

## **Prof.Dr. Elif ÇADIRCI**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 442 344 8719](tel:+904423448719)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/ecadirci>

**Posta Adresi:** Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Tibbi Farmakoloji Anabilim Dalı

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tibbi 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  $\beta$ -2 adrenerjik reseptörlerin indirekt rolü, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tibbi 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**

Enstitü Müdürü, 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**

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2016 - 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

## **Verdiği Dersler**

Farmakoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Farmakovijilans, Doktora, 2021 - 2022  
Endokrin Sistem Farmakolojisi II, Doktora, 2021 - 2022  
Temel Farmakoloji, Doktora, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Entrepreneurship and Innovation, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Girişimcilik ve İnovasyon, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi VIII, Doktora, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi III, Doktora, 2019 - 2020  
Farmakoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Deneysel Diyabet Modelleri II, Doktora, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2019 - 2020, 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  
Endokrin Sistem Farmakolojisi I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi IV, Doktora, 2020 - 2021  
Genel Farmakoloji ve Toksikoloji, Doktora, 2020 - 2021  
Farmakoloji, Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi VII, Doktora, 2020 - 2021  
Danışmanlık, Doktora, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi I, Doktora, 2020 - 2021  
Farmakoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020

## **Yönetilen Tezler**

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

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Bayburt Üniversitesi, Aralık, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Kasım, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Nisan, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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-Schmiedeberg's archives of pharmacology, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Phloretin and phloridzin guard against cisplatin-induced nephrotoxicity in mice through inhibiting oxidative stress and inflammation**  
ÜN H., UĞAN R. A. , GÜRBÜZ M. A. , BAYIR Y., Kahramanlar A., Kaya G., ÇADIRCI E., HALICI Z.  
LIFE SCIENCES, cilt.266, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Investigation of the Role of Stimulation and Blockade of 5-HT7 Receptors in Ketamine Anesthesia.**  
DİNÇER B., HALICI Z., ÇADIRCI E.  
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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. , HALICI Z., ÇADIRCI E.  
LIFE SCIENCES, cilt.258, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A novel effect of Aprepitant: Protection for cisplatin-induced nephrotoxicity and hepatotoxicity**  
Un H., UĞAN R. A. , KÖSE D., BAYIR Y., ÇADIRCI E., Sellı J., HALICI Z.  
European Journal of Pharmacology, cilt.880, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **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., DİNÇER B., Sirin B., ÇADIRCI E.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.39, sa.8, ss.1005-1018, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **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., DİNÇER B.

- INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.27, sa.6, ss.1169-1178, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The effects of Beeswax, Olive oil and Butter impregnated bandage on burn wound healing**  
BAYIR Y., ÜN H., UĞAN R. A., AKPINAR E., ÇADIRCI E., Calik I., HALICI Z.  
BURNS, cilt.45, sa.6, ss.1410-1417, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Anti-inflammatory and antioxidant properties of jervine, a steroidal alkaloid from rhizomes of Veratrum album**  
Dumlu F. A., Aydin T., Odabasoglu F., Berktaş O. A., KUTLU Z., Erol H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., Cakir A.  
PHYTOMEDICINE, cilt.55, ss.191-199, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Urotensin receptors as a new target for CLP induced septic lung injury in mice**  
ÇADIRCI E., UĞAN R. A., DİNÇER B., GÜNDÖĞDU B., Cinar I., AKPINAR E., HALICI Z.  
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.392, sa.2, ss.135-145, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **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.  
ANAIAS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.91, sa.1, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **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.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, cilt.48, ss.74, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **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., ÇADIRCI E., KELEŞ S., UYANIK M. H., YAVAN I., TURHAN V.  
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.2, ss.225-232, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **A new update for radiocontrast-induced nephropathy aggravated with glycerol in rats: the protective potential of epigallocatechin-3-gallate**  
Palabıyık S. S., DİNÇER B., ÇADIRCI E., CINAR I., Gundogdu C., Polat B., Yayla M., HALICI Z.  
RENAL FAILURE, cilt.39, sa.1, ss.314-322, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Effects of Administration of Amlodipine and Lacidipine on Inflammation-Induced Bone Loss in the Ovariectomized Rat**  
Karakus E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRÇİ 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **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., Palabıyık S. S. , Ay N., Bakan F., Yılmaz S.  
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.58, ss.1082-1089, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **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. , ÇADIRCI E., Karakus E., Polat B., Un H., HALICI Z., Saritemur M., Atmaca H. T. , KARAMAN A.  
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.89, sa.1058, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Aliskiren - a promising strategy for ovarian ischemia/reperfusion injury protection in rats via RAAS**  
BAYIR Y., ÇADIRCI E., Polat B., BAYGUTALP N. K. , ALBAYRAK A., Karakus E., Un H., KELEŞ M. S. , OZGERIS F. B. K. , Toktay E., et al.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.32, sa.8, ss.675-683, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **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. , KARCIOLGU S. S.  
JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM, cilt.33, sa.5, ss.496-506, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Tnf-alpha inhibition by infliximab as a new target for the prevention of glycerol-contrast-induced nephropathy**  
Saritemur M., Un H., ÇADIRCI E., Karakus E., AKPINAR E., HALICI Z., UGAN R. A., KARAMAN A., Atmaca H. T. ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.39, sa.2, ss.577-588, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **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., Bilen H., Şahin A., Yuksel T. N. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.718, ss.469-474, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- L. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **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., KARCGOGLU S. S. , Yigit S., Unal D., et al.  
 INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.16, sa.1, ss.35-40, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXI. **Investigation on Anti-Inflammatory and Antiulcer Activities of Anchusa azurea Extracts and their Major Constituent Rosmarinic Acid**  
 Kuruzum-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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- LXIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **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., çadirci e., ATALAY F., SÜLEYMAN H.  
 THESCIENTIFICWORLDJOURNAL, cilt.11, ss.1341-1356, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **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® L100/Eudragit® NM 30D Enterik Granüllerinin Hazi{dotless}rlanması{dotless} ve In vivo Değerlendirilmesi: Anti-Enflamatuvar ve Ülserojenik Aktivite**  
 ÇETİN M., Süleyman H., ÇADIRCI E., DEMİR E. T. , HACİMÜFTÜOĞLU A., Polat B.  
 Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.3, ss.237-248, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **Indirect role of beta<sub>2</sub>-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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **alpha-LIPOIC ACID AS A POTENTIAL TARGET FOR THE TREATMENT OF LUNG INJURY CAUSED BY CECAL LIGATION AND PUNCTURE-INDUCED SEPSIS MODEL IN RATS**  
 Çadirci 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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXVI. Anti-inflammatory activity of 2,5-dihydroxycyclohepta-2,4,6-trienone in rats**

Koc F., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., HALICI Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., Suleyman H.

Medicinal Chemistry Research, cilt.19, sa.1, ss.84-93, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXVII. Gastric anti-ulcerative and anti-inflammatory activity of metyrosine in rats**

ALBAYRAK A., Polat B., ÇADIRCI E., HACİMÜFTÜOĞLU A., HALICI Z., GULAPOGLU M., ALBAYRAK F., Suleyman H.

Pharmacological Reports, cilt.62, sa.1, ss.113-119, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXVIII. 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., GÜLÇÜNLÜ M., ALBAYRAK F.

Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.60, sa.4, ss.129-134, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXIX. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXX. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXI. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXII. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXIII. 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., HACİMÜFTÜOĞLU A., ALP H.

Pharmacological Reports, cilt.61, sa.3, ss.514-519, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXIV. Indirect role of beta adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**

Süleyman H., Süleyman H., Halıcı Z., Çadirci E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.

Journal Of Physiology And Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXV. INDIRECT ROLE OF beta(2)-ADRENERGIC RECEPTORS IN THE MECHANISM OF ANTI-INFLAMMATORY ACTION OF NSAIDS**

SÜLEYMAN H., HALICI Z., ÇADIRCI E., HACİMÜFTÜOĞLU A., BİLEN H.

JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXVI. Indirect role of β2-adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**

Suleyman H., Halıcı Z., Çadirci E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.

Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXVII. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXVIII. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**LXXXIX. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XC. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCI. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCIII. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCV. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCVI. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCVII. Indirect role of  $\alpha$ 2-adrenoreceptors in anti-ulcer effect mechanism of nimesulide in rats**  
 Suleyman H., HALICI Z., ÇADIRCI E., HACİMÜFTÜOĞLU A., Keles S., GÖÇER F.  
 Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.375, sa.3, ss.189-198, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVIII. 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 İndekslerine Giren Dergi)
- XCIX. 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 İndekslerine Giren Dergi)

## Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Isolation of Major Compounds and Gastroprotective Activity of Alchemilla Caucasicia 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 İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Genel Anestezi ve Anesteklerin Moleküler Etki Mekanizması**  
DİNÇER B., ÇADIRCI E.  
Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.4, ss.38-54, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Sepsis and Septic Shock: Current Treatment Strategies and New Approaches**  
POLAT G., UGAN R. A., ÇADIRCI E., HALICI Z.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.1, ss.53-58, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Ürotensin2 ve Ürotensin Rezeptörlerinin Kanserdeki Rolü (The Role of Urotensin2 and Urotensin Receptors in Cancers)**  
DİNÇER B., ÇADIRCI E.  
FABAD Journal, cilt.39, sa.1, ss.33-46, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **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 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Solunum Yolu Enfeksiyonlarında Tamamlayıcı ve Alternatif Tedaviler**  
İşik m., ÇADIRCI E.  
Turkiye Klinikleri J Fam Med-Special Topics, cilt.8, sa.8, ss.69-74, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **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., Çadirci E., Demir E. T., Hacımüftüoğlu A., Polat B.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.7, sa.3, ss.237-248, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **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., HACİMÜFTÜOĞLU A., POLAT B.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.1, sa.8, ss.237-248, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **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., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., MSAIT K., Bayram E.  
EAJM, cilt.38, ss.68-72, 2006 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Amiodaronun 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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. SEROTONİN-7 RESEPTÖRLERİNİN PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN DENEYSEL KARACİĞER TOKSİSITESİNDEKİ 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
- II. 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
- III. 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. , ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.  
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 Aralık 2019
- IV. 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 MULTİDİSİPLİNLERKLİNİK TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Konya, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2019, ss.173-176
- V. 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 Araştırmalar Kongresi, 14 - 17 Şubat 2019
- VI. 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
- VII. 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
- VIII. 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
- IX. 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
- X. 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
- XI. Anti-inflammatory and antioxidant properties of jervine, a steroidalalkaloid 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, İngiltere, 2 - 05 Temmuz 2018
- XII. 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), 26 -

27 Nisan 2018

- XIII. **ROLE OF UROTENSIN AND ITS RECEPTORS IN SEPSIS TREATMENT**  
ÇADIRCI E.  
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etken Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi,  
22 - 25 Mart 2018
- XIV. **5-HT7 Rezeptörlerinin 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 Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi,  
Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- XV. **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
- XVI. **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 Congress 19 – 23 Eylül / September  
2017, Ataturk University, Erzurum, 19 - 23 Eylül 2017
- XVII. **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
- XVIII. **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 Congress 19 – 23 Eylül / September  
2017, Ataturk University, Erzurum, 19 - 23 Eylül 2017
- XIX. **Diyabetik Farelerdeki Sepsisin İndüklediği Akciğer Hasarında Ürotensin Rezeptör 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
- XX. **Diyabetik Farelerdeki Sepsisin İndüklediği Akciğer Hasarında Ürotensin Rezeptör 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
- XXI. **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
- XXII. **A new update for radiocontrast induced nephropathy aggravated with glycerol in rats The  
protective potential of epigallocatechin 3 gallate**  
PALABIYIK Ş. S. , dinçer b., ÇADIRCI E., çınar i., GÜNDÖĞDU C., POLAT B., YAYLA M., HALICI Z.  
52nd european congress of the european societies of toxicology, 3 - 07 Eylül 2016
- XXIII. **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, İstanbul/Turkey), 26 - 30 Haziran 2016
- XXIV. **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 İ.  
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016

- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **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. SINİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, cilt.10, ss.557-558
- XXVIII. **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. SINİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, cilt.10, ss.557-558
- XXIX. **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 THE TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY WITH PARTICIPATION OF THE HELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015
- XXX. **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 THE TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY WITH PARTICIPATION OF THE HELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015
- XXXI. **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
- XXXII. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios Nano hexagonal boron nitride hydroxyapatite in rat femurs**  
ATILA A., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., PALABIYIK Ş. S., AY N., BAKAN F., YILMAZ Ş.  
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015
- XXXIII. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano hexagonal boron nitride hydroxyapatite in rat femurs**  
ATILA A., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., PALABIYIK Ş. S., AY N., BAKAN F., YILMAZ Ş.  
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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

- XXXVII. **Ratlarda karragenin ile oluşturulan akut enflamasyon ve indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine ayçiçek yağıının 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
- XXXVIII. **Ratlarda indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine zeytinyağı ve e vitamininin gasrtoprotektif ve antioksidatif etkileri**  
ODABAŞOĞLU F., ATALAY F., HALICI Z., ÇAKIR A., HALICI M. B., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.  
Yabited - II. Bitkisel Yağ Kongresi, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2015
- XXXIX. **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.  
Osteoporosis International, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26, ss.345-380
- XL. **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 Mart 2015
- XLI. **Effects of boron nitride and or hydroxyapatite 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
- XLII. **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
- XLIII. **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, Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015
- XLIV. **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
- XLV. **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, Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015
- XLVI. **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
- XLVII. **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
- XLVIII. **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
- XLIX. **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

- L. **Boron Containing Poly Lactide Co Glycolide Plga Scaffolds For Bone Tissue Engineering**  
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
- LI. **A New Approach To The Mechanism Of Paracetamol Hepatotoxicity: Liver 5-HT<sub>7</sub> 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
- LII. **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
- LIII. **Prevention Of Bone Loss By Panax Ginseng In A Rat Model Of Inflammation 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
- LIV. **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 - 19 Nisan 2013
- LV. **Adeno Associated Virus Delivery Of Osteoprotegerin Bone Morphogenic Protein 7 And Their Combination Ameliorates Bone Resorption In Ovariectomized 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
- LVI. **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., BİLEN H., ŞAHİN A., YÜKSEL T.  
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 19 Nisan 2013
- LVII. **Treatment With Carnitine Enhances Bone Fracture Healing Under Osteoporotic Situation**  
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
- LVIII. **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., 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
- LIX. **TREATMENT WITH CARNITINE ENHANCES BONE FRACTURE HEALING UNDER OSTEOFROPTIC 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
- LX. **ADENO-ASSOCIATED VIRUS DELIVERY OF OSTEOFROTEGERIN, 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
- LXI. **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
- LXII. **ROLE OF CARNITINE ON OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-INDUCED OSTEOFROPOSIS 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
- LXIII. **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
- LXIV. **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
- LXV. **Pharmacokinetics of Etodolac in Rabbits: Effect of Food and Antibiotics**  
KADIOĞLU Y., ŞENOL O., ÇADIRCI E.  
8th Aegean Analytical Chemistry Days, 16 - 20 Eylül 2012
- LXVI. **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
- LXVII. **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
- LXVIII. **BİR PRO APOPTOTİK AJAN OLAN DİFRAKTAİK ASİT ZEYTİNYAĞI İLE BİRLİKTE Tİ İMLANTASYONLU 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 BÝOKÝMYA KONGRESÝ, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011
- LXIX. **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., YÍĞITER 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
- LXX. **Determination of Prilocaine in Rat Plasma with GC-FID Method**  
ATÝLA A., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.  
ISOPS 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Temmuz 2009, ss.78
- LXXI. **Determination of Prilocaine in Rat Plasma with GC-FID Method**  
ATÝLA A., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.  
ISOPS 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Temmuz 2009, ss.78
- LXXII. **Gastroprotective effects of vegetable oils and alpha tocopherol indomethacin induced gastric ulcer in rats and its relation with parameters of antioxidant system**  
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., HALICI M. B., ÇAKIR A., BAYIR Y., ÇADIRCI E., DUMLU F., SÜLEYMAN H.  
International Symposium On Drug Research And Development. Magum-2009, 4 - 07 Mayıs 2009, ss.98
- LXXIII. **Detremination of prilocaine in rat plasma with GC FID method Isops 9 th international symposium on pharmaceutical sciences**  
ATÝLA A., KADIOĞLU Y., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H.  
Isops 9 th international symposium on pharmaceutical sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2009, ss.17
- LXXIV. **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
- LXXV. **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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Gastroprotective effect of amiodarone on indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with some glutathione metabolism parameters**  
HALICI Z., ODABAŞOĞLU F., ÖZBAKİŞ D., ÇADIRCI E., BAYIR Y., SÜLEYMAN H.  
The 5th International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics (IPORSIP), İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2007
- LXXVIII. **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
- LXXIX. **Kronik Olarak Verilen Risperidone Hepatosit Sayısını Değiştirmiyor: Stereolojik ve Histopatolojik 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
- LXXX. **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

## Desteklenen Projeler

ÇADIRCI E., KÖSE D., LALOĞLU E., UYANIK M. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Birinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, 2021 - Devam Ediyor

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

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

ÇADIRCI E., HALICI Z., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Likopenin HUVEC Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması, 2020 - Devam Ediyor

ÇELEBİ S., HALICI Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÇADIRCI E., ÇELEBİ Ö., ÇELEBİ D., CİNİSLİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID19 Virüsüne karşı Anti İdiotipik monoklonal ntitkor üreterek aşısı geliştirme çalışmaları, 2020 - Devam Ediyor

Çadırcı E., Erkayman B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Clp Cecal Ligation And Puncture İle Oluşturulan Sepsis Modelinde Ebselenin Etkilerinin İncelenmesi, 2014 - 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 yolu 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 Omapatrilatin 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 sığanlarda overektomi ile oluşturulan osteoprroz modelindeki koruyucu etkilerinin belirlenmesi, 2017 - 2018

Halıcı Z., Çadırcı E., TÜBİTAK Projesi, 5 Ht7 Rezeptörlerinin Prostat Meme Özefagus Ve Mide Kanserlerindeki Rolü Ve Önemi Kanser Tanı Ve Veya Tedavisi İçin 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

- Çadircı E., TÜBİTAK Projesi, Bor Nitrür Ve Hidroksiapatit'xin Kemik Kirik İyileşmesinde Rolü, 2012 - 2018
- Çadircı E., Halıcı Z., TÜBİTAK Projesi, Serotonin-7 Rezeptörlerinin Parasetamol, Karbontetraklorür ve Alkolle İndüklenen Deneysel Karaciğer Toksisitelerindeki Yeri ve Önemi, 2013 - 2017
- Çadircı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Doğu Anadolu Yüksek Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Hücre Kültürü Laboratuvarı Altyapı Projesi, 2015 - 2016
- Çadircı E., Halıcı Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karragenin ile İndüklenen Pençe İnflamasyon Modelinde Aliskiren in Rolünün Belirlenmesi, 2015 - 2016
- Çadircı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, URANTİDENİN SİÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2016
- ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİÇANLARDA 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
- Çadircı 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, SİÇANLARDA RADYOOPAK MADDE İLE OLUŞTURULAN NEFROTOKSİSTE HASARINI ÖNLEMEDE İNFLİKSİMAB'IN KORUYUCU ROLLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014
- ÇADIRCI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "BİR RENİN İNHİBITÖRÜ OLAN ALİSKİRENİN SİCAN 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
- Çadircı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1486135, 2010 - 2012
- Çadircı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, N asetil sistein in gastroprotectif etki sürecinde meydana gelen bazı biyokimyasal değişikliklerin araştırılması, 2008 - 2011
- Çadircı E., TÜBİTAK Projesi, Antikanser ilaçların indüklediği ağrı duyarlılık artışının glutamat düzeyiyle ilişkisi , 2007 - 2011
- Çadircı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Laboratuvarı kurulumu projesi Alt Yapı Projesi, 2009 - 2010

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

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, Ağustos 2020

Düzenlenen Proje, TÜSEB, Türkiye, Ağustos 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020

Düzenlenen Proje, TÜSEB, Türkiye, Temmuz 2020

Düzenlenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

Düzenlenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Temmuz 2020

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Düzenlenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020

Düzenlenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Mayıs 2020

Düzenlenen Proje, Bayburt Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020

Düzenlenen Proje, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB), Türkiye, Nisan 2020

Düzenlenen Proje, Bayburt Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020

Düzenlenen Proje, Kafkas Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2020

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kaşalı K., Çadırcı E., KÖSE D., ÖZBEK ŞEBİN S., BAYRAKÇEKEN H., 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

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Gevher Nesibe Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2020

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1831

h-indeksi (WOS):24

## Ödüller

Çadırcı E., TÜBİTAK SAĞLIK BİLİMLERİ, Tübitak, Aralık 2020

## Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, TÜBİTAK, Türkiye, Ankara, 2018 - 2021

### Akademî Dışı Deneyim

TÜBİTAK, TÜBİTAK, SBAG

Teknoloji Geliştirme Bölgesi, ATATEKNOKENT, Patent Komisyonu