

## Prof. Dr. Zekai HALICI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 344 8727](tel:+904423448727)  
Fax Telefonu: [+90 442 231 6501](tel:+904422316501)  
Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hzekai>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [grOdImIAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=grOdImIAAAAJ)  
ORCID: 0000-0001-6854-6059  
ScopusID: 6508093438  
Yoksis Araştırmacı ID: 48823



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2001 - 2022  
Post Doktora, University of Florida, Faculty Of Medicine, Dahili Tıp Bilimleri, Amerika Birleşik Devletleri 2007 - 2008  
Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2002 - 2005  
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1992 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri  
Almanca, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Amlodipin, lasidipin ve nikardipinin intakt ve adrenalektomili sıçanlarda karrageninle oluşturulan inflamasyona etkileri, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2005

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Gastroenteroloji-(Hepatoloji), Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2008 - 2014  
Araştırmacı, University of Florida, Medicine, Internal Medicine, 2007 - 2007  
Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2006 - 2007  
Uzman, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2005 - 2006  
Öğretim Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2002 - 2005

## Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor  
Akademik Yazım Destek Ofisi Danışma Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor  
Soruşturma Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor  
Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, 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 Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor  
Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor  
DAYTAM Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor  
Proje Ofisi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor  
Eczane Hizmetleri Komisyonu, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2010 - Devam Ediyor  
Etik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2010 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

### Doktora

Danışmanlık, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 2. Yıl, Doktora, 2022 - 2023  
Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 3. Yıl, Doktora, 2022 - 2023  
Kardiyovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi II, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Gastrointestinal Sistem Farmakolojisi ve Vitaminler II, Doktora, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 1. Yıl, Doktora, 2022 - 2023  
Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 4. Yıl, Doktora, 2022 - 2023  
Tıbbi Farmakoloji, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Deneysel Hipertansiyon Modelleri II, Doktora, 2021 - 2022  
Deneysel İskemi Reperfüzyon Modelleri II, Doktora, 2021 - 2022  
Genel Farmakoloji, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Klinik toksikoloji, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Tıpta Uzmanlık, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Kemoterapotikler, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi I, Doktora, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi II, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi VII, Doktora, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi IV, Doktora, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi VI, Doktora, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi V, Doktora, 2020 - 2021  
Uzmanlık alan Dersi III, Doktora, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi VIII, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Toksikolojide Deneysel Hayvan Modelleri, Doktora, 2019 - 2020  
Gastrointestinal Sistem Farmakolojisi ve Vitaminler, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Danışmanlık, Doktora, 2019 - 2020  
Seminer, Doktora, 2017 - 2018

Temel Tıbbi Farmakoloji II, Doktora, 2013 - 2014  
Temel Tıbbi Farmakoloji I, Doktora, 2013 - 2014  
Deneysel Diyabet Modelleri II, Doktora, 2013 - 2014  
Kardiovasküler Sistem Farmakolojisi III, Doktora, 2013 - 2014  
Otonom Sinir Sistemi İlaçları ve Etki Mekanizmaları, Doktora, 2011 - 2012  
Kardiovasküler Sistem İlaçları ve Etki Mekanizmaları, Doktora, 2010 - 2011  
Kanserin Biyokimyasal Mekanizması I, Doktora, 2011 - 2012  
Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi III, Doktora, 2010 - 2011  
Nörotransmitterler ve Etki Mekanizmaları, Doktora, 2010 - 2011  
Sistem Farmakolojisi ve Etki Mekanizması I, Doktora, 2011 - 2012  
Tıbbi Toksikoloji III, Doktora, 2010 - 2011  
Kardiyovasküler ve respiratuvar sistem farmakolojisi IV, Doktora, 2011 - 2012  
Yazılı ve Sözlü Sunuş Teknikleri, Doktora, 2010 - 2011  
Tıbbi Toksikoloji II, Doktora, 2010 - 2011

#### **Yüksek Lisans**

Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem farmakolojisi I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Farmakoloji, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Tıbbi Toksikoloji I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Kardiyovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Deneysel İskemi reperfüzyon Modelleri I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi I, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
Genel Farmakoloji I, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

#### **Lisans**

Farmakoloji Türkçe Tıp 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Ağız Farmakolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018  
Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022  
Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022  
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Farmakoloji İngilizce Tıp 3, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Farmakoloji Türkçe Tıp 3, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Tıbbi Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022  
Medical Pharmacology, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Klinik Farmakoloji Tıp 4, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

#### **Ön Lisans**

Farmakoloji, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Farmakoloji, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Genel Farmakoloji, Ön Lisans, 2010 - 2011

#### **Yönetilen Tezler**

Halıcı Z., Parasetamolün antipiretik etki mekanizmasında santral 5 HT7 reseptörlerinin muhtemel rollerinin farelerde LPS ile indüklenmiş hipertermi modelinde incelenmesi, Doktora, D.KÖSE(Öğrenci), 2018  
Halıcı Z., 5-HT7 reseptör agonist ve antagonistlerinin insan nöroblastoma hücre (SH-SY5Y) hattında glutamat ile indüklenen nörotoksisite ve hücre ölümündeki rolü, Doktora, .NURCAN(Öğrenci), 2016  
Halıcı Z., Ratlarda kalvarial defekt modelinde bor nitür ve/veya hidroksiapatitli scaffold uygulamasının kemik rejenerasyonuna etkileri, Doktora, M.YAYLA(Öğrenci), 2015  
Halıcı Z., Ratlarda deneysel olarak açık femur kırığı zemininde oluşturulan osteomiyelit modelinde farklı oranlardaki hidroksiapatit ve/veya bor nitür'ün etkilerinin araştırılması, Doktora, I.FERAH(Öğrenci), 2015

Halıcı Z., Farelerde parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine 5-HT<sub>7</sub> agonist ve antagonistlerinin etkilerinin araştırılması, Doktora, A.ÖZBEK(Öğrenci), 2015

Halıcı Z., Kemik defekti oluşturulmuş osteoporotik ratlarda bor nitür ve/veya hidroksiapatit bileşiklerinin etkisinin araştırılması, Doktora, A.TOPÇU(Öğrenci), 2015

Halıcı Z., Torsiyon/detorsiyon sonrası uzun süreli çinko kullanımının rat testis dokusu üzerine etkisi, Doktora, A.ORAL(Öğrenci), 2015

Halıcı Z., Bosentanın parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.ÖZALTIN(Öğrenci), 2015

Halıcı Z., Preeklampatik gebe plasentalarında 5-HT<sub>7</sub> reseptör ekspresyonunun incelenmesi, Yüksek Lisans, E.İRGE(Öğrenci), 2014

Halıcı Z., Ratlarda testiküler torsiyon/detorsiyon modeline bağlı oluşan doku hasarında amlodipinin etkisi, Yüksek Lisans, Ç.DOĞAN(Öğrenci), 2014

Halıcı Z., Maclura pomifera bitkisinin su ekstrelerinin ratlarda indometazinle oluşturulan ülser modeli üzerine etkilerinin araştırılması ve antioksidan mekanizmasının incelenmesi, Yüksek Lisans, R.ACI(Öğrenci), 2013

Halıcı Z., Ratlarda oluşturulan mezenter arter iskemisinin erken ve geç dönemlerinde serum leptin düzeylerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2013

Halıcı Z., Deneysel olarak ratlarda oluşturulan periferik sinir yaralanmalarında telmisartanın rolünün incelenmesi, Yüksek Lisans, T.NURCAN(Öğrenci), 2013

Halıcı Z., Bosentanın parasetamolle indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.YAYLA(Öğrenci), 2012

Halıcı Z., İnfliksımabın parasetamolle indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, I.FERAH(Öğrenci), 2012

Halıcı Z., Maclura pomifera bitkisinin su ekstrelerinin ratlarda karrageninle oluşturulan inflamasyon modeli üzerine etkilerinin araştırılması ve antioksidan mekanizmasının incelenmesi, Yüksek Lisans, E.DORMAN(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2024

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Selçuk Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kastamonu Üniversitesi, Aralık, 2020

Yarışma, 8. Üniversiteler Öğrenci Araştırma Projesi Yarışması, TÜBİTAK, Ağustos, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kastamonu Üniversitesi, Şubat, 2020

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

- The impact of tocilizumab treatment on the severity of inflammation and survival rates in sepsis is significantly influence by the timing of administration.**  
Tavacı T., Halıcı Z., Cadirci E., Ozkaraca M., Kasalı K.  
Inflammopharmacology, 2025 (SCI-Expanded)
- Advances in Understanding How RhoB Regulates Akt Inhibition Efficacy in NSCLC.**  
Akgun N., Halıcı Z., Cadirci E.

Current cancer drug targets, 2025 (SCI-Expanded)

- III. **Novel therapeutic approaches targeting 5-HT7 receptors outside the central nervous system**  
Kilic M., KARAKÖY Z., HALICI H., ÇADIRCI E., HALICI Z.  
Journal of Receptors and Signal Transduction, cilt.45, sa.1, ss.55-60, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **EGCG alleviates Ochratoxin A-induced pyroptosis in rat's kidney by inhibiting NLRP3/Caspase-1/GSDMD signaling pathway**  
Bozkurt I., HALICI Z., Bahador Zirh E., Palabiyik-Yucelik S. S.  
Food and Chemical Toxicology, cilt.193, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **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, cilt.31, sa.7, ss.2021-2031, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **The melatonin agonist ramelteon attenuates bleomycin-induced lung fibrosis by suppressing the NLRP3/TGF-B1/HMGB1 signaling pathway**  
Aydin P., Aksakalli-Magden Z. B., Civelek M. S., Karabulut-Uzuncakmak S., Mokhtare B., ÖZKARACA M., ALPER F., HALICI Z.  
Advances in Medical Sciences, cilt.68, sa.2, ss.322-331, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Polygonum cognatum Meissn. extract on indomethacin induced gastric damage in rats**  
BAYIR Y., Tagiyeva N., ALBAYRAK A., Ismayilov A., AKPINAR E., TOKTAY E., SEZEN KARAOĞLAN E., Memmedova K., HALICI Z., Rustemova N.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.98, sa.6, ss.424-431, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Protective effects of melatonin receptor agonists on endotoxin- induced uveitis in rats**  
Yuksel T. N., YAYLA M., Kose D., HALICI Z., Bozkurt E., TOKTAY E.  
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.5, ss.540-548, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of simultaneous versus post exposure epigallocatechin-3-gallate treatment on aluminum induced neurotoxicity in rat hippocampus: A multi-approach study**  
Palabiyik-Yucelik S. S., Zeybek N. D., Cinar I., Akpinar E., Bahador Zirh E., Sipahi H., Halıcı Z.  
Environmental Toxicology and Pharmacology, cilt.98, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of IGFBP5 expression and plasma osteopontin level in COVID-19 patients**  
Karabulut Uzuncakmak S., Aksakal A., Kerget F., Aydın P., Halıcı Z.  
ADVANCES IN MEDICAL SCIENCES, cilt.68, sa.1, ss.31-37, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Potential role of angiotensin converting enzyme/nepriylsin pathway and protective effects of omapatrilat for paracetamol-induced acute liver injury**  
Aksakalli-Magden Z. B., Uğan R. A., Toktay E., Halıcı Z., Çadircı E.  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, cilt.25, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Suberosin Alleviates Sepsis-Induced Lung Injury in A Rat Model of Cecal Ligation and Puncture**  
Uzuncakmak S. K., HALICI Z., KARAKAYA S., KUTLU Z., SAĞLAM Y. S., BOLAT İ., Aydin P., KILIÇ C. S.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.36, sa.1, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Lead Target Molecule for Excisional Wound Healing: Tryphantrin Compound**  
KUTLU Z., HALICI Z., GEDİKLİ S., Diyarbakir B., Civelek M. S.  
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.21, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **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)
- XV. **Preliminary investigation of gene expression levels of PAPP-A, STC-2, and HIF-1 alpha in SARS-Cov-2 infected patients**  
Uzuncakmak S. K., Naldan M. E., Dirican E., Kerget F., HALICI Z.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.9, ss.8693-8699, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Macroporous Surgical Mesh from a Natural Cocoon Composite br**  
Chen Y., Zang L., Koc-Bilican B., Bilican I., Holland C., CANSARAN DUMAN D., Karaduman T., Colak A., BAYIR Y.,

- HALICI Z., et al.  
ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING, cilt.10, sa.18, ss.5728-5738, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **A new approach to sepsis treatment by rasagiline: a molecular, biochemical and histopathological study**  
Ün H., Uğan R. A., Köse D., Yayla M., Bal T., Bayır Y., Halıcı Z.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.5, ss.3875-3883, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A comprehensive study to evaluate the wound healing potential of okra (*Abelmoschus esculentus*) fruit**  
Sipahi H., Orak D., Reis R., Yalman K., ŞENOL O., Palabiyik-Yücelik Ş. S., Deniz İ., Algül D., Guzelmeric E., Çelep M. E., et al.  
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.287, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Roflumilast as a Potential Therapeutic Agent for Cecal Ligation and Puncture-Induced Septic Lung Injury**  
Bayraktutan Z., Dincer B., Keskin H., Kose D., Bilen A., Toktay E., Sirin B., Halici Z.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.3, ss.605-613, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **IN RATS EFFECTS OF *Thymus vulgaris* OIL EXTRACT AND *Hypericum perforatum* OIL EXTRACT ON WOUND HEALING IN THE SECOND DEGREE BURN MODEL INFECTED WITH *Pseudomonas aeruginosa***  
Bozlak C. E. B., YİĞİT S., Cinisli K. T., YILMAZ A., Celik S., Yildiz U., BEKİS BOZKURT H., ÇELEBİ Ö., AKSOY Ö., ÖZAYDIN İ., et al.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.2, ss.1747-1755, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **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)
- XXII. **Early administration of milrinone ameliorates lung and kidney injury during sepsis in juvenile rats**  
Keskin H., Tavaci T., Halici H., Yuksel T. N., Ozkaraca M., Bilen A., Kose D., Mendil A. S., Halici Z.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.64, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of Tocilizumab on *Acinetobacter baumannii* Lung Infection in an Immunosuppressed Rat Model**  
Çelebi D., Halıcı Z., Çelebi Ö., Akgun N., Keskin H., Cinar I., Halici I., Cinisli K. T., Yıldırım S.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.28, sa.1, ss.87-96, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The relationship of telmisartan with sclerostin in the osteoporosis model induced by ovariectomy in rats**  
KUTLU Z., BİLEN A., ÇELİK M., MAMAN A., GÜLABOĞLU M., KUL A., Celik Z., HALICI Z.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.73, sa.12, ss.1693-1702, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Protective effect of luteolin on acute lung injury in a rat model of sepsis**  
Çelebi D., Aydin P., Cinar I., Kutlu Z., Calik I., Halıcı Z., Bilici D., Bayraktutan Z.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.96, sa.8, ss.579-585, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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)
- XXVII. **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., Çadirci E., Bal T., Kahramanlar A.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.73, sa.10, ss.1302-1309, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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)
- XXIX. **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)

- XXX. **Investigation of serum and brain superoxide dismutase levels depending on atomoxetine used in attention-deficit/hyperactivity disorder treatment: A combination of in vivo and molecular docking studies**  
Gür F., Gür B., Erkeyman B., Halıcı Z., Karakoç A.  
Bioorganic Chemistry, cilt.105, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of soy isoflavonoids (genistein and daidzein) on endometrial receptivity**  
Toktay E., Selli J., Gurbuz M. A., Tastan T. B., Uğan R. A., Un H., Halıcı Z.  
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.23, sa.12, ss.1603-1609, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Do peripheral melatonin agonists improve bone fracture healing? The effects of agomelatine and ramelteon on experimental bone fracture**  
Köse D., Kose A., Halıcı Z., Gurbuz M. A., Aydın A., Uğan R. A., Karaman A., Toktay E.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.887, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **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)
- XXXIV. **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)
- XXXV. **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)
- XXXVI. **The role of 5-HT7 receptors on isoproterenol-induced myocardial infarction in rats with high-fat diet exacerbated coronary endothelial dysfunction**  
Cinar I., Halıcı Z., DİNCER B., Sirin B., ÇADIRCI E.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.39, sa.8, ss.1005-1018, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of umbelliferone isolated from the *Ferulago pauciradiata* Boiss. & Heldr. Plant on cecal ligation and puncture-induced sepsis model in rats**  
Kutlu Z., Çelik M., Bilen A., Halıcı Z., Yıldırım S., Karabulut S., Karakaya S., Bostanlık D. F., Aydın P.  
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.127, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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)
- XXXIX. **Evaluation of the Roflumilast Effect Supplemented with Linezolid in Pleural Empyema in Rats Caused by Intrapleural *Staphylococcus aureus* Inoculation**  
Kerget B., Araz Ö., Kerget F., Erol H., Özmen S., Halıcı Z., Akgün M.  
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.73, sa.1, ss.1-7, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. **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)
- XL1. **Olfactory bulbectomy and raphe nucleus relationship: a new vision for well-known depression model.**  
OZCAN H., AYDIN N., Aydın M. D., ORAL E., GUNDOGDU C., SIPAL S., HALICI Z.  
Nordic journal of psychiatry, ss.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- XLII. **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)
- XLIII. **Evaluation of Endothelial Dysfunction in Bipolar Affective Disorders: Serum Endocan and Urotensin-**

## II Levels

- Oral E., HALICI Z., Cinar I., Ozcan E., KUTLU Z.  
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, cilt.17, sa.2, ss.211-221, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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)
- XLV. **Urotensin receptors as a new target for CLP induced septic lung injury in mice**  
Çadirci 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)
- XLVI. **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)
- XLVII. **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)
- XLVIII. **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 DERGISI, cilt.48, ss.74, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIX. **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)
- L. **Evaluation of the Associations between Endothelial Dysfunction and Bipolar Affective Disorders: Elevated as Blood Biomarkers of Serum Endocan and Urotensin-II Level**  
ORAL E., HALICI Z., CINAR İ., ÖZCAN E., KUTLU Z.  
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, 2018 (SCI-Expanded)
- LI. **Dose-dependent effect of radiation on resorbable blast material titanium implants: an experimental study in rabbits**  
Dogan G. E., HALICI Z., Karakus E., ERDEMCİ B., ALSARAN A., Cinar I.  
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.76, sa.2, ss.130-134, 2018 (SCI-Expanded)
- LII. **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)
- LIII. **Rapid and sensitive UPLC-MS/MS method for the determination of etodolac in small-volume rat plasma: Application to rat real samples**  
YAMAN M. E., KOÇAK Ö. F., ATİLA A., KADIOĞLU Y., DIYARBAKIR B., HALICI Z.  
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.41, sa.9, ss.474-480, 2018 (SCI-Expanded)
- LIV. **5-HT7 receptors are over-expressed in patients with nasal polyps**  
Yayla M., HALICI Z., KÖSE D., TATAR A., GÖZELER M. S.  
Ear, Nose and Throat Journal, cilt.96, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- LV. **The potential role of amlodipine on experimentally induced bacterial rhinosinusitis O papel potencial da amlodipina na rinossinusite bacteriana induzida experimentalmente**  
TATAR A., Korkmaz M., Yayla M., Polat E., USLU H., HALICI Z., PARLAK S. N.  
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, cilt.83, sa.6, ss.619-626, 2017 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effects of oral zinc administration on long-term ipsilateral and contralateral testes damage after experimental testis ischaemia-reperfusion**  
Oral A., HALICI Z., BAYIR Y., TOPCU A., Un H., Bilgin A. O., Atmaca H. T.  
ANDROLOGIA, cilt.49, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- LVII. **The value of combined elevation of D-dimer and neopterin as a predictive parameter for early stage**



**acute mesenteric ischemia: An experimental study**

COSKUN A. K., HALICI Z., ORAL A., BAYIR Y., DENİZ F., CAYCI T., MENTES O., OZ B. S., HARLAK A., YIGIT T., et al.  
VASCULAR, cilt.25, sa.2, ss.163-169, 2017 (SCI-Expanded)

- LVIII. **Role of endothelin receptors and relationship with nitric oxide synthase in impaired erectile response in diabetic rats**  
ALKAN E., UĞAN R. A., BASAR M. M., HALICI Z., KARAKUS E., BALBAY M. D., Un H.  
ANDROLOGIA, cilt.49, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- LIX. **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)
- LX. **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)
- LXI. **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)
- LXII. **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)
- LXIII. **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)
- LXIV. **Paracetamol-induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats: the protective role of Nigella sativa.**  
CANAYAKIN D., BAYIR Y., BAYGUTALP N., KARAOGLAN E., Atmaca H. T., OZGERIS F. B. K., KELEŞ M. S., HALICI Z.  
Pharmaceutical biology, cilt.54, sa.10, ss.2082-91, 2016 (SCI-Expanded)
- LXV. **Iodine is decreased in cancerous stomach tissues in rats**  
GÜLABOĞLU M., HALICI Z., ÇETİN M., SÜLEYMAN H., GÜNDOĞDU C.  
Febs Journal, 2016 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The role of endothelin-1 and endothelin receptor antagonists in allergic rhinitis inflammation: ovalbumin-induced rat model**  
TATAR A., YAYLA M., KÖSE D., HALICI Z., YÖRÜK Ö., Polat E.  
RHINOLOGY, cilt.54, sa.3, ss.266-272, 2016 (SCI-Expanded)
- LXVII. **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)
- LXVIII. **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)
- LXIX. **Anti-inflammatory and anti-oxidative effects of alpha-lipoic acid in experimentally induced acute otitis media.**  
TATAR A., KORKMAZ M. S., YAYLA M., GOZELER M. S., MUTLU V., Halici Z., USLU H., KORKMAZ H., SELLI J.  
The Journal of laryngology and otology, cilt.130, ss.616-23, 2016 (SCI-Expanded)

- LXX. **Effects of amlodipine on ischaemia/reperfusion injury in the rat testis**  
DOĞAN C., HALICI Z., TOPCU A., ÇADIRCI E., KARAKUS E., BAYIR Y., SELİ J.  
ANDROLOGIA, cilt.48, sa.4, ss.441-452, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXI. **The Role of RAAS Inhibition by Aliskiren on Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Rats**  
KARCIOĞLU S. S., Palabiyik S. S., BAYIR Y., Karakus E., MERCANTEPE T., HALICI Z., ALBAYRAK A.  
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.117, sa.3, ss.638-646, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The Effects of Argan Oil in Second-degree Burn Wound Healing in Rats**  
Avsar U., HALICI Z., AKPINAR E., Yayla M., AVSAR U., Un H., Tarik A. H., BAYRAKTUTAN Z.  
OSTOMY WOUND MANAGEMENT, cilt.62, sa.3, ss.26-34, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **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)
- LXXIV. **Effects of Administration of Amlodipine and Lacidipine on Inflammation-Induced Bone Loss in the Ovariectomized Rat**  
Karakus E., Halıcı Z., Albayrak A., Bayır Y., Demirci E., Aydın A., Ozturk-Karagoz B., Çadırcı E., Ayan A. K., Şahin A., et al.  
INFLAMMATION, cilt.39, sa.1, ss.336-346, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXV. **The Role of Urotensin Receptors in the Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Mice: Ameliorative Potential of Urotensin II Antagonist**  
PALABIYIK Ş. S., Karakus E., AKPINAR E., HALICI Z., BAYIR Y., YAYLA M., KÖSE D.  
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.118, sa.2, ss.150-159, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **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)
- LXXVII. **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)
- LXXVIII. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano-hexagonal boron nitride-hydroxy apatite in rat femurs**  
Atıla A., Halıcı Z., Çadırcı E., Karakus E., Palabiyik S. S., Ay N., Bakan F., Yılmaz S.  
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.58, ss.1082-1089, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Synthesis of donepezil-based multifunctional agents for the treatment of Alzheimer's disease**  
Yerdelen K. Ö., KOCA M., ANIL B., SEVINDIK H. G., KASAP Z., HALICI Z., TURKAYDIN K., GUNESACAR G.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.25, sa.23, ss.5576-5582, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Effects of allergic rhinitis and desloratadine on the submandibular gland in a rat allergy model**  
Tatar A., Parlak S. N., Yayla M., Uğan R. A., Polat E., Halıcı Z.  
INTERNATIONAL FORUM OF ALLERGY & RHINOLOGY, cilt.5, sa.12, ss.1164-1169, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Boron and Poloxamer (F68 and F127) Containing Hydrogel Formulation for Burn Wound Healing**  
Demirci S., Dogan A., Karakus E., HALICI Z., TOPCU A., DEMİRCİ E., Sahin F.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.168, sa.1, ss.169-180, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **The critical role of spinal 5-HT7 receptors in opioid and non-opioid type stress-induced analgesia**  
YESİLYURT O., SEYREK M., TASDEMİR S., KAHRAMAN S., DEVECİ M. S., Karakus E., Halıcı Z., DOĞRUL A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.762, ss.402-410, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **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)

- LXXXIV. **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)
- LXXXV. **The Effects of RAAS Inhibition in Rate Limiting Step by Aliskiren on Testicular Torsion Injury in Rats**  
Un H., BAYIR Y., HALICI Z., AKPINAR E., Karakus E., Oral A., Ziypak T., SELLİ J.  
JOURNAL OF UROLOGY, cilt.194, sa.3, ss.828-833, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Investigation of the effect of telmisartan on experimentally induced peripheral nerve injury in rats**  
YUKSEL T. N., HALICI Z., Demir R., ÇAKIR M., ÇALIKOĞLU Ç., Ozdemir G., Unal D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.125, sa.6, ss.464-473, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **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., 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)
- LXXXVIII. **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)
- LXXXIX. **Is There a Relationship between Obstructive Sleep Apnea Syndrome Severity and Nesfatin-1?**  
ARAZ O., Yilmazel U., DORMAN E., BAYRAKTUTAN Z., YAYLA M., YILMAZ N., ACEMOGLU H., Halici Z., AKGUN M.  
Respiration; international review of thoracic diseases, cilt.90, ss.105-10, 2015 (SCI-Expanded)
- XC. **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)
- XC. **The protective effects of IgM-enriched immunoglobulin and erythropoietin on the lung and small intestine tissues of rats with induced sepsis: biochemical and histopathological evaluation.**  
ATES I., DOGAN N., AKSOY M., Halıcı Z., GUNDOGDU C., KELES M.  
Pharmaceutical biology, cilt.53, ss.78-84, 2015 (SCI-Expanded)
- XCII. **THE EFFECT OF BOSENTAN, AN ENDOTHELIN-1 RECEPTOR ANTAGONIST ON TESTICULAR TISSUE OXIDANT AND ANTIOXIDANT LEVELS IN DIABETIC RATS**  
ALKAN E., UĞAN R. A., BAŞAR M. M., HALICI Z., BALBAY M. D., ÜN H., ATMACA H. T.  
Journal Of Urology, cilt.193, ss.986-987, 2015 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Treatment with  $\alpha$ -lipoic acid enhances the bone healing after femoral fracture model of rats.**  
AYDIN A., HALICI Z., AKOZ A., KARAMAN A., FERAH I., BAYIR Y., AKSAKAL A. M., AKPINAR E., SELLİ J., KOVACI H.  
Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology, cilt.387, sa.11, ss.1025-36, 2014 (SCI-Expanded)
- XCIV. **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)
- XC. **The effect of progesterone on systemic inflammation and oxidative stress in the rat model of sepsis.**  
Aksoy A., Toker A., Celik M., Aksoy M., Halıcı Z., Aksoy H.  
Indian journal of pharmacology, cilt.46, ss.622-6, 2014 (SCI-Expanded)
- XCVI. **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)
- XC. **Can early myocardial infarction-related deaths be diagnosed using postmortem urotensin receptor expression levels?**  
SENER M. T., KARAKUS E., Halici Z., AKPINAR E., TOPCU A., KOK A. N.

- Forensic science, medicine, and pathology, cilt.10, ss.395-400, 2014 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Development and validation of UFLC-MS/MS method for determination of bosentan in rat plasma**  
Atila A., Ozturk M., Kadioğlu Y., Halıcı Z., Turkan D., Yayla M., Un H.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.97, ss.33-38, 2014 (SCI-Expanded)
- XCIX. **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)
- C. **The ocular endothelin system: A novel target for the treatment of endotoxin-induced uveitis with bosentan**  
KELEŞ S., HALICI Z., Atmaca H. T., YAYLA M., YILDIRIM K., Ekinci M., AKPINAR E., Altuner D., Cakici O., Bayraktutan Z.  
Investigative Ophthalmology and Visual Science, cilt.55, sa.6, ss.3517-3524, 2014 (SCI-Expanded)
- CI. **Genotoxic evaluation of two oral antidiabetic agents in the Drosophila wing spot test.**  
GÜRBÜZEL M., ÇAPOĞLU I., KIZILLET H., Halıcı Z., ÖZÇİÇEK F., DEMIRTAŞ L.  
Toxicology and industrial health, cilt.30, ss.376-83, 2014 (SCI-Expanded)
- CII. **Protective effect of Et-1 receptor antagonist bosentan on paracetamol induced acute liver toxicity in rats**  
YAYLA M., HALICI Z., Unal B., BAYIR Y., AKPINAR E., GÖÇER F.  
European Journal of Pharmacology, cilt.726, sa.1, ss.87-95, 2014 (SCI-Expanded)
- CIII. **The effect of alpha-lipoic acid on myringosclerosis in a rat model**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., Ünal D., SELLİ J., YAYLA M., HALICI Z.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, cilt.10, sa.3, ss.222-227, 2014 (SCI-Expanded)
- CIV. **Sildenafil reduces ischemia-reperfusion injury in rat ovary: Biochemical and histopathological evaluation**  
Celik M., Aksoy A. N., Aksoy H., Aksoy Y., Halıcı Z.  
Gynecologic and Obstetric Investigation, cilt.78, sa.3, ss.162-167, 2014 (SCI-Expanded)
- CV. **Comparison of reducing effect on lung injury of dexamethasone and bosentan in acute lung injury: an experimental study**  
ARAZ Ö., DEMİRCİ E., Ucar E. Y., Calik M., PULUR D., KARAMAN A., YAYLA M., ALTUN E., HALICI Z., AKGÜN M.  
MULTIDISCIPLINARY RESPIRATORY MEDICINE, cilt.8, 2013 (SCI-Expanded)
- CVI. **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)
- CVII. **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)
- CVIII. **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)
- CIX. **The effect of alpha-lipoic acid in ovariectomy and inflammation-mediated osteoporosis on the skeletal status of rat bone**  
Polat B., Halıcı Z., Çadirci E., Albayrak A., Karakus E., Bayir Y., Bilen H., Şahin A., Yuksel T. N.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.718, sa.1-3, ss.469-474, 2013 (SCI-Expanded)
- CX. **NOVEL APPROACHES FOR THE TREATMENT OF PARACETAMOLINDUCED LIVER INJURY**  
BİLEN H., FERAH I., YAYLA M., VANÇELİK S., HALICI Z.  
Wulfenia, cilt.20, 2013 (SCI-Expanded)
- CXI. **Blockade of endothelin receptors with bosentan limits ischaemia/reperfusion-induced injury in rat ovaries.**  
SENGUL O., FERAH I., POLAT B., HALICI Z., BAYIR Y., YILMAZ M., Kilic N., KELEŞ O. N.  
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.170, sa.2, ss.458-63, 2013 (SCI-

Expanded)

- CXII. **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)
- CXIII. **Stereological evaluation of ganglion cells in the sigmoid colon in primary and recurrent sigmoid volvulus**  
ATAMANALP S. S., Gündoğdu C., Ünal D., HALICI Z., Kisaoğlu A., Özoğul B.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.43, sa.4, ss.509-514, 2013 (SCI-Expanded)
- CXIV. **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)
- CXV. **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)
- CXVI. **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)
- CXVII. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats.**  
FERAH I., HALICI Z., BAYIR Y., DEMİRÇİ E., Unal B., ÇADIRCI E.  
Immunopharmacology and immunotoxicology, cilt.35, sa.3, ss.373-81, 2013 (SCI-Expanded)
- CXVIII. **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)
- CXIX. **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)
- CXX. **The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model.**  
Albayrak A., Bayir Y., Halici Z., KARAKUS E., ORAL A., Keles M. S., ÇOLAK S., Zipak T., DORMAN E., ULUDAG K., et al.  
Renal failure, cilt.35, ss.126-31, 2013 (SCI-Expanded)
- CXXI. **PREVENTION OF BONE LOSS BY PANAX GINSENG IN A RAT MODEL OF INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS**  
Avsar U., Karakus E., Halici Z., BAYIR Y., Bilen H., AYDIN A. C., Avsar U. Z., Ayan A., Aydin S., Karadeniz A.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.59, ss.1835-1841, 2013 (SCI-Expanded)
- CXXII. **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)
- CXXIII. **Comparative study of three angiotensin II type 1 receptor antagonists in preventing liver fibrosis in diabetic rats: stereology, histopathology, and electron microscopy.**  
Sipal S., Halici Z., Kiki I., Polat B., Albayrak A., Albayrak F., KARAKUS E., AKSAK S., OZTURK B., GUNDOGDU C.  
Journal of molecular histology, cilt.43, ss.723-35, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXIV. **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)

- CXXV. **Genotoxic evaluation of selective serotonin-reuptake inhibitors by use of the somatic mutation and recombination test in *Drosophila melanogaster***  
GÜRBÜZEL M., Oral E., KIZILET H., HALICI Z., GULEC M.  
Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis, cilt.748, ss.17-20, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXVI. **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., KARADENİZ A.  
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.6, sa.36, ss.2634-2642, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXVII. **Nephrotoxic effects of chronically administered olanzapine and risperidone in male rats** Kronik olarak uygulanan olanzapin ve risperidonun erkek sıçanlar üzerindeki nefrotoksik etkileri  
GULEC M., ÖZCAN H., Oral E., Dursun O. B., Unal D., AKSAK S., SELLİ J., KELEŞ O. N., UNAL B., ALBAYRAK A., et al.  
Klinik Psikofarmakoloji Bulteni, cilt.22, sa.2, ss.139-147, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXVIII. **Relation between Proepileptic Activity of Indomethacin and Adrenal Gland 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)
- CXXIX. **Comparing effects of lacidipine, ramipril, and valsartan against experimentally induced myocardial infarcted rats.**  
Bayir Y., Halici Z., KARAKUS E., Albayrak A., Ferah I., KABALAR E., Keles O. N., Keles M. S., UNAL B.  
Cardiovascular toxicology, cilt.12, ss.166-74, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXX. **Time dependent response in ghrelin levels in mesenteric ischemia in rat**  
Oral A., HALICI Z., BAYIR Y., Karakus E., ATAMANALP S. S., Albayrak Y.  
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.6, sa.13, ss.1017-1021, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXI. **The effect of lacidipine on indomethacin induced ulcers in Rats**  
SULEYMAN D., HALICI Z., Odabasoglu F., GÖÇER F.  
International Journal of Pharmacology, cilt.8, sa.2, ss.115-121, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXII. **Effects of diabetes and ovariectomy on rat hippocampus (a biochemical and stereological study).**  
ALTUNKAYNAK B., UNAL D., ALTUNKAYNAK M., Halici Z., KALKAN Y., KELES O. N., AKSAK S., SELLI J., UNAL B.  
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, cilt.28, ss.228-33, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXIII. **A new hypothesis about neuronal degeneration appeared after a rat model of menopause.**  
UNAL D., Halici Z., ALTUNKAYNAK Z., KELES O. N., ORAL E., UNAL B.  
Neuro-degenerative diseases, cilt.9, ss.25-30, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXIV. **Diffractic 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., ÇAKIR A., Okumus Z., Aksakal B., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.674, ss.171-178, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXXV. **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)
- CXXXVI. **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)
- CXXXVII. ***Helichrysum plicatum* DC. subsp. *plicatum* extract as a preventive agent in experimentally induced urolithiasis model**  
BAYIR Y., HALICI Z., KELEŞ M. S., COLAK S., ÇAKIR A., KAYA Y., AKAY F.  
Journal of Ethnopharmacology, cilt.138, sa.2, ss.408-414, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXVIII. **Relationship between oxidative stress and cardiomyopathic changes in ovariectomized rats**  
Aksakal E., Akaras N., Tanboga I. H., Kurt M., HALICI Z., Odabasoglu F., Unal B.  
Cardiology, cilt.119, sa.4, ss.235-241, 2011 (SCI-Expanded)

- CXXXIX. **The role of oxidative stress in diabetic cardiomyopathy: An experimental study**  
AKSAKAL E., AKARAS N., KURT M., TANBOGA I., HALICI Z., ODABASOĞLU F., BAKIRCI E., ÜNAL B.  
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.15, sa.11, ss.1241-1246, 2011 (SCI-Expanded)
- CXL. **Interaction Between Dexmedetomidine and alpha-Adrenergic Receptors: Emphasis on Vascular Actions**  
Seyrek M., Halici Z., Yildiz O., Ulusoy H. B.  
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, cilt.25, sa.5, ss.856-862, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLI. **The Effects of Testosterone on Intestinal Ischemia/Reperfusion in Rats**  
Albayrak Y., HALICI Z., Odabasoglu F., Unal D., KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., Oral A., YAYLA M., Aydin O., Unal B.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.24, sa.6, ss.283-291, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLII. **The Effects of Diabetes and/or Polymicrobial Sepsis on the Status of Antioxidant Enzymes and Pro-inflammatory Cytokines on Heart, Liver, and Lung of Ovariectomized Rats**  
Albayrak A., UYANIK M. H., Odabasoglu F., HALICI Z., UYANIK A., BAYIR Y., ALBAYRAK F., Albayrak Y., Polat B., Suleyman H.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.169, sa.1, ss.67-75, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLIII. **Growth hormone reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation**  
YİĞİTER M., HALICI Z., Odabasoglu F., KELEŞ O. N., Atalay F., Unal B., SALMAN A. B.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.157, sa.1, ss.94-100, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLIV. **Effects of diabetes mellitus on the rat liver during the postmenopausal period**  
Unal D., Aksak S., HALICI Z., SENGUL O., Polat B., Unal B., Halici M. B.  
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.273-287, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLV. **Lifelong caloric restriction prevents age-induced oxidative stress in the sympathoadrenal system of Fischer 344 x Brown Norway rats**  
Whidden M. A., Kirichenko N., HALICI Z., Erdos B., Foster T. C., Tuemer N.  
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.408, sa.3, ss.454-458, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLVI. **The effects of amlodipine on the biochemical and histopathological changes in the rabbit ileum subjected to ischemia-reperfusion.**  
COSKUN A., GUNAL A., HALICI Z., ORAL A., SEYREK M., Bayir Y., KILIC C., YIGIT T., OZER T., UZAR A.  
The Eurasian journal of medicine, cilt.43, ss.33-8, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLVII. **Protective effects of montelukast on ischemia-reperfusion injury in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation.**  
ORAL A., ODABASOĞLU F., Halici Z., KELES O. N., UNAL B., COSKUN A., KILIC C., SURER I., SALMAN A. B.  
Fertility and sterility, cilt.95, ss.1360-6, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLVIII. **Antiulcerative effect of dexmedetomidine on indomethacin-induced gastric ulcer in rats**  
POLAT B., albayrak y., SÜLEYMAN B., DURSUN H., ODABAŞOĞLU F., YİĞİTER M., HALICI Z., SÜLEYMAN H.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.63, sa.2, ss.518-526, 2011 (SCI-Expanded)
- CXLIX. **THE ETHANOL-WATER EXTRACT OF RAMALINA CAPITATA HAS GASTROPROTECTIVE AND ANTIOXIDATIVE PROPERTIES: AN EXPERIMENTAL STUDY IN RATS WITH INDOMETHACIN-INDUCED GASTRIC INJURIES**  
Halici M. B., KÜFREVİOĞLU Ö. İ., Odabasoglu F., HALICI Z., Cakir A., Aslan A.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.35, sa.1, ss.11-26, 2011 (SCI-Expanded)
- CL. **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.  
THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, cilt.11, ss.1341-1356, 2011 (SCI-Expanded)
- CLI. **The effects of impulse noise on the epithelial cells of the choroid plexus Ses impulslarının koroid pleksus epitel hücreleri üzerine etkisi**  
AYDIN M. D., UNGOREN M. K., AYDIN N., HALICI Z., Onder A., Gundogdu C., IZCF Y.  
Turkish Neurosurgery, cilt.21, sa.2, ss.191-196, 2011 (SCI-Expanded)

- CLII. **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., ÇAKIR A., CADIRCI E., Bayir Y., SULEYMAN H.  
BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, cilt.105, sa.1, ss.31-43, 2011 (SCI-Expanded)
- CLIII. **Effects of hypertension and ovariectomy on rat hepatocytes. Are amlodipine and lacidipine protective? (A stereological and histological study)**  
DURSUN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., KELEŞ N., BEYZAGÜL P., BAYRAM E., HALICI Z., ALTUNKAYNAK Z., SÜLEYMAN H., Okçu N., et al.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.21, sa.4, ss.387-395, 2010 (SCI-Expanded)
- CLIV. **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)
- CLV. **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)
- CLVI. **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)
- CLVII. **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., Halici Z., Odabasoglu F., Uyanik M. H., Gundogdu C., Suleyman H., Halici M. B., Albayrak M., Unal B.  
SHOCK, cilt.33, sa.5, ss.479-484, 2010 (SCI-Expanded)
- CLVIII. **Effects of female sex hormones on caffeine-induced epileptiform activity in rats.**  
Borekci B., Ingeç M., YILMAZ M., KUKULA O., KARACA M. S., Hacimuftuoglu A., Halici Z., SULEYMAN H.  
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, cilt.26, ss.366-71, 2010 (SCI-Expanded)
- CLIX. **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)
- CLX. **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)
- CLXI. **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)
- CLXII. **Evaluation of anti-inflammatory and antioxidant activities of Peltigera rufescens lichen species in acute and chronic inflammation models.**  
TANAS S., ODABASOGLU F., Halici Z., ÇAKIR A., AYGUN H., ASLAN A., SULEYMAN H.  
Journal of natural medicines, cilt.64, ss.42-9, 2010 (SCI-Expanded)
- CLXIII. **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)
- CLXIV. **The role of erythropoietin in the protection of gastric mucosa from indometacin-induced gastric injury and its relationship with oxidant and antioxidant parameters in rats**  
ALBAYRAK F., Odabasoglu F., HALICI Z., Polat B., DURSUN H., UYANIK A., Bayir Y., Koc F., Suleyman H., ALBAYRAK Y.



- Journal of Pharmacy and Pharmacology, cilt.62, sa.1, ss.85-90, 2010 (SCI-Expanded)
- CLXV. **Does haloperidol have side effects on histological and stereological structure of the rat kidneys**  
UYANIK A., Unal D., HALICI Z., CETINKAYA R., ALTUNKAYNAK B. Z., KELEŞ O. N., Polat B., TOPAL A., COLAK S., Suleyman H., et al.  
Renal Failure, cilt.31, sa.7, ss.573-581, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXVI. **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)
- CLXVII. **Antihypertensive role of glossopharyngeal nerve stimulation by nifedipine using as calcium channel blocking agent in hypertension: An experimental study**  
AYDIN M. D., Bayram E., HALICI Z., AYDIN N., ATALAY C., Ulvi H., KOTAN D., Gundogdu C.  
Archives of Pharmacal Research, cilt.32, sa.11, ss.1607-1611, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXVIII. **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)
- CLXIX. **Does telmisartan prevent hepatic fibrosis in rats with alloxan-induced diabetes?**  
HALICI Z., BILEN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., CETINKAYA R., Suleyman H., KELEŞ O. N., Unal B.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.614, sa.1-3, ss.146-152, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXX. **The Effects of Methanol Extract of Lobaria pulmonaria, a Lichen Species, on Indometacin-Induced Gastric Mucosal Damage, Oxidative Stress and Neutrophil Infiltration**  
Karakus B., Odabasoglu F., Cakir A., HALICI Z., BAYIR Y., Halici M. B., Aslan A., Suleyman H.  
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.23, sa.5, ss.635-639, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXI. **Investigation of effects of Lacidipine, Ramipril and Valsartan on DNA damage and oxidative stress occurred in acute and chronic periods following isoproterenol-induced myocardial infarct in rats**  
KELEŞ M. S., BAYIR Y., Suleyman H., HALICI Z.  
Molecular and Cellular Biochemistry, cilt.328, ss.109-117, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXII. **Effects of Lacidipine, Ramipril and Valsartan on Serum BNP Levels in Acute and Chronic Periods Following Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Rats.**  
Bayir Y., CADIRCI E., SULEYMAN H., HALICI Z., KELES M.  
The Eurasian journal of medicine, cilt.41, ss.44-8, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXIII. **Role of  $\alpha$ -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)
- CLXXIV. **HISTOLOGICAL STRUCTURE OF LIVER IN PSEUDOMONAS SUBJECTED SEPTIC RATS**  
ÜNAL D., Uyanik H., HALICI Z., Uyanik A., Altunkaynak B. Z., ÜNAL B.  
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.331, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXV. **Effect of Lithium and Valproic Acid on Kainate-Induced Neurotoxicity in Cerebral Cortical Cell**  
Tan H., Gepdiremen A., Halici Z.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.3, ss.1769-1774, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXVI. **VOLUMETRIC EVALUATION OF BRAIN IN DIABETIC AND OVERRECTOMIZED 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)
- CLXXVII. **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)
- CLXXVIII. **DECREASED LIVER VOLUME AND HEPATIC PATHOLOGY FOLLOWING RAT SEPSIS: A STEREOLOGICAL, AND HISTOLOGICAL INVESTIGATION**

Uyanik H, Uyanik A, ÜNAL D., HALICI Z., Altunkaynak B. Z., ÜNAL B.

IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.331, 2009 (SCI-Expanded)

- CLXXIX. **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-Expanded)
- CLXXX. **Preventive effect of amiodarone during acute period in isoproterenol- induced myocardial injury in wistar rats**  
ALBAYRAK F., BAYIR Y., HALICI Z., KABALAR E., Bayram E., OZTURK C., Suleyman H., KELEŞ M. S., Kurt M., BAKAN E.  
Cardiovascular Toxicology, cilt.9, sa.4, ss.161-168, 2009 (SCI-Expanded)
- CLXXXI. **Indirect role of beta adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**  
Süleyman H., Süleyman H., Halıcı Z., Çadircı E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.  
Journal Of Physiology And Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI-Expanded)
- CLXXXII. **Indirect role of  $\beta$ 2-adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs**  
Suleyman H., Halıcı Z., Çadircı E., Hacımüftüoğlu A., Bilen H.  
Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.59, sa.4, ss.661-672, 2008 (SCI-Expanded)
- CLXXXIII. **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-Expanded)
- CLXXXIV. **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)
- CLXXXV. **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)
- CLXXXVI. **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., ÇAKIR A., HALICI M. B., AYGUN H., Suleyman H., ÇADIRCI E., ATALAY F.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.591, ss.300-306, 2008 (SCI-Expanded)
- CLXXXVII. **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)
- :LXXXVIII. **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)
- CLXXXIX. **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)
- CXC. **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)
- CXCI. **Role of polymorphonuclear leukocyte infiltration in the mechanism of anti-inflammatory effect of amiodarone**  
Ozbakis-Dengiz G., HALICI Z., Akpınar E., ÇADIRCI E., BİLİCİ D., Gursan N.  
Pharmacological Reports, cilt.59, sa.5, ss.538-544, 2007 (SCI-Expanded)
- CXCII. **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)
- CXCIII. **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)
- CXCIV. **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)
- CXCV. **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)
- CXCVI. **Effect of the methanol extract of *Peltigera rufescens* on glutathione peroxidase, glutathione reductase and glutathione level in carrageenan-induced paw tissue of rats**  
Tanas S., Odabasoglu F., Halici Z., Aygun H., Aslan A., Cakir A., Suleyman H., Bayir Y.  
DRUGS OF THE FUTURE, cilt.32, ss.64, 2007 (SCI-Expanded)
- CXCVII. **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)
- CXCVIII. **Effects of omeprazole in caffeine and phentyletetrazole-induced generalized seizures in mice**  
Dengiz G. Ö., HALICI Z., Bakirci A.  
Erciyes Tip Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.184-188, 2007 (SCI-Expanded)
- CXCIX. **Indirect role of  $\alpha 2$ -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)
- CC. **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)
- CCI. **Placental tissue iodine level and blood magnesium concentration in pre-eclamptic and normal pregnancy**  
GÜLABOĞLU M., BÖREKÇİ B., HALICI Z.  
International Journal of Gynecology and Obstetrics, cilt.98, sa.2, ss.100-104, 2007 (SCI-Expanded)
- CCII. **Role of adrenal gland hormones in antiinflammatory effect of calcium channel blockers**  
Suleyman H., HALICI Z., HACIMÜFTÜOĞLU A., GÖÇER F.  
Pharmacological Reports, cilt.58, sa.5, ss.692-699, 2006 (SCI-Expanded)
- CCIII. **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)
- CCIV. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities erythrocytes and plasma of rats.**  
HALICI Z., GÜR F., AYDIN N., GÜLABOĞLU M., GÜL M., SÜLEYMAN H.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.16, sa.4, ss.246-247, 2006 (SCI-Expanded)
- CCV. **Protective effect of l-carnitine against bilirubin-induced neuronal cell death**  
TASTEKIN A., Gepdiremen A., ORS R., Buyukokuroglu M. E., HALICI Z.  
Brain and Development, cilt.28, sa.7, ss.436-439, 2006 (SCI-Expanded)
- CCVI. **L-carnitine protects against glutamate- and kainic acid-induced neurotoxicity in cerebellar granular cell culture of rats**  
Tastekin A., Gepdiremen A., Ors R., Emin Buyukokuroglu M., HALICI Z.  
Brain and Development, cilt.27, sa.8, ss.570-573, 2005 (SCI-Expanded)

- CCVII. **Reactive blue prevented caffeine-induced neurotoxicity by an independent mechanism from intracellular calcium currents in cell culture from auditory cortex of rats**  
Üçüncü H., BAKURIDZE K., Düzenli S., HALICI Z., Büyükokuroglu M. E., Gepdiremen A.  
International Journal of Neuroscience, cilt.115, sa.2, ss.245-253, 2005 (SCI-Expanded)
- CCVIII. **Chronic treatment of haloperidol causes vasoconstriction on basilar arteries of rats, dose dependently**  
GEPDIREMEN A., AYDIN N., HALICI Z., SAHİN Ö., ÜNAL B., AYDIN M., BAKURIDZE K.  
Pharmacological Research, cilt.50, sa.6, ss.569-574, 2004 (SCI-Expanded)
- CCIX. **Role of adrenal gland hormones in the mechanism of antiulcer action of nimesulide and ranitidine**  
Süleyman H., DEMIRCAN B., GÖÇER F., HALICI Z., HACİMÜFTÜOĞLU A.  
Polish Journal of Pharmacology, cilt.56, sa.6, ss.799-804, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Neuroprotective Efficacy of Lycopene in a Thioacetamide-Induced Model of Hepatic Encephalopathy: An Experimental Rat Study**  
TEKİN E., BAYRAKTAR M., KOÇAK M. N., OKKAY U., BAYRAM C., HALICI Z., ÇELİK M., KIZILTUNÇ A.  
Authorea, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Protective Effects of Ramelteon on Acute Lung Injury in Endotoxin-Induced Sepsis in Rats**  
YÜKSEL T. N., KÖSE D., GÜRBÜZ M. A., HALICI Z., CANBOLAT F., BOZGEYİK E.  
Van Tıp Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.178-183, 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. **LRIG1 levels in chronic rhinosinuitis with nasal polyps**  
Uzuncakmak S. K., ŞAHİN A., Ozcelik A. T., HALICI Z.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.48, sa.2, ss.323-329, 2023 (ESCI)
- V. **Boron determination in serum and plasma of rats administered boron citrate**  
KOÇAK Ö. F., ATİLA A., HALICI Z., ALBAYRAK M.  
BOR DERGİSİ, cilt.7, ss.482-486, 2022 (Scopus)
- VI. **Investigation of CYP2E1 and Caspase-3 Gene Expressions in COVID-19 patients**  
Uzuncakmak S. K., Dirican E., Naldan M. E., KESMEZ CAN F., Hallci Z.  
GENE REPORTS, cilt.26, 2022 (ESCI)
- VII. **Is Ebselen A Therapeutic Target in Fracture Healing?**  
Kose A., KÖSE D., HALICI Z., AYDIN A., EZİRMİK N., KARSAN O., TOKTAY E.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.52, sa.2, ss.171-175, 2020 (ESCI)
- VIII. **Protective Effect of Lycopene against Reperfusion Injury in Rats with Ovarian Torsion: A Biochemical and Histopathological Evaluation**  
Yilmaz E. P., ÜN H., GÜNDOĞDU B., POLAT E., AŞKIN S., Topdagi Y. E., HALICI Z.  
JOURNAL OF LABORATORY PHYSICIANS, cilt.12, sa.1, ss.32-37, 2020 (ESCI)
- IX. **Protective Effects of Agomelatin, A Melatonin Receptor Agonist, on Paracetamol 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. **Prepubertal Ve Postpubertal Sıçanların Genital Sistem Organlarında Ürotensin 2 Reseptörünün Karşılaştırılması**  
KÖSE D., HALICI Z., TOKTAY E.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, 2020 (Scopus)
- XI. **The effect of usnic acid supplementation on rabbit's tissues surrounding 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)

- XII. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: An Experimental 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.  
Eurasian Journal of Food Science and Technology, cilt.2, sa.2, ss.53-68, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **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)
- XIV. **Sepsis and Septic Shock: Current Treatment Strategies and New Approaches**  
Polat G., Ugan R. A., Çadirci E., Halıcı Z.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.1, ss.53-58, 2017 (ESCI)
- XV. **Sağlıklı Beslenme ve Apiterapi İçin Değerli Bir Arı Ürünü: Perga (Bee Bread)**  
KÜÇÜKERSAN M. K., ARTIK N., KARAMAN M. R., HALICI Z., ÇELİK M.  
Gıda 2000 Gıda Teknoloji ve Tarım Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Effects of Aqueous Extract of Myrtus Communis L. Leaves on Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
BAZ H., GÜLABOĞLU M., GOZCU L., DEMİR G. M., CANAYAKIN D., SÜLEYMAN H., HALICI Z., KILIÇ BAYGUTALP N.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL AND DENTAL SCIENCE, cilt.4, sa.3, ss.214-218, 2016 (ESCI)
- XVII. **A Review of Melatonin, Its Receptors and Drugs.**  
EMET M., Ozcan H., Özel L., YAYLA M., Halıcı Z., Hacimuftuoglu A.  
The Eurasian journal of medicine, cilt.48, ss.135-41, 2016 (ESCI)
- XVIII. **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)
- XIX. **Antioxidant and antidiabetic activity of aqueous extract of Myrtus Communis L berries on streptozotocin induced diabetic rats**  
DEMİR G. M., GÜLABOĞLU M., AGGUL A. G., KILIÇ BAYGUTALP N., CANAYAKIN D., HALICI Z., SÜLEYMAN H.  
Journal of Pharmacy and Biological Sciences, cilt.11, ss.11-16, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Comparison of the Therapeutic Effects of Antibiotic Steroid and Vitamin K during Early Sepsis in Laboratory Animals**  
Özkanlar S., Akçay F., Halıcı Z., Uyanık M. H.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.13-21, 2016 (Scopus)
- XXI. **Effects of aqueous extract of Myrtus Communis L leaves on streptozotocin induced diabetic rats**  
Journal of research Medical and Dental Science  
BAZ H., GÜLABOĞLU M., GÖZCÜ L., DEMİR G. M., CANAYