDICINE, cilt.55, ss.191-199, 2019 (SCI-Expanded)

XXIX. **Urotensin receptors as a new target for CLP induced septic lung injury in mice**
Çadırcı E., Uğan R. A., Dincer B., Gündoğdu B., Cinar I., Akpınar E., Halıcı Z.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.392, sa.2, ss.135-145, 2019 (SCI-Expanded)

XXX. **Effects of Aliskiren, an RAAS inhibitor, on a carrageenan-induced pleurisy model of rats**
BAYIR Y., Un H., ÇADIRCI E., AKPINAR E., Diyarbakir B., Calik I., HALICI Z.

ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.91, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)

XXXI. **Protective effect of 5-HT7 receptor activation against glutamate-induced neurotoxicity in human neuroblastoma SH-SY5Y cells via antioxidative and antiapoptotic pathways.**
Yuksel T. N., YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., KÖSE D.
Neurotoxicology and teratology, cilt.72, ss.22-28, 2019 (SCI-Expanded)

XXXII. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: AnExperimental Study In Rats With Indomethacin-Induced Gastric Ulcers**
HANCI N., ODABAŞOĞLU F., DUMLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., HALICI Z.
Critical Reviews In Food Science And Nutrition, 2019 (SCI-Expanded)

XXXIII. **The Effects Of FK506 Wıth Akt Inhıbıtor On Pdgf Induced A549 Cell Prolıferatıon**
ÜN H., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AKPINAR E., ALBAYRAK A., PALABIYIK Ş. S., HALICI Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.48, ss.74, 2018 (SCI-Expanded)

XXXIV. **THE EFFECTS OF VARIOUS DOSES OF PREDNISOLONE ADMINISTRATION ON SERUM VASPIN LEVELS IN RATS**
Noyin K., Akpinar E., Cadirci E., Cinar I., Aydin P.
ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, cilt.14, sa.3, ss.320-323, 2018 (SCI-Expanded)

XXXV. **Ebselen has lithium-like effects on central 5-HT2A receptor function**
Antoniadou I., Kouskou M., Arsiwala T., Singh N., Vasudevan S. R., Fowler T., ÇADIRCI E., Churchill G. C., Sharp T.
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.175, sa.13, ss.2599-2610, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Anti-proliferative and apoptotic effects of alone and combined treatment of FK506 with Akt inhibitor on PDGF-mediated prostate cancer cell proliferation**
Un H., Halici Z., Cadirci E., Cinar I., Bayir Y.
FEBS OPEN BIO, cilt.8, ss.296, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVII. **The role of urotensin-II and its receptors in sepsis-induced lung injury under diabetic conditions**
UĞAN R. A., ÇADIRCI E., HALICI Z., TOKTAY E., Cinar I.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.818, ss.457-469, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Evaluation of 5-HT7 Receptor Trafficking on In Vivo and In Vitro Model of Lipopolysaccharide (LPS)-Induced Inflammatory Cell Injury in Rats and LPS-Treated A549 Cells**
AYAZ G., HALICI Z., ALBAYRAK A., Karakus E., ÇADIRCI E.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, sa.1, ss.34-47, 2017 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Liver 5-HT7 receptors: A novel regulator target of fibrosis and inflammation-induced chronic liver injury in vivo and in vitro**
Polat B., HALICI Z., ÇADIRCI E., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Unal D.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.43, ss.227-235, 2017 (SCI-Expanded)

XL. **A new update for radiocontrast-induced nephropathy aggravated with glycerol in rats: the protective potential of epigallocatechin-3-gallate**
Palabiyik S. S., DINCER B., ÇADIRCI E., CINAR I., Gundogdu C., Polat B., Yayla M., HALICI Z.
RENAL FAILURE, cilt.39, sa.1, ss.314-322, 2017 (SCI-Expanded)

XLI. **A Comparative Study of the Effects of Intravitreal Anidulafungin, Voriconazole, and Amphotericin B in an Experimental Candida Endophthalmitis Model**
Karagoz E., Uğan R. A., Duzgun E., Çadırcı E., Keleş S., Uyanık M. H., Yavan I., Turhan V.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.2, ss.225-232, 2017 (SCI-Expanded)

XLII. **The protective effects of carvacrol and thymol against paracetamol-induced toxicity on human hepatocellular carcinoma cell lines (HepG2)**
PALABIYIK Ş. S., KARAKUS E., HALICI Z., ÇADIRCI E., BAYIR Y., AYAZ G., CINAR I.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.35, sa.12, ss.1252-1263, 2016 (SCI-Expanded)

XLIII. **Inhibiting renin angiotensin system in rate limiting step by aliskiren as a new approach for preventing indomethacin induced gastric ulcers**
HALICI Z., Polat B., ÇADIRCI E., TOPCU A., Karakus E., KÖSE D., ALBAYRAK A., BAYIR Y.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.258, ss.266-275, 2016 (SCI-Expanded)

XLIV. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in**

rats
ÇADIRCI E., HALICI Z., Yayla M., Toktay E., BAYIR Y., Karakus E., TOPÇU A., Buyuk B., ALBAYRAK A.
PEPTIDES, cilt.82, ss.35-43, 2016 (SCI-Expanded)

XLV. **Aliskiren - a promising strategy for ovarian ischemia/reperfusion injury protection in rats via RAAS.**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., Polat B., BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., Karakus E., Un H., KELEŞ M. S., OZGERIS F. B. K., Toktay E., et al.
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, cilt.32, sa.8, ss.675-683, 2016 (SCI-Expanded)

XLVI. **Effects of amlodipine on ischaemia/reperfusion injury in the rat testis**
DOGAN C., HALICI Z., TOPCU A., ÇADIRCI E., KARAKUS E., BAYIR Y., SELLİ J.
ANDROLOGIA, cilt.48, sa.4, ss.441-452, 2016 (SCI-Expanded)

XLVII. **Evaluation of 5-HT7 receptor expression in the placentae of normal and pre-eclamptic women**
IRGE E., HALICI Z., YILMAZ M., ÇADIRCI E., Karakus E.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, cilt.38, sa.2, ss.189-193, 2016 (SCI-Expanded)

XLVIII. **Effects of Administration of Amlodipine and Lacidipine on Inflammation-Induced Bone Loss in the Ovariectomized Rat**
Karakus E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., Ozturk-Karagoz B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
INFLAMMATION, cilt.39, sa.1, ss.336-346, 2016 (SCI-Expanded)

XLIX. **N-Acetyl Cysteine Has Both Gastro-Protective and Anti-Inflammatory Effects in Experimental Rat Models: Its Gastro-Protective Effect Is Related to Its In Vivo and In Vitro Antioxidant Properties**
Atalay F., Odabasoglu F., HALICI M. B., ÇADIRCI E., AYDIN O., HALICI Z., Cakir A.
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.117, sa.2, ss.308-319, 2016 (SCI-Expanded)

L. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano-hexagonal boron nitride-hydroxy apatite in rat femurs**
Atila A., Halıcı Z., Çadırcı E., Karakus E., Palabiyik S. S., Ay N., Bakan F., Yilmaz S.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.58, ss.1082-1089, 2016 (SCI-Expanded)

LI. **Nephroprotective potential of carnitine against glycerol and contrast-induced kidney injury in rats through modulation of oxidative stress, proinflammatory cytokines, and apoptosis**
Kunak C. S., Uğan R. A., Çadırcı E., Karakus E., Polat B., Un H., Halıcı Z., Saritemur M., Atmaca H. T., Karaman A.
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.89, sa.1058, 2016 (SCI-Expanded)

LII. **Gastroprotective and Antioxidant Effects of Lobaria pulmonaria and Its Metabolite Rhizonyl Alcohol on Indomethacin-Induced Gastric Ulcer**
Atalay F., Odabasoglu F., HALICI M. B., CAKIR A., ÇADIRCI E., Aslan A., BERKTAS O. A., KAZAZ C.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.12, sa.11, ss.1756-1767, 2015 (SCI-Expanded)

LIII. **Treatment with Carnitine Enhances Bone Fracture Healing under Osteoporotic and/or Inflammatory Conditions**
AYDIN A., HALICI Z., ALBAYRAK A., Polat B., Karakus E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., Ayan A. K., AKSAKAL A. M.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.117, sa.3, ss.173-179, 2015 (SCI-Expanded)

LIV. **What is the role of bosentan in healing of femur fractures in a rat model?**
AYDIN A., HALICI Z., AKPINAR E., AKSAKAL A. M., Saritemur M., YAYLA M., Kunak C. S., ÇADIRCI E., Atmaca H. T., KARCIOGLU S. S.
JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM, cilt.33, sa.5, ss.496-506, 2015 (SCI-Expanded)

LV. **Does Bosentan Protect Diabetic Brain Alterations in Rats? The Role of Endothelin-1 in the Diabetic Brain**
Demir R., ÇADIRCI E., AKPINAR E., ÇAYIR Y., Atmaca H. T., Un H., Kunak C. S., YAYLA M., BAYRAKTUTAN Z., Demir I.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.116, sa.3, ss.236-243, 2015 (SCI-Expanded)

LVI. **Renoprotective effect of aliskiren on renal ischemia/reperfusion injury in rats: electron microscopy and molecular study.**

Ziypak T., HALICI Z., ALKAN E., AKPINAR E., Polat B., ADANUR Ş., ÇADIRCI E., FERAH I., BAYIR Y., Karakus E., et al.
Renal failure, cilt.37, sa.2, ss.343-54, 2015 (SCI-Expanded)

LVII. **Tnf-alpha inhibition by infliximab as a new target for the prevention of glycerol-contrast-induced nephropathy**
Saritemur M., Un H., Çadırcı E., Karakus E., Akpınar E., Halıcı Z., Ugan R. A., Karaman A., Atmaca H. T.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.39, sa.2, ss.577-588, 2015 (SCI-Expanded)

LVIII. **HUMAN HIV-1 TAT-INTERACTIVE PROTEIN 2 AS A PROGNOSTIC AND/OR DIAGNOSTIC FACTOR FOR ANKYLOSING SPONDYLITIS, RHEUMATOID ARTHRITIS AND SARCOIDOSIS**
UZKESER H., ÇADIRCI E., HALICI Z., Aydin S., ÖZKANLAR S., ARAZ Ö., SAHIN E., Yildirim K.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.31, sa.1, ss.115-120, 2015 (SCI-Expanded)

LIX. **Boron containing poly-(lactide-co-glycolide) (PLGA) scaffolds for bone tissue engineering**
Dogan A., Demirci S., BAYIR Y., HALICI Z., Karakus E., AYDIN A., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., DEMİRCİ E., KARAMAN A., et al.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.44, ss.246-253, 2014 (SCI-Expanded)

LX. **What is the role of renin inhibition during rat septic conditions: preventive effect of aliskiren on sepsis-induced lung injury**
AKPINAR E., HALICI Z., ÇADIRCI E., BAYIR Y., Karakus E., Calik M., TOPCU A., Polat B.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.387, sa.10, ss.969-978, 2014 (SCI-Expanded)

LXI. **Decreased serum nesfatin-1 levels in endometriosis.**
SENGUL O., DILBAZ B., HALICI Z., FERAH I., ÇADIRCI E., YILMAZ F.
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.177, ss.34-7, 2014 (SCI-Expanded)

LXII. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation-induced osteoporosis in rats.**
Orsal E., HALICI Z., BAYIR Y., ÇADIRCI E., BİLEN H., FERAH I., AYDIN A., ÖZKANLAR S., Ayan A. K., SEVEN B., et al.
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), cilt.238, sa.12, ss.1406-12, 2013 (SCI-Expanded)

LXIII. **The Effect of Levosimendan in Rat Mesenteric Ischemia/Reperfusion Injury**
Polat B., ALBAYRAK A., HALICI Z., Karakus E., BAYIR Y., DEMİRCİ E., ÇADIRCI E., Odaci E., YAYLA M., ATAMANALP S. S.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.26, sa.6, ss.325-333, 2013 (SCI-Expanded)

LXIV. **The effect of alpha-lipoic acid in ovariectomy and inflammation-mediated osteoporosis on the skeletal status of rat bone**
Polat B., Halıcı Z., Çadırcı E., Albayrak A., Karakus E., Bayır Y., Bılen H., Şahin A., Yuksel T. N.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.718, sa.1-3, ss.469-474, 2013 (SCI-Expanded)

LXV. **Peripheral 5-HT7 receptors as a new target for prevention of lung injury and mortality in septic rats**
ÇADIRCI E., HALICI Z., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Karakus E., Polat B., Unal D., ATAMANALP S. S., AKSAK S., Gundogdu C.
IMMUNOBIOLOGY, cilt.218, sa.10, ss.1271-1283, 2013 (SCI-Expanded)

LXVI. **Effect of the putative lithium-mimetic ebselen on 5-HT neurochemistry in the mouse brain**
Antoniadou I., Fowler T., Cardici E., Arsiwala T., Sharp T.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.23, 2013 (SCI-Expanded)

LXVII. **Inflammation and peripheral 5-HT7 receptors: The role of 5-HT7 receptors in carrageenan induced inflammation in rats**
ALBAYRAK A., HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., Karakus E., BAYIR Y., Unal D., Atasoy M., DOGRUL A.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.715, ss.270-279, 2013 (SCI-Expanded)

LXVIII. **Agomelatine: an antidepressant with new potent hepatoprotective effects on paracetamol-induced liver damage in rats.**
KARAKUS E., Halici Z., Albayrak A., Polat B., Bayir Y., Kiki I., Cadirci E., TOPCU A., AKSAK S.
Human & experimental toxicology, cilt.32, ss.846-57, 2013 (SCI-Expanded)

LXIX. **The protective effect of amiodarone in lung tissue of cecal ligation and puncture-induced septic rats: a perspective from inflammatory cytokine release and oxidative stress**
Polat B., ÇADIRCI E., HALICI Z., BAYIR Y., Unal D., Bilgin B. C., YUKSEL T. N., VANÇELİK S.

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.386, sa.7, ss.635-643, 2013 (SCI-Expanded)

LXX. **High serum HTATIP2/TIP30 level in serous ovarian cancer as prognostic or diagnostic marker**
KUMTEPE Y., HALICI Z., SENGUL O., Kunak C. S., BAYIR Y., Kilic N., ÇADIRCI E., PULUR A., BAYRAKTUTAN Z.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, cilt.18, 2013 (SCI-Expanded)

LXXI. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats.**
FERAH I., HALICI Z., BAYIR Y., DEMİRCİ E., Unal B., ÇADIRCI E.
Immunopharmacology and immunotoxicology, cilt.35, sa.3, ss.373-81, 2013 (SCI-Expanded)

LXXII. **Protective effects of lithium: A new look at an old drug with potential antioxidative and anti-inflammatory effects in an animal model of sepsis**
ALBAYRAK A., HALICI Z., Polat B., Karakus E., ÇADIRCI E., BAYIR Y., Kunak S., KARCIOGLU S. S., Yigit S., Unal D., et al.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.16, sa.1, ss.35-40, 2013 (SCI-Expanded)

LXXIII. **Histopathologic evaluation of anti-ulcerogenic effect of montelukast in indomethacin-induced experimental ulcer model**
Ozbakis-Dengiz G., ÇADIRCI E., Yurdakan G.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.24, sa.2, ss.88-92, 2013 (SCI-Expanded)

LXXIV. **Beneficial pharmacological effects of levosimendan on antioxidant status of acute inflammation induced in paw of rat: involvement in inflammatory mediators.**
KARAKUS E., Halici Z., Albayrak A., Bayir Y., Aydin A., UNAL D., Cadirci E., Ferah I., ODACI E.
Basic & clinical pharmacology & toxicology, cilt.112, ss.156-63, 2013 (SCI-Expanded)

LXXV. **Bilateral Ovariectomy in Young Rats: What Happens in Their Livers during Cecal Ligation and Puncture Induced Sepsis?**
Oral A., Unal D., HALICI Z., ÇADIRCI E., SENGUL O., OZALTIN S., Gundogdu C., Unal B., ATAMANALP S. S.
Journal of Pediatric and Adolescent Gynecology, cilt.25, sa.6, ss.371-379, 2012 (SCI-Expanded)

LXXVI. **Alpha-Lipoic Acid Protects against Indomethacin-Induced Gastric Oxidative Toxicity by Modulating Antioxidant System**
Kaplan K. A., Odabasoglu F., HALICI Z., Halici M. B., ÇADIRCI E., Atalay F., Aydin O., Cakir A.
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.77, sa.11, 2012 (SCI-Expanded)

LXXVII. **Protective effect of Panax ginseng against N-acetyl-p-aminophenol-induced hepatotoxicity in rats**
Uzkeser M., Karakus E., ALBAYRAK A., KİKİ İ., BAYIR Y., ÇADIRCI E., Unal D., HALICI Z., KARADENIZ A.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.6, sa.36, ss.2634-2642, 2012 (SCI-Expanded)

LXXVIII. **Relation between Proepileptic Activity of Indomethacin and AdrenalGland Hormones.**
Hacimuftuoglu A., SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Hakan A., Halici Z.
Iranian journal of pharmaceutical research : IJPR, cilt.11, ss.939-48, 2012 (SCI-Expanded)

LXXIX. **Investigation on Anti-Inflammatory and Antiulcer Activities of Anchusa azurea Extracts and their Major Constituent Rosmarinic Acid**
Kuruuzum-Uz A., Suleyman H., ÇADIRCI E., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.67, ss.360-366, 2012 (SCI-Expanded)

LXXX. **Diffractaic acid, a novel proapoptotic agent, induces with olive oil both apoptosis and antioxidative systems in Ti-implanted rabbits**
Odabasoglu F., YILDIRIM Ö. S., Aygun H., HALICI Z., Halici M. B., ERDOGAN F., ÇADIRCI E., CAKIR A., Okumus Z., Aksakal B., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.674, ss.171-178, 2012 (SCI-Expanded)

LXXXI. **Anti-Inflammatory and Antinociceptive Effects of Salbutamol on Acute and Chronic Models of Inflammation in Rats: Involvement of an Antioxidant Mechanism**
Uzkeser H., ÇADIRCI E., HALICI Z., Odabasoglu F., Polat B., YÜKSEL T. N., ÖZALTIN S., ATALAY F.
MEDIATORS OF INFLAMMATION, 2012 (SCI-Expanded)

LXXXII. **Anti-inflammatory effects of different extracts from three Salvia species**
ÇADIRCI E., Suleyman H., GURBUZ P., UZ A. K., Guvenalp Z., DEMİREZER L. Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.59-64, 2012 (SCI-Expanded)

LXXXIII. **Sildenafil treatment attenuates lung and kidney injury due to overproduction of oxidant activity in a**

rat model of sepsis: a biochemical and histopathological study.
Cadirci E., Halici Z., ODABASOGLU F., Albayrak A., KARAKUS E., UNAL D., ATALAY F., Ferah I., UNAL B.
Clinical and experimental immunology, cilt.166, ss.374-84, 2011 (SCI-Expanded)

LXXXIV. **Role of adrenal gland hormones in the anti-inflammatory effect mechanism of tamoxifen, a partial antagonist for oestrogen receptors, and relation with COX levels**
Salman S., Kumbasar S., KUMTEPE Y., Karaca M., BÖREKÇİ B., Yildirim K., Alp H. H., ÇADIRCI E., Suleyman H.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.241-247, 2011 (SCI-Expanded)

LXXXV. **The Effects of Montelukast on Antioxidant Enzymes and Proinflammatory Cytokines on the Heart, Liver, Lungs, and Kidneys in a Rat Model of Cecal Ligation and Puncture-Induced Sepsis**
COŞKUN A., YİĞİTER M., ORAL A., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., MENTEŞ O., çadırcı e., ATALAY F., SÜLEYMAN H.
THESCIENTIFICWORLDJOURNAL, cilt.11, ss.1341-1356, 2011 (SCI-Expanded)

LXXXVI. **alpha-Lipoic acid has anti-inflammatory and anti-oxidative properties: an experimental study in rats with carrageenan-induced acute and cotton pellet-induced chronic inflammations**
ODABASOGLU F., HALICI Z., AYGUN H., HALICI M. B., ATALAY F., CAKIR A., CADIRCI E., Bayir Y., SULEYMAN H.
BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, cilt.105, sa.1, ss.31-43, 2011 (SCI-Expanded)

LXXXVII. **Preparation and in vivo evaluation of Eudragit® l100/Eudragit® NM 30D enteric granules containing Diclofanac sodium: Anti-inflammatory and ulcerogenic activity Diklofenak Sodyum Iceren Eudragit® LlOO/Eudragit® NM 30D Enterik Granüllerinin Hazi{dotless}rlanmasi{dotless} ve In vivo Değerlendirilmesi: Anti-Enflamatuvar ve Ülserojenik Aktivite**
ÇETİN M., Süleyman H., ÇADIRCI E., DEMIR E. T., HACIMÜFTÜOĞLU A., Polat B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.3, ss.237-248, 2010 (SCI-Expanded)

LXXXVIII. **Evaluation of Pain Levels After Nd: YAG Laser and Scalpel Incisions: An Experimental Study In Rats**
Kara C., Suleyman H., TEZEL A., ORBAK R., ÇADIRCI E., Polat B., KARA I.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, cilt.28, sa.5, ss.635-638, 2010 (SCI-Expanded)

LXXXIX. **Indirect role of beta2-adrenergic receptors in the mechanism of analgesic action of nonsteroidal antiinflammatory drugs.**
Cadirci E., SULEYMAN H., Hacimuftuoglu A., Halici Z., AKCAY F.
Critical care medicine, cilt.38, ss.1860-7, 2010 (SCI-Expanded)

XC. **Different mechanisms in formation and prevention of indomethacin-induced gastric ulcers.**
SULEYMAN H., Albayrak A., Bilici M., Cadirci E., Halici Z.
Inflammation, cilt.33, ss.224-34, 2010 (SCI-Expanded)

XCI. **The effects of polymicrobial sepsis with diabetes mellitus on kidney tissues in ovariectomized rats**
UYANIK A., Unal D., UYANIK M. H., HALICI Z., Odabasoglu F., ALTUNKAYNAK Z. B., ÇADIRCI E., KELES M., Gundogdu C., Suleyman H., et al.
Renal Failure, cilt.32, sa.5, ss.592-602, 2010 (SCI-Expanded)

XCII. **Atorvastatin reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation**
ÇADIRCI E., Oral A., Odabasoglu F., KILIC C., COSKUN K., HALICI Z., Suleyman H., NURI KELES O. N., Unal B.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.381, sa.5, ss.455-466, 2010 (SCI-Expanded)

XCIII. **alpha-LIPOIC ACID AS A POTENTIAL TARGET FOR THE TREATMENT OF LUNG INJURY CAUSED BY CECAL LIGATION AND PUNCTURE-INDUCED SEPSIS MODEL IN RATS**
Çadırcı E., Altunkaynak B. Z., Halıcı Z., Odabasoglu F., Uyanık M. H., Gundogdu C., Suleyman H., Halıcı M. B., Albayrak M., Unal B.
SHOCK, cilt.33, sa.5, ss.479-484, 2010 (SCI-Expanded)

XCIV. **Occurrence of anticancer activity of prednisolone via adrenalectomy and inhibition of adrenaline in rats.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Halici Z., GUNDOGDU C., Hacimuftuoglu A.
International journal of cancer, cilt.126, ss.1740-8, 2010 (SCI-Expanded)

XCV. **Anti-inflammatory activity of 2,5-dihydroxycyclohepta-2,4,6-trienone in rats**
Koc F., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., HALICI Z., HACIMÜFTÜOĞLU A., Suleyman H.
Medicinal Chemistry Research, cilt.19, sa.1, ss.84-93, 2010 (SCI-Expanded)

XCVI. **Gastric anti-ulcerative and anti-inflammatory activity of metyrosine in rats**
ALBAYRAK A., Polat B., ÇADIRCI E., HACIMÜFTÜOĞLU A., HALICI Z., GULAPOGLU M., ALBAYRAK F., Suleyman H.
Pharmacological Reports, cilt.62, sa.1, ss.113-119, 2010 (SCI-Expanded)

XCVII. **Relation of adrenergic receptors, which have roles in gastroprotective and anti-inflammatory effect of adrenal gland hormones, with cyclooxygenase enzyme levels in rats**
SULEYMAN H., DURSUN H., BİLİCİ M., ÇADIRCI E., HALICI Z., GÜLABOĞLU M., ALBAYRAK F.
Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.60, sa.4, ss.129-134, 2009 (SCI-Expanded)

XCVIII. **Comparative study on the gastroprotective potential of some antidepressants in indomethacin-induced ulcer in rats.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Halici Z., KOC F., Hacimuftuoglu A., Bayir Y.
Chemico-biological interactions, cilt.180, ss.318-24, 2009 (SCI-Expanded)

XCIX. **Protective effects of erythropoietin on ischemia/reperfusion injury of rat ovary.**
KARACA M., ODABASOGLU F., Kumtepe Y., Albayrak A., Cadirci E., Keles O. N.
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.144, ss.157-62, 2009 (SCI-Expanded)

C. **Role of α-2 adrenergic receptors in anti-ulcer effect mechanism of estrogen and luteinising hormone on rats**
BÖREKÇİ B., KUMTEPE Y., Karaca M., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK F., Polat B., Suleyman H.
Gynecological Endocrinology, cilt.25, sa.4, ss.264-268, 2009 (SCI-Expanded)

CI. **VOLUMETRIC EVALUATION OF BRAIN IN DIABETIC AND OVERECTOMIZED RATS**
ÜNAL D., Altunkaynak B. Z., HALICI Z., KELEŞ O. N., ÇADIRCI E., Altunkaynak M. E., ÜNAL B.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.330, 2009 (SCI-Expanded)

CII. **Effect of chronic treatment of haloperidol on the rat liver: a stereological and histopathological study**
Halici Z., DURSUN H., KELES O. N., ODACI E., SULEYMAN H., AYDIN N., CADIRCI E., KALKAN Y., UNAL B.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.379, sa.3, ss.253-261, 2009 (SCI-Expanded)

CIII. **Reason for the aggravation of diseases caused by inflammation and the ineffectiveness of NSAIDs on these diseases in rainy weather**
Suleyman H., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., HALICI Z., Polat B., HACIMÜFTÜOĞLU A., ALP H.
Pharmacological Reports, cilt.61, sa.3, ss.514-519, 2009 (SCI-Expanded)

CIV. **Protective effects of amlodipine on ischemia-reperfusion injury of rat ovary: biochemical and histopathologic evaluation**
HALICI Z., Karaca M., KELEŞ O. N., BÖREKÇİ B., Odabasoglu F., Suleyman H., ÇADIRCI E., BAYIR Y., Unal B.
Fertility and Sterility, cilt.90, sa.6, ss.2408-2415, 2008 (SCI-Expanded)

CV. **Indirect role of β2-adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**
Suleyman H., Halıcı Z., Çadırcı E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.
Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI-Expanded)

CVI. **Indirect role of beta adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**
Süleyman H., Süleyman H., Halıcı Z., Çadırcı E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.
Journal Of Physiology And Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI-Expanded)

CVII. **INDIRECT ROLE OF beta(2)-ADRENERGIC RECEPTORS IN THE MECHANISM OF ANTI-INFLAMMATORY ACTION OF NSAIDS**
SÜLEYMAN H., HALICI Z., ÇADIRCI E., HACIMÜFTÜOĞLU A., BİLEN H.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI-Expanded)

CVIII. **Effects of progesterone on FSH-stimulated indomethacin ulcers in rats.**
Borekci B., Cadirci E., Albayrak A., SULEYMAN H., Halici Z., KADANALI S.
Fertility and sterility, cilt.90, ss.1899-903, 2008 (SCI-Expanded)

CIX. **Beneficial effects of vegetable oils (corn, olive and sunflower oils) and alpha-tocopherol on anti-inflammatory and gastrointestinal profiles of indomethacin in rats**
Odabasoglu F., HALICI Z., CAKIR A., HALICI M. B., AYGUN H., Suleyman H., ÇADIRCI E., ATALAY F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.591, ss.300-306, 2008 (SCI-Expanded)

CX. **Effects of calcium channel blockers on hyaluronidase-induced capillary vascular permeability**

HALICI Z., Suleyman H., ÇADIRCI E.
Archives of Pharmacal Research, cilt.31, sa.7, ss.891-899, 2008 (SCI-Expanded)

CXI. **Chronically administered risperidone did not change the number of hepatocytes in rats: A stereological and histopathological study**
HALICI Z., KELEŞ O. N., Unal D., ALBAYRAK M., Suleyman H., ÇADIRCI E., Unal B., Kaplan S.
Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology, cilt.102, sa.5, ss.426-432, 2008 (SCI-Expanded)

CXII. **Protective effects of amlodipine and lacidipine on ovariectomy-induced bone loss in rats**
Halici Z., BOREKCI B., OZDEMIR Y., CADIRCI E., SULEYMAN H.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.579, sa.1-3, ss.241-245, 2008 (SCI-Expanded)

CXIII. **Nimesulide is a selective COX-2 inhibitory, atypical non-steroidal anti-inflammatory drug.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Halici Z.
Current medicinal chemistry, cilt.15, ss.278-83, 2008 (SCI-Expanded)

CXIV. **Role of polymorphonuclear leukocyte infiltration in the mechanism of anti-inflammatory effect of amiodarone**
Ozbakis-Dengiz G., HALICI Z., Akpinar E., ÇADIRCI E., BILICI D., Gursan N.
Pharmacological Reports, cilt.59, sa.5, ss.538-544, 2007 (SCI-Expanded)

CXV. **Gastroprotective and antioxidant effects of amiodarone on Indomethacin-induced gastric ulcers in rats**
Dengiz G. O., Odabasoglu F., Halici Z., Suleyman H., Cadirci E., Bayir Y.
ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, cilt.30, sa.11, ss.1426-1434, 2007 (SCI-Expanded)

CXVI. **Effects of Onosma armeniacum root extract on ethanol-induced oxidative stress in stomach tissue of rats.**
Cadirci E., Suleyman H., Aksoy H., Halici Z., Ozgen U., KOC A., Ozturk N.
Chemico-biological interactions, cilt.170, sa.1, ss.40-8, 2007 (SCI-Expanded)

CXVII. **Gastroprotective and antioxidant effects of montelukast on indomethacin-induced gastric ulcer in rats**
Dengiz G. O., Odabasoglu F., HALICI Z., ÇADIRCI E., Suleyman H.
Journal of Pharmacological Sciences, cilt.105, sa.1, ss.94-102, 2007 (SCI-Expanded)

CXVIII. **Anti-inflammatory effect of the alpha-lipoic acid on carrageenan-induced paw edema in rats and its relation with some antioxidant enzymes**
Odabasoglu F., Halici Z., Aygun H., Halici M. B., Cakir A., Suleyman H., Cadirci E.
DRUGS OF THE FUTURE, cilt.32, ss.137-138, 2007 (SCI-Expanded)

CXIX. **Amiodarone has anti-inflammatory and anti-oxidative properties: An experimental study in rats with carrageenan-induced paw edema**
HALICI Z., Dengiz G. O., Odabasoglu F., Suleyman H., ÇADIRCI E., HALICI M. B.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.566, ss.215-221, 2007 (SCI-Expanded)

CXX. **Indirect role of α2-adrenoreceptors in anti-ulcer effect mechanism of nimesulide in rats**
Suleyman H., HALICI Z., ÇADIRCI E., HACIMÜFTÜOĞLU A., Keles S., GÖÇER F.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.375, sa.3, ss.189-198, 2007 (SCI-Expanded)

CXXI. **Beneficial interaction of nimesulide with NSAIDs**
Suleyman H., SALAMCI E., ÇADIRCI E., HALICI Z.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.16, sa.2, ss.78-87, 2007 (SCI-Expanded)

CXXII. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in kidney tissue of rats.**
GÜLABOĞLU M., HALICI Z., AYDIN N., ÇADIRCI E., GÜL M., SÜLEYMAN H.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.16, sa.4, ss.247-248, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Meme Kanseri Tedavisinde Monoklonal Antikorlar: Geleneksel Derleme**
CANPOLAT A., Avcı Ş., ÇADIRCI E.

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Protective Effects of ACE/NEP Dual Inhibitor Omapatrilat for Indomethacin-induced Gastric Ulcer**
ERKAYMAN K. G., UĞAN R. A., AKSAKALLI MAĞDEN Z. B., YILMAZ E., BOZKURT A., ÇADIRCI E.
Namık Kemal Tıp Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **INVESTIGATION OF THE PROTECTIVE EFFECTS OF POMEGRANATE (Punica granatum L.) PEEL EXTRACT ON LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED UVEITIS IN RATS**
Yuksel T. N., YAYLA M., Kose D., UĞAN R. A., Toktay E., Aksu Kilicle P., ÇADIRCI E., HALICI Z.
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.24, sa.1, ss.11-20, 2023 (ESCI)

IV. **A New Target in Inflammatory Diseases: Lycopene**
KARAKÖY Z., ÇADIRCI E., Dincer B.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.54, 2022 (ESCI)

V. **Investigation of the Effects of Amlodipine on Paracetamol- Induced Acute Kidney Toxicity in Rats**
KARATAŞ E., BAYRAKTUTAN Z., ÇADIRCI E.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, ss.1-7, 2022 (ESCI)

VI. **Gastroprotective and Antioxidant Effects of the Cinnamon, Cumin, Sumac on Indomethacin Induced Gastric Ulcer in Rats**
Aydın Berktaş Ö., Odabaşoğlu F., Atalay Dumlu F., Kutlu Z., Çadırcı E., Halıcı M. B., Öztürk F., Çakır A.
Eurasian Journal of Food Science and Technology, cilt.5, sa.2, ss.147-166, 2021 (Hakemli Dergi)

VII. **The Effects of Agomelatine Treatment on Lipopolysaccharide-Induced Septic Lung Injuries in Rats**
KÖSE D., Yuksel T. N., HALICI Z., ÇADIRCI E., GÜRBÜZ M. A.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.53, sa.2, ss.127-131, 2021 (ESCI)

VIII. **Isolation of Major Compounds and Gastroprotective Activity of Alchemilla Caucasica on Indomethacin Induced Gastric Ulcers in Rats**
SEZEN KARAOĞLAN E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., TOKTAY E., ÖZGEN U., KAZAZ C., Kahramanlar A., ÇADIRCI E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.52, sa.3, ss.249-253, 2020 (ESCI)

IX. **Protective Effects of Agomelatin,A Melatonin Receptor Agonist, onParacetamol Induced Nephrotoxicity**
kartal n. t., ÖZBEK BİLGİN A., PALABIYIK Ş. S., HALICI Z., ÇADIRCI E.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.39, sa.2, ss.81-89, 2020 (Hakemli Dergi)

X. **The effect of usnic acid supplementation on rabbit's tissuessurrounding implant apoptosis and some enzyme activities**
ODABAŞOĞLU F., YILDIRIM Ö. S., HALICI Z., AYGUN H., HALICI M. B., Atalay F., ÇADIRCI E., CAN İ., ÇAKIR A., AYDIN BERKTAŞ Ö., et al.
Global Drugs and Therapeutics, cilt.4, ss.1-7, 2019 (Hakemli Dergi)

XI. **Genel Anestezi ve Anesteklerin Moleküler Etki Mekanizması**
DİNCER B., ÇADIRCI E.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.4, ss.38-54, 2019 (Hakemli Dergi)

XII. **An investigation of postmortem urotensin II receptor levels in brain and kidney tissues in a rat model of cardiac ischemia**
ŞENER M. T., AKPINAR E., ÇADIRCI E., HALICI Z., ÇINAR İ., KÖK A. N.
Journal of Forensic Science and Medicine, cilt.4, ss.1, 2018 (Scopus)

XIII. **Sepsis and Septic Shock: Current Treatment Strategies and New Approaches**
Polat G., Ugan R. A., Çadırcı E., Halıcı Z.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.1, ss.53-58, 2017 (ESCI)

XIV. **The neuroprotective effects of urotensin II antagonist against glutamate induced neurotoxicity in SH SY5Y human neuroblastoma cells**
SEVİM Ç., KARAKUŞ E., ÇINAR İ., KARDEŞ S., ŞENGÜL E., YAYLA M., ÇADIRCI E., HALICI Z.
ANATOMY, cilt.10, sa.1, ss.557-558, 2016 (Hakemli Dergi)

XV. **Comparative Study on Effects of Nebulized and Oral Salbutamol on a Cecal Ligation and Puncture-Induced Sepsis Model in Rats**
OZOGUL B., Halici Z., CADIRCI E., KARAGOZ E., BAYRAKTUTAN Z., YAYLA M., AKPINAR E., ATAMANALP S. S., UNAL

D., KARAMESE M.
DRUG RESEARCH, cilt.65, sa.4, ss.192-198, 2015 (ESCI)

XVI. **Ürotensin2 ve Ürotensin Reseptörlerinin Kanserdeki Rolü (The Role of Urotensin2 and Urotensin Receptors in Cancers)**
DİNCER B., ÇADIRCI E.
FABAD Journal, cilt.39, sa.1, ss.33-46, 2014 (Hakemli Dergi)

XVII. **Olmesartan ve Pioglitazonun Sıçanlarda Karrageninle İndüklenen İnflamatuvar Pençe Ödemine Etkileri**
ÇADIRCI E., HALICI Z., POLAT B., FERAH I.
Journal of Clinical and Analytical Medicine, cilt.3, ss.72-75, 2012 (Scopus)

XVIII. **Solunum Yolu Enfeksiyonlarında Tamamlayıcı ve Alternatif Tedaviler**
ışık m., ÇADIRCI E.
Turkiye Klinikleri J Fam Med-Special Topics, cilt.8, sa.8, ss.69-74, 2011 (Hakemli Dergi)

XIX. **Preparation and in vivo evaluation of Eudragit® l100/Eudragit® NM 30D enteric granules containing Diclofanac sodium: Anti-inflammatory and ulcerogenic activity**
Çetin M., Süleyman H., Çadırcı E., Demır E. T., Hacımüftüoğlu A., Polat B.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.7, sa.3, ss.237-248, 2010 (Scopus)

XX. **PREPARATION AND IN VIVO EVALUATION OF EUDRAGIT L100 EUDRAGIT NM 30D ENTERIC GRANULES CONTAINING DICLOFANAC SODIUM ANTI INFLAMMATORY AND ULCEROGENIC**
ÇETİN M., demir e. t., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., HACIMÜFTÜOĞLU A., POLAT B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.1, sa.8, ss.237-248, 2010 (Scopus)

XXI. **Effects of Lacidipine, Ramipril and Valsartan on Serum BNP Levels in Acute and Chronic Periods Following Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Rats**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., Suleyman H., HALICI Z., Keles M. S.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.41, sa.1, ss.44-48, 2009 (ESCI)

XXII. **Kalsiyum Kanal Blokörleri ve Selektif L Tiplerinin Gelecekteki Yeni Endikasyonları**
ÇADIRCI E., HALICI Z.
Medical Network, Kardiyoloji Dergisi, cilt.8, sa.8, ss.37-52, 2007 (Hakemli Dergi)

XXIII. **Investigation of the Effects of Amiodarone on Serum Eritropoietin Levels in Isoproterenol-induced Acute and Chronic Myocardial Infarct Model of Rats**
HALICI Z., BAYIR Y., Suleyman H., ÇADIRCI E., Keles M. S., Bayram E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.38, sa.3, ss.68-72, 2006 (ESCI)

XXIV. **Amiodaron un Sıçanlarda İsoproterenol ile Oluşturulan Akut ve Kronik Miyokard İnfarktüsü Modelinde Eritropoetin Seviyeleri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**
HALICI Z., BAYIR Y., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., KELEŞ M. S., BAYRAM E.
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.8, sa.8, ss.68-72, 2006 (Hakemli Dergi)

XXV. **Investigation of the Effects of Amiodarone on Serum Eritropoietin Levels in İsoproterenol induced Acute and Chronic Myocardial Infarct Model of Rats**
HALICI Z., BAYIR Y., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., MSAİT K., Bayram E.
EAJM, cilt.38, ss.68-72, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **KORTİKOTROPİN SALGILATICI HORMON VE KANSER**
Çadırcı E., Şengül E.
SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER 1, Doç.Dr.H.Turan AKKOYUN,Doç.Dr.Mahire BAYRAMOĞLU AKKOYUN,Dr.Öğr.Üyesi Şule MELEK, Editör, İKSAD, Ankara, ss.15-28, 2023

II. **Likopenin Huvec Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması**
Karaköy Z., Yılmaz E., Halıcı Z., Albayrak A., Çadırcı E.

Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Ali Bilgili,Başak Hanedan, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.246-257, 2023

III. **RAT KARACİĞER DOKUSUNDAN RETİNOL (VİTAMİN A) ve α-TOKOFEROLÜN (VİTAMİN E) FLORESANS DEDEKTÖRLÜ ULTRA PERFORMANSLI SIVI KROMATOGRAFİSİ (UPLC-FD) İLE EŞ ZAMANLI MİKTAR ANALİZİ**
ÇAPA M., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E.
ECZALIKTA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR II, YAMALI CEM, Editör, Akademisyen Kitapevi, Ankara, ss.55-66, 2023

IV. **RATLARDAKİ PARASETAMOL KAYNAKLI KARACİĞER HASARINA KARŞI FİSETİNİN HEPATOPROTEKTİF ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
Uğan R. A., Çadırcı E., Ün H., Çınar İ.
Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar VII, Prof. Dr. Ufuk Karadavut, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.221-232, 2022

V. **AKCİĞER KANSERİ HÜCRELERİNDE PI3K/Akt/mTOR ve Calcineurin/ NFAT YOLAĞI İLİŞKİSİ ve APOPTOZİS ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
Bayır Y., Halıcı Z., Çadırcı E., Albayrak A., Yücelik Ş. S., Akpınar E., Ün H.
SAĞLIK BILIMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR VI, Doç. Dr. Buket Bakır, Editör, EĞİTİM YAYINEVİ, Konya, ss.7-23, 2022

VI. **3.2. HISTAMIN, SEROTONIN VE ERGO ALKOLOIDLERININ KLINIK FARMAKOLOJISI**
ÇADIRCI E.
GÜNCEL FARMAKOLOJİ Fizyoloji Temelinde Hasta Odaklı Yaklaşım, Mehmet Zafer Gören, Göksel Şener, Betül Okuyan,, Editör, GÜNEŞ TIP KİTABEVİ, ss.133-142, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Moderatör Gözünden ARGE Projeleri**
Çadırcı E.
27. Ulusal, 2. Uluslararası Farmakoloji Kongresi', Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023, ss.39-40

II. **Cuproptosis and the Mechanism of Cuproptosis**
Gezer A., Çadırcı E.
7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Ordu, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023, cilt.1, ss.1472-1477

III. **CUPROPTOZIS AND THE MECHANISM OF CUPROPTOZIS**
GEZER A., ÇADIRCI E.
7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, 6 - 08 Temmuz 2023

IV. **SEROTONİN-7 RESEPTÖRLERİNİN PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN DENEYSEL KARACİĞER TOKSİSİTESİNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ**
Albayrak A., Halıcı Z., Çadırcı E., Bayır Y., Toktay E.
MODERN PROBLEMS OF PHARMACY, Baku, Azerbaycan, 23 - 24 Nisan 2021, ss.282-293

V. **THE EFFECTS OF OMAPATRILAT ONPARACETAMOL-INDUCED ACUTE LIVERFAILURE IN MICE**
Aksakallı Mağden Z. B., Uğan R. A., Toktay E., Halıcı Z., Çadırcı E.
INTERNATIONAL GEVHER NESIBEHEALTH SCIENCES CONFERENCE-VI, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020, ss.244-245

VI. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cinnamon in Experimental Rat Model: This Effect is Related to Its In Vivo And In Vitro Antioxidant Parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 27 Kasım 2019, cilt.1, ss.430-429

VII. **Farelerde parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine 5-HT7agonist ve antagonistlerinin etkilerinin araştırılması**
ÖZBEK BİLGİN A., HALICI Z., ÇADIRCI E., BAYIR Y.
1. ULUSLARARASI VE 24. ULUSAL MULTİDİSİPLİNERKLİNİK TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Konya, Türkiye, 25 - 27

Mayıs 2019, ss.173-176

VIII. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastom Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksisiteye Karşı 5-Ht7 Reseptörlerinin Antioksidatif ve Antiapoptotik Yolaklar ile Koruyucu Etkisi**
YÜKSEL T. N., YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., ERKAYMAN B., KÖSE D.
4. Uluslararası Bilimsel AraGtırmalar Kongresi, 14 - 17 Şubat 2019

IX. **Protective Effect of 5-Ht7 Receptor Activation Against Glutamate-Induced Neurotoxicity in Human Neuroblastoma Sh-Sy5y Cells Via Antioxidative and Antiapoptotic Pathways**
YÜKSEL T. N., YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., KÖSE D.
UBAK-2019-YALOVA, 14 - 17 Şubat 2019

X. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastoma Hücrelerinde Glutanat ile İndüklenen Nörotoksisiteye Karşı 5-Ht7 Reseptörlerinin Antioksidatif ve Antiapoptotik Yolaklar ile Koruyucu Etkisi**
YÜKSEL T. N., YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., ERKAYMAN B., KÖSE D.
4.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK-YALOVA), Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019

XI. **The gastroprotective effect of water extract of Cumin in experimental rat model: This effect is related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, 22 - 23 Kasım 2018

XII. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cumin in Experimental Rat Model: This Effect is related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Türkiye, 22 Kasım 2018, ss.81

XIII. **The effects of FK506 with Akt inhibitor on PDGF induced A549 cell proliferation**
ÜN H., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AKPINAR E., ALBAYRAK A., PALABIYIK Ş. S., HALICI Z.
International Biochemistry Congress - 29th National Biochemistry Congress (NBC 2018), 26 - 30 Ekim 2018

XIV. **Anti-proliferative and apoptotic effects of alone and combined treatment of FK506 with Akt inhibitor on PDGF-mediated prostate cancer cell proliferation**
ÜN H., HALICI Z., ÇADIRCI E., ÇINAR İ., BAYIR Y.
43rd FEBS Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018

XV. **Anti-inflammatory and Antioxidant Properties of Jervine, a Steroidal Alkaloid from Rhizomes of Veratrum Album**
DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., AYDIN T., KUTLU Z., EROL H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., ÇAKIR A.
Young Scientists' Meeting on Advances in Phytochemical Analysis (Trends in Natural Products Research), Liverpool, İngiltere, 02 Temmuz 2018, ss.145

XVI. **Anti-inflammatory and antioxidant properties of jervine, a sterodialalkaloid from rhizomes of Veratrum album**
DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., AYDIN T., KUTLU Z., EROL H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., ÇAKIR A.
Young Scientists' Meeting on Advances in Phytochemical Analysis PSE-YSM 2018, Liverpool, Birleşik Krallık, 2 - 05 Temmuz 2018

XVII. **Sesame Oil Has Gastroprotective and Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study in Ratswith Indomethacin-Induced Gastric Ulcers**
HANCI N., ODABAŞOĞLU F., DUMLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., HALICI Z.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem, Ankara/Turkey), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.46

XVIII. **5-HT7 Reseptörlerinin Prostat Kanser Hücre Hattında Hücre Proliferasyonu ve Apopitoz Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**
ÇINAR İ., HALICI Z., DİYARBAKIR B., PALABIYIK Ş. S., AKPINAR E., ÇADIRCI E.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin MaddesiTasarımı, Sentezi, Üretimi ve StandardizasyonuKongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018

XIX. **ROLE OF UROTENSIN AND ITS RECEPTORS İN SEPSIS TREATMENT**
ÇADIRCI E.

Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etken Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 22 - 25 Mart 2018

XX. **Effects of Urantide, an Urotensin Receptor Antagonist, on Sepsis Induced Lung Injury of Diabetic Mice**
ÇADIRCI E., UĞAN R. A., HALICI Z., CINAR İ.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42

XXI. **Protective Effects of Aliskiren, a RAAS İnhibitor, on Ovarian Ischemia/Reperfusion Injury in Rats**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., POLAT B., KILIÇ BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., ÜN H., KELEŞ M. S., ÖZGERİŞ KOÇAK F. B., TOKTAY E., KARACA M., et al.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress19 – 23 Eylül / September 2017, Ataturk University, Erzurum, 19 - 23 Eylül 2017

XXII. **Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskirenin Ratlarda Over İskemi-Reperfüzyon Hasarındaki Kouyucu Rolleri**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., POLAT B., KILIÇ BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., ÜN H., KELEŞ M. S., ÖZGERİŞ F. B., TOKTAY E., KARACA M., et al.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017

XXIII. **Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskiren'in Ratlarda Karagenin ile İndüklenmiş Plörezi Üzerine Etkileri**
BAYIR Y., ÜN H., ÇADIRCI E., AKPINAR E., DİYARBAKIR B., ÇALIK İ., HALICI Z.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress19 – 23 Eylül / September 2017, Ataturk University, Erzurum, 19 - 23 Eylül 2017

XXIV. **Diyabetik Farelerdeki Sepsisin İndüklediği Akciğer Hasarında Ürotensin Reseptör Antagonisti Ürantidin Etkileri**
ÇADIRCI E., UĞAN R. A., HALICI Z., Çınar İ.
1. uluslararası 28. ulusal biyokimya kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.429

XXV. **Diyabetik Farelerdeki Sepsisin İndüklediği Akciğer Hasarında Ürotensin Reseptör Antagonisti Ürantidin Etkileri**
UĞAN R. A., ÇADIRCI E., HALICI Z., Çınar İ.
1. uluslararası 28. ulusal biyokimya kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.429

XXVI. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cinnamomum aromaticum in experimental rat model: This effect related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., ODABAŞOĞLU F., DUMLU F., ÇADIRCI E., HALICI M. B., KUTLU Z., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
41st FEBS Congress Molecular and Systems Biology for Better a Life, İzmir, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, ss.410

XXVII. **The gastroprotective effect of water extract of cinnamomum aromaticum in experimental rat model: This effect is related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., ODABAŞOĞLU F., DUMLU F., ÇADIRCI E., HALICI M. B., KUTLU Z., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
FEBS2016 (Kuşadası/Turkey), 3 - 08 Eylül 2016

XXVIII. **A new update for radiocontrast induced nephropathy aggravated with glycerol in rats The protective potential ofepigallocatechin 3 gallate**
PALABIYIK Ş. S., dinçer b., ÇADIRCI E., çınar i., GÜNDOĞDU C., POLAT B., YAYLA M., HALICI Z.
52nd european congress of the european societies of toxicology, 3 - 07 Eylül 2016

XXIX. **A new update for radiocontrast induced nephropathy aggravated with glycerol in rats: The protective potential of epigallocatechin-3-gallate**
Palabiyik S. S., Dincer B., Cadirci E., Cinar I., Gundogdu C., Polat B., Yayla M., Halici Z.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258

XXX. **The effect of uratidine, an urotensine receptor antagonist, on the healing of indomethacin-induced gastric ulcer in rats.**
HALICI Z., ÇADIRCI E., DIYARBAKIR B., YAYLA M., ÇETİN D., KUTLU Z., ŞENGÜL E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016, Istanbul/Turkey), 26 - 30 Haziran 2016

XXXI. **The role of urotensin II and its receptors in sepsis induced lung injury under diabetic conditions**
uğan r. a., ÇADIRCI E., HALICI Z., TOKTAY E., CINAR i.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016

XXXII. **The effect of urantide an urotensine receptor antagonist on the healing of indomethacin induced gastric ulcer in rats**
HALICI Z., ÇADIRCI E., DİYARBAKIR b., YAYLA M., ÇETİN D., KUTLU Z., ŞENGÜL E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016

XXXIII. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in rats**
ÇADIRCI E., HALICI Z., YAYLA M., TOKTAY E., BAYIR Y., KARAKUŞ E., TOPÇU A., BÜYÜK B., ALBAYRAK A.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016

XXXIV. **The neuroprotective effects of urotensin II antagonist against glutamate induced neurotoxicity in SH SY5Y human neuroblastoma cells**
SEVİM Ç., KARAKUŞ E., ÇINAR İ., KARDEŞ S., ŞENGÜL E., YAYLA M., ÇADIRCI E., HALICI Z.
14. SİNİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, cilt.10, ss.557-558

XXXV. **The neuroprotective effects of urotensin II antagonist against glutamate induced neurotoxicity in SH SY5Y human neuroblastoma cells**
SEVİM Ç., KARAKUŞ E., ÇINAR İ., KARDEŞ S., ŞENGÜL E., YAYLA M., ÇADIRCI E., HALICI Z.
14. SİNİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, cilt.10, ss.557-558

XXXVI. **The protective effect thymol against paracetamol induced toxicity on human hepatocellular carcinoma HepG2 cell line**
PALABIYIK Ş. S., KARAKUŞ E., HALICI Z., ÇADIRCI E., BAYIR Y., AYAZ G., ÇINAR İ.
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.41

XXXVII. **The investigation of the effect of ebselen in CLP cecal ligation and puncture induced sepsis model in rats A biochemical study**
POLAT B., ÇADIRCI E., BAKRAKTUTAN Z., ALBAYRAK A., AKPINAR E., ARSLAN H.
9th INTERNATIONAL CONGRESS OF THETURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGYWITH PARTICIPATION OF THEHELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015

XXXVIII. **Peripheral 5 HT7 receptors A Novel Regulator target of fibrosis and Inflammation Induced chronic Liver injury in vivo**
POLAT B., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., ÜNAL D.
9th INTERNATIONAL CONGRESS OF THETURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGYWITH PARTICIPATION OF THEHELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015

XXXIX. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano hexagonal boron nitride hydroxyapatide in rat femurs**
ATİLA A., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., PALABIYIK Ş. S., AY N., BAKAN F., YILMAZ S.
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015

XL. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios Nano hexagonal boron nitride hydroxy apatite in rat femurs**
ATİLA A., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., PALABIYIK Ş. S., AY N., BAKAN F., YILMAZ Ş.
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015

XLI. **Alpha Lipoic Acid Protects against Indomethacin Induced Gastric Oxidative Toxicity by Modulating Antioxidant System**
KAPLAN K., ODABAŞOĞLU F., ATALAY F., HALICI Z., HALICI M. B., ÇADIRCI E., AYDIN O., ÇAKIR A.
5th International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 Mayıs 2015

XLII. **Beneficial effects of corn oil and tocopherol on gastrointestinal profiles of indomethacin in rats**
ODABAŞOĞLU F., ATALAY F., HALICI Z., ÇAKIR A., HALICI M. B., AYGÜN H., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E.
5th International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 Mayıs 2015

XLIII. **The Effect of Olive oil and Usnic Acid Supplementation on Rabbit s Tissues Surrounding Implant Apoptosis and Some Enzyme Activities**
ODABAŞOĞLU F., YILDIRIM O., HALICI Z., AYGÜN H., HALICI M. B., ATALAY F., ÇADIRCI E., CAN I., ÇAKIR A., AYDIN O., et al.
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015

XLIV. **Ratlarda indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine zeytinyaği ve e vitamininin gasrtoprotektif ve antioksidatif etkileri**
ODABAŞOĞLU F., ATALAY F., HALICI Z., CAKIR A., HALICI M. B., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.
Yabited - II. Bitkisel Yağ Kongresi, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2015

XLV. **Ratlarda karragenin ile oluşturulan akut enflamasyon ve indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine ayçiçek yağının etkileri**
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÇAKIR A., HALICI M. B., AYGÜN H., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., ATALAY F.
Yabited - II. Bitkisel Yağ Kongresi, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2015

XLVI. **Effects Of Boron Nıtrıde And Or Hydroxyapatıte Plaques On Bone Healıng In Rats Wıth Femoral Fracture**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
Osteoporosis International, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26, ss.345-380

XLVII. **Effects of boron nıtrıde and or hydroxyapatıte plaques on bone healıng ın rats wıth femoral fracture**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015

XLVIII. **Effects of boron nıtrıde and or hydroxyapatıte compounds on bone defect model of rats**
HALICI Z., POLAT B., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015

XLIX. **Effects Of Boron Nıtrıde And Or Hydroxyapatıte Compounds On Bone Formatıon In Rat Calvarıal Defect Model**
YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., DEMİRCİ S.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015

L. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT IN OSTEOPOROTIC RATS**
TOPÇU A., HALICI Z., KARAKUŞ E., ÇADIRCI E., DOĞAN A.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015

LI. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE FORMATION IN RAT CALVARIAL DEFECT MODEL**
YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., DEMİRCİ S.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015

LII. **Effects Of Boron Nıtrıde And Or Hydroxyapatıte Compounds On Bone Defect In Osteoporotıc Rats**
TOPÇU A., HALICI Z., KARAKUŞ E., ÇADIRCI E., DOĞAN A.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015

LIII. **Does Bosentan Protect Diabetic Brain Alterations in Rats? The Role of Endothelin-1 in the Diabetic Brain**
Demir R., Cadirci E., Akpinar E., Cayir Y., Atmaca H. T., Un H., Kunak C. S., Bayraktutan Z., Bayraktutan Z., Demir D.
81st Annual Meeting of the Deutsche-Gesellschaft-fur-Experimentelle-und-Klinische-Pharmakologie-und-Toxikologie-e-V, Kiel, Almanya, 10 - 12 Mart 2015, cilt.388

LIV. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODELOF RATS**
HALICI Z., POLAT B., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26-29 March 2015, Milan, Italy, 26 - 29 Mart 2015

LV. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT IN OSTEOPOROTIC RATS**
Topcu A., Halici Z., Karakus E., Cadirci E., Dogan A.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26

LVI. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODEL OF**

RATS
HALICI Z., ERKAYMAN B., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., Ay N.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26

LVII. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE PLAQUES ON BONE HEALING IN RATS WITH FEMORAL FRACTURE**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26-29 March 2015, Milan, Italy, 26 - 29 Mart 2015

LVIII. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE FORMATION IN RAT CALVARIAL DEFECT MODEL**
Yayla M., Halici Z., Cadirci E., Karakus E., Demirci S.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26

LIX. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE PLAQUES ON BONE HEALING IN RATS WITH FEMORAL FRACTURE**
HALICI Z., ÇADIRCI E., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ERKAYMAN B., Ay N.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26

LX. **Boron Contaınıng Poly Lactıde Co Glycolıde Plga Scaffolds For Bone Tıssue Engıneerıng**
DOĞAN A., DEMİRCİ S., CANİKYAN S., BAYIR Y., HALICI Z., KARAKUŞ E., AYDIN A., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., DEMİRCİ E., et al.
1.Uluslararası Kök hücre ve Hücresel tedaviler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Mart 2014

LXI. **A New Approach To The Mechanism Of Paracetamol Hepatotoxicity: Liver 5-Ht7 Receptors**
HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Unal D.
65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Kasım 2014, cilt.60

LXII. **IS THERE A RELATIONSHIP BETWEEN SERUM NESFATIN-1 LEVELS AND ENDOMETRIOSIS?**
Sengul O., Dilbaz B., Halici Z., Ferah I., Cadirci E.
International-Federation-of-Fertility-Societies 21st World Congress on Fertility and Sterility / 69th Annual Meeting of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 17 Ekim 2013, cilt.100

LXIII. **The protective effect of amiodarone in lung tissue of cecal ligation and puncture-induced septic rats: a perspective from inflammatory cytokine release and oxidative stress**
Polat B., Cadirci E., Halici Z., Bayir Y., Unal D., Bilgin B. C., Yuksel T. N., Vancelik S.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.341-342

LXIV. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats**
Ferah I., Halici Z., Bayir Y., Demirci E., Unal B., Cadirci E.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.336

LXV. **Protective effects of lithium: a new look at an old drug with potential**
Albayrak A., Halici Z., Polat B., Karakus E., Cadirci E., Bayir Y., Kunak S., Karcioglu S. S., Yigit S., Unal D., et al.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.335-336

LXVI. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation induced osteoporosis in rats**
HALICI Z., ORSAL E., BAYIR Y., ÇADIRCI E., BİLEN H., FERAH I., AYDIN A., ÖZKANLAR S., AYAN A. K., SEVEN B., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Roma, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013

LXVII. **Ovariectomy and Inflammation mediated Osteoporosis On The Skeletal Status Of Rat Bone**
POLAT B., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., BAYIR Y., BİLEN H., ŞAHİN A., Tuğba Nurcan y.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO13-IOF), 17 - 20 Nisan 2013

LXVIII. **Role Of Carnıtıne On Ovarıectomy And Inflammatıon Induced Osteoporosıs In Rats**
HALICI Z., ORSAL E., BAYIR Y., ÇADIRCI E., BİLEN H., FERAH I., AYDIN A., ÖZKANLAR S., AYAN A. K., SEVEN B., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 19 Nisan 2013

LXIX. **Preventıon Of Bone Loss By Panax Gınseng In A Rat Model Of Inflammatıon Induced Bone Loss**
ÇADIRCI E., AVŞAR Ü., KARAKUŞ E., HALICI Z., BAYIR Y., BİLEN H., AYDIN A., AVŞAR Z., AYAN A. K., AYDIN S., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013

LXX. **Effects Of Admınıstratıon Of Lacıdıpıne And Amlodıpıne On Inflammatıon Induced Bone Loss In The Ovarıectomısed Rat**
KARAKUŞ E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., ÖZTÜRK B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 19 Nisan 2013

LXXI. **Treatment Wıth Carnıtıne Enhances Bone Fracture Healıng Under Osteoporotıc Sıtuatıon**
ALBAYRAK A., HALICI Z., AYDIN A., POLAT B., KARAKUŞ E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AYAN A. K.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 Nisan - 20 Temmuz 2013

LXXII. **Adeno Assocıated Vırus Delıvery Of Osteoprotegerın Bone Morphogenıc Proteın 7 And Theır Combınatıon Amelıorates Bone Resorptıon In Ovarıectomızed Rat**
BAYIR Y., YALVAÇ M., HALICI Z., POLAT B., ŞENGÜL O., AYAN A. K., ÇADIRCI E., ŞAHİN F.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013

LXXIII. **The Effect Of Alpha Lıpoıc Acıd In Ovarıectomy And Inflammatıon Medıated Osteoporosıs On The Skeletal Status Of Rat Bone**
POLAT B., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., BAYIR Y., BİLEN H., ŞAHİN A., YÜKSEL T.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 19 Nisan 2013

LXXIV. **ADENO-ASSOCIATED VIRUS DELIVERY OF OSTEOPROTEGERIN, BONE MORPHOGENIC PROTEIN-7 AND THEIR COMBINATION AMELIORATES BONE RESORPTION IN OVARIECTOMIZED RAT**
BAYIR Y., Yalvac M. E., HALICI Z., Polat B., SENGUL O., Ayan A. K., ÇADIRCI E., Sahin F.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXV. **PREVENTION OF BONE LOSS BY PANAX GINSENG IN A RAT MODEL OF INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS**
ÇADIRCI E., Avsar U., Karakus E., HALICI Z., BAYIR Y., BİLEN H., AYDIN A., AVSAR Z., Ayan A. K., Aydin S., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXVI. **TREATMENT WITH CARNITINE ENHANCES BONE FRACTURE HEALING UNDER OSTEOPOROTIC SITUATION**
ALBAYRAK A., HALICI Z., AYDIN A., Polat B., Karakus E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AYAN A.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXVII. **EFFECTS OF ADMINISTRATION OF LACIDIPINE AND AMLODIPINE ON INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS IN THE OVARIECTOMISED RAT**
KARAKUŞ E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., Ozturk B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXVIII. **ROLE OF CARNITINE ON OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-INDUCED OSTEOPOROSIS IN RATS**
HALICI Z., ÖRSAL E., BAYIR Y., ÇADIRCI E., BİLEN H., FERAH OKKAY I., AYDIN A., ÖZKANLAR S., AYAN A. K., Seven B., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXIX. **THE EFFECT OF ALPHA-LIPOIC ACID IN OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-MEDIATED OSTEOPOROSIS ON THE SKELETAL STATUS OF RAT BONE**
Polat B., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., BAYIR Y., Bilen H., ŞAHİN A., Yuksel T. N.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24

LXXX. **Pharmacokinetics of Etodolac in Rabbits: Effect of Food andAntibiotics**
KADIOĞLU Y., ŞENOL O., ÇADIRCI E.
8th Agean Analytical Chemistry Days, 16 - 20 Eylül 2012

LXXXI. **Pharmacokinetics Etodolac in Rabbits: Effect of Food and Antibiotics**

KADIOĞLU Y., ŞENOL O., ÇADIRCI E.
8th Aegean Analytical Chemistry Days, IZTECH, İzmir, Türkiye, 16 - 20 Eylül 2012, ss.78

LXXXII. **Pharmacokinetics Etodolac in Rabbits: Effect of Food and Antibiotics**
KADIOĞLU Y., ŞENOL O., ÇADIRCI E.
8th Aegean Analytical Chemistry Days, IZTECH, İzmir, Türkiye, 16 - 20 Eylül 2012, ss.78

LXXXIII. **BİR PRO APOPTOTİK AJAN OLAN DİFRAKTAİK ASİT ZEYTİNYAĞI İLE BİRLİKTE Tİ İMPLANTASYONLU TAVŞANLARDA HEM ANTİOKSİDANT SİSTEMLERİ HEM DEAPOPTOSİSİ TEŞVİK EDER**
ODABAŞOĞLU F., YILDIRIM Ö. S., AYGÜN H., HALICI Z., HALICI M. B., ERDOĞAN F., ÇADIRCI E., ÇAKIR A., OKUMUŞ Z., AKSAKAL B., et al.
23. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011

LXXXIV. **The effects of montelukast on the status of antioxidant enzymes and pro-inflammatory cytokines on lung in a rat model of cecal ligation and puncture-induced sepsis**
COŞKUN A. K., YİĞİTER M., ORAL A., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., MENTEŞ M. Ö., ÇADIRCI E., Atalay F., SÜLEYMAN H.
11TH EUROPEAN CONGRESS OF PAEDIATRIC SURGERY, 2 - 05 Haziran 2010

LXXXV. **Relation of proepileptic activity of indomethacin with adrenal gland hormones**
Suleyman H., Hacimuftuoglu A., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Alp H. H., Halici Z.
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2009, cilt.19

LXXXVI. **Paclitaxel induced pain and its character**
Hacimuftuoglu A., Saruhan F., Suleyman H., Halici Z., Cadirci E., Cetin D., Polat B.
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2009, cilt.19

LXXXVII. **Determination of Prilocaine in Rat Plasma with GC-FID Method**
ATİLA A., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.
ISOPS 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Temmuz 2009, ss.78

LXXXVIII. **Gastroprotective effects of vegetable oils and alpha tocopherol indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with parameters af antioxidant system**
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., HALICI M. B., ÇAKIR A., BAYIR Y., ÇADIRCI E., DUMLU F., SÜLEYMAN H.
İnternational Symposium On Drug Research And Devolopment. Magum-2009, 4 - 07 Mayıs 2009, ss.98

LXXXIX. **Detremination of prilocaine in rat plasma with GC FID method Isops 9 th international symposium on pharmaceutical sciences**
ATİLA A., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.
Isops 9 th international symposium on pharmaceutical sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2009, ss.17

XC. **Preparation and characterization of Eudragit PLGA microparticles of Diclofenac Sodium**
ÇETİN M., Demir T. E., SÜLEYMAN H., HALICI Z., ÇADIRCI E., VURAL İ., ÇAPAN Y.
14th Internatioanl Pharmaceutical Technology Symposium, 6 - 10 Eylül 2008

XCI. **Use of Eudragit NE 30D Eudragit L 100 blend for colonic drug delivery**
ÇETİN M., SÜLEYMAN H., HALICI Z., ÇADIRCI E., Demir T. E., VURAL İ., ÇAPAN Y.
14th International Pharmaceutical Technology Symposium, 6 - 10 Eylül 2008

XCII. **Rat Pençelerinde Karragenin Enjeksiyonuyla Oluşturulan Akut Enflamasyon Üzerine alfa Lipoik Asitin Etkisi Antienflamatuar Etkinin Glutatyon Düzeyi Glutatyon Peroksidaz ve Redüktaz Enzim Aktiviteleri ile İlişkisi**
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., AYGÜN H., HALICI M. B., ÇAKIR A., ÇADIRCI E., DUMLU F., MUTLU S.
19. ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008

XCIII. **Gastroprotective effect of amiodarone on indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with some glutathione metabolism parameters**
HALICI Z., ODABAŞOĞLU F., ÖZBAKIŞ D., ÇADIRCI E., BAYIR Y., SÜLEYMAN H.
The 5th International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics (IPORSIP), İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2007

XCIV. **Gastroprotective and anti oxidative properties of the some extracts from Ramalina capitata**
HALICI M. B., KÜFREVİOĞLU Ö. İ., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÇAKIR A., ASLAN A., KOÇ M., ÇADIRCI E., ATALAY F.

5th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry ISPC-2007, 5 - 07 Eylül 2007

XCV. **Kronik Olarak Verilen Risperidone Hepatosit Sayısını Değiştirmiyor: Stereolojik ve Histopatoloj ik Çalışma**
HALICI Z., KELEŞ O. N., ÜNAL D., ALBAYRAK M., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., ÜNAL B., KAPLAN S.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007

XCVI. **Effect of usnic acid on tissue caspase activity and glutathione level in titanium-implanted subjects**
Odabasoglu F., Aygun H., Yildirim O. S., Halici Z., Aslan A., Cakir A., Halici M. B., Cadirci E.
32nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Vienna, Avusturya, 7 - 12 Temmuz 2007, cilt.274, ss.152

XCVII. **Effect of alpha-lipoic acid on myeloperoxidase activity and lipid peroxidation level in carrageenan-injected rats**
Odabasoglu F., Aygun H., Halici Z., BAYIR Y., Cakir A., Cadirci E., Atalay F.
32nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Vienna, Avusturya, 7 - 12 Temmuz 2007, cilt.274, ss.269

XCVIII. **Anti inflammatory effects of the alpha lipoic acid on carrageenan induced acute and cotton pellet induced chronic inflammation models in rats and its relation with nitric oxide synthase activity**
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., AYGÜN H., HALICI M. B., BAYIR Y., ÇAKIR A., ÇADIRCI E., ATALAY F.
International Symposium on Drug Research and Development, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2007

XCIX. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in kidney tissue of rats**
Gulaboglu M., Halici Z., Aydin N., Cadirci E., Gul M., Suleyman H., Oral E.
19th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, Fransa, 16 - 20 Eylül 2006, cilt.16

Desteklenen Projeler

ÖZKAL EMİNOĞLU D., ALPER F., SEVİNÇ GÜL S. N., AYDIN A., HALICI Z., ÇADIRCI E., AYDEMİR CELEP N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dev İpekböceği (Caligula japonica) Kokon Yapısından Üretilen Cerrahi Ağ (Mesh) Yapılarının Dental Greft Materyali Olarak Kullanılabilirliğinin Sıçanlarda İndüklenen Kemik Hasarı Modelinde İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

ÇADIRCI E., HALICI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Östrojenin antiosteoporotik etki mekanizmasında perisitlerin rolünün ovarektomili sıçanlarda araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

ÇADIRCI E., ERCİŞLİ S., ÇAKMAKÇI S., KAYA M., ÖZ F., KABAN G., HALICI Z., ALBAYRAK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel Yayın Kültürünün Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

Özbek T., Özgen E. K., Çadırcı E., Sezerman O. U., Karameşe M., Aksak Karameşe S., Tavacı T., Özçelik C., TÜBİTAK Projesi, Mastitis Enfeksiyonlarına Karşı Fagoterapi Amaçlı Faj Formülasyonunun Geliştirilmesi, Etkinliğin In Vitro Ve In Vivo Uygulamalarla Değerlendirilmesi, 2023 - 2026

Tavacı T., Halıcı Z., Bayraktutan Z., Halıcı H., Çadırcı E., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, İnhaler Bor Uygulamasının Akut Akciğer Hasarı Üzerinde Koruyucu Etkileri, 2021 - 2024

ÇADIRCI E., YILMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LPS İLE İNDÜKLENEN SEPSİSE BAĞLI AKCİĞER HASARINDA SFİNGOZİN1FOSFAT RESEPTÖR AGONİSTİ FİNGOLİMODUN ETKİLERİNİN JAK2STAT3 PROTEİNLERİ ÜZERİNDEN ARAŞTIRILMASI, 2022 - 2023

AKPINAR E., ÇADIRCI E., BAYIR Y., ŞENER E., HALICI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜrotensinII ve ürotensin II reseptör agonist ve antagonistlerinin sıçanlarda isoproterenol ile oluşturulan kardiyotoksisitedeki rolü ve etkilerinin araştırılması, 2021 - 2023

UĞAN R. A., ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Valechlorinin invitro antidiyabetik etkilerinin araştırılması, 2020 - 2023

ÇELEBİ D., HALICI Z., HACIMÜFTÜOĞLU A., ÇADIRCI E., ÇELEBİ Ö., CİNİSLİ T., ÇELEBİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVİD19 Virüsüne karşı Anti İdiotipik monoklonal ntikor üreterek aşı geliştirme çalışmaları, 2020 - 2023

ÇADIRCI E., ÇINAR TANRIVERDİ E., LALOĞLU E., UYANIK M. H., HALICI Z., ALBAYRAK F., ÖZDEN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2. Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, 2022 - 2022

ÇADIRCI E., HALICI Z., ALBAYRAK A., YILMAZ E., KARAKÖY Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Likopenin HUVEC

Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022
ÇADIRCI E., KÖSE D., LALOĞLU E., UYANIK M. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Birinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, 2021 - 2021
BAYIR Y., HALICI Z., ÇADIRCI E., AKPINAR E., PALABIYIK Ş. S., ÜN H., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PDGF ile indüklenmiş akciğer kanseri (A549) hücre hattında PI3K/Akt/mTOR kaskadının Calcineurin/NFAT yolağı ile ilişkisi ve bu yolakların inhibisyonlarının apopitoz üzerindeki etkileri, 2018 - 2020
ÇADIRCI E., AKSAKALLI MAĞDEN Z. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde Parasetamolle İndüklenen Akut Karaciğer Hasarına Karşı Omapatrilatın Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2020
UĞAN R. A., ÇINAR İ., ÜN H., ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlardaki parasetamol kaynaklı karaciğer hasarına karşı Fisetinin hepatoprotektif etkisinin araştırılması, 2018 - 2020
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karnitinin sıçanlarda overektomi ile oluşturulan osteoproroz modelindeki koruyucu etkilerinin belirlenmesi , 2017 - 2018
Halıcı Z., Çadırcı E., TÜBİTAK Projesi, 5 Ht7 Reseptörlerinin Prostat Meme Özefagus Ve Mide Kanserlerindeki Rolü Ve Önemi Kanser Tanı Ve Veya Tedavisi Için Yeni Bir Yaklaşım Olabilir Mi, 2015 - 2018
Çadırcı E., Yücelik Ş. S., TÜBİTAK Projesi, “5-HT7 RESEPTÖRLERİNİN PROSTAT, MEME, ÖZEFAGUS VE MİDE KANSERLERİNDEKİ ROLÜ VE ÖNEMİ: KANSER TANI VE/VEYA TEDAVİSİ İÇİN YENİ BİR YAKLAŞIM OLABİLİR Mİ?”, 2015 - 2018
Çadırcı E., TÜBİTAK Projesi, Bor Nitrür Ve Hidroksiapatit’xxİn Kemik Kirik İyileşmesinde Rolü, 2012 - 2018
Çadırcı E., Halıcı Z., TÜBİTAK Projesi, Serotonin-7 Reseptörlerininin Parasetamol, Karbontetraklorür ve Alkolle İndüklenen Deneysel Karaciğer Toksisitelerindeki Yeri ve Önemi, 2013 - 2017
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Doğu Anadolu Yüksek Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Hücre Kültürü Laboratuvarı Altyapı Projesi, 2015 - 2016
Çadırcı E., Halıcı Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karragenin ile İndüklenen Pençe İnflamasyon Modelinde Aliskiren in Rolünün Belirlenmesi, 2015 - 2016
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, URANTİDENİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2016
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA PARASETEMOL İLE İNDÜKLENEN AKUT BÖBREK TOSİSİTESİ ÜZERİNE AMLODİPİNİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI., 2014 - 2016
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA İSOPROTERENOL İLE İNDÜKLENEN MİYOKARD TOKSİSİTESİNE BAĞLI GELİŞEN ÖLÜMLERDE BEYİN VE BÖBREKTE POSTMORTEM ÜROTENSİN RESEPTÖR SEVİYE DEĞİŞİKLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2016
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karragenin ile İndüklenen Pençe İnflamasyon Modelinde Urantide nin Rolünün Belirlenmesi, 2013 - 2015
ÇADIRCI E., ÜN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA RADYOOPAK MADDE İLE OLUŞTURULAN NEFROTOKSİSİTE HASARINI ÖNLEMEDE İNFLİKSİMAB’IN KORUYUCU ROLLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "BİR RENİN İNHİBİTÖRÜ OLAN ALİSKİRENİN SIÇAN BÖBREKLERİNDE OLUŞTURULAN İSKEMİ REPERFÜZYON HASARINDAKİ ETKİSİNİN HİSTOPATOLOJİK VE BİYOKİMYASAL OLARAK ARAŞTIRILMASI" KONULU PROJE GÖRÜŞÜLDÜ., 2012 - 2013
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AGOMELATONİN'İN PARASETAMOLLE İNDÜKLENEN AKUT BÖBREK TOKSİSİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AMİODARONUN RATLARDA OLUŞTURULAN DENEYSEL SEPSİS MODELİNDE KORUYUCU ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013
ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA CLP İLE OLUŞTURULAN SEPSİS MODELİNDE BETA RESEPTÖRLERİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ., 2011 - 2012
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1486135, 2010 - 2012
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, N asetil sistein in gastroprotektif etki sürecinde meydana gelen bazı biyokimyasal değişikliklerin araştırılması, 2008 - 2011
Çadırcı E., TÜBİTAK Projesi, Antikanser ilaçların indüklediği ağrı duyarlılık artışının glutamat düzeyiyle ilişkisi , 2007 - 2011
Çadırcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Laboratuarı kurulumu projesi Alt

Yapı Projesi, 2009 - 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Current Research in Health Sciences , Baş Editör, 2023 - Devam Ediyor
Eurasian Journal of Medicine, Editör, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
Indian Journal of Clinical Biochemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020
TÜBİTAK Projesi, 1011 - Uluslararası Bilimsel Araştırma Projelerine Katılma Programı (UBAP), Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TÜSEB, Türkiye, Ağustos 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Temmuz 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TUSEB, Türkiye, Temmuz 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Mayıs 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bayburt Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Nisan 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bayburt Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kafkas Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Özbek H., Çadırcı E., Şenol O., Yoladı F. B., Şahin Mazlumoğlu B., Karagöl N., Yücelik Ş. S., International workshop on Pharmacoeconomics, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Ocak 2023
Albayrak A., Sözbilir M., Çadırcı E., Kavurmacı M., ATATÜTRK ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 2. İÇ PAYDAŞ

ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Sümbüllü M., Uğan R. A., Özbek H., Laçin E., Çağlayan F., Aktaş M. S., Halıcı M. B., Bayır Y., Ejder Apay S., Timurkan M. Ö., et al., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü II. İç Paydaş Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Kavurmacı M., Sözbilir M., Çadırcı E., Albayrak A., Laçin E., Çağlayan F., Özbek H., Şengül E., Yücelik Ş. S., Özkan H., et al., SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ II. DIŞ PAYDAŞ ÇALIŞTAYI , Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2022
Kavurmacı M., Çadırcı E., Albayrak A., Lisansüstü Eğitime Oryantasyon ve Tanışma Toplantısı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2022
Çadırcı E., Uyanık M. H., Çınar Tanrıverdi E., Laloğlu E., İkinci Tıp Girişimcilik ve İnnovasyon Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2022
Akpınar E., Bayramoğlu A., Doğan H., Özcan H., Karaman A., Hacımüftüoğlu A., Halıcı Z., Çadırcı E., Albayrak A., Çankaya E., et al., COVİD 19 VE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2021
Albayrak A., Çadırcı E., Halıcı Z., Covid19 ve Güncel Tedavi Yaklaşımları Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2021
Kavurmacı M., Albayrak A., Çadırcı E., SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DIŞ PAYDAŞ ÇALIŞTAYI , Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ağustos 2021
Kavurmacı M., Çadırcı E., Albayrak A., SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ LİSANSÜSTÜ EĞİTİMİ DEĞERLENDİRME VE GÜNCELLEME İÇ PAYDAŞ ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2021
Kaşali K., Çadırcı E., Köse D., Özbek Şebin S., Bayrakçeken H., Albayrak A., Erkayman B., Keskin H., Bayraktutan Z., Birinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2021
Albayrak A., Çadırcı E., Göktaş Y., Kavurmacı M., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Orpheus Danışmanlık Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2021

Metrikler

Yayın: 256
Atıf (WoS): 2711
Atıf (Scopus): 2852
H-İndeks (WoS): 31
H-İndeks (Scopus): 33

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Gevher Nesibe Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2020

Ödüller

Çadırcı E., Eczacılık Akademisi Bilim Ödülü, Türk Eczacıları Birliği, Ekim 2023
Çadırcı E., ARAŞTIRMA TEŞVİK ÖDÜLÜ, Odtü Prof. Dr. Mustafa N. Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı, Aralık 2021
Çadırcı E., Yılın Bilim İnsanı Ödülü, Bilim Kahramanları Derneği, Eylül 2021
Çadırcı E., Eczacıbaşı Tıp Ödülleri, Eczacıbaşı, Ağustos 2021
Çadırcı E., TÜBİTAK SAĞLIK BİLİMLERİ, Tübitak, Aralık 2020

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, TÜBİTAK, Türkiye, Ankara, 2018 - 2022
Kurumsal Temsil, Kardelen TV, Türkiye, Erzurum, 2021 - 2021

Akademi Dışı Deneyim

TÜBİTAK, TÜBİTAK, SBAG
Teknoloji Geliştirme Bölgesi, ATATEKNOKENT, Patent Komisyonu
Oxford University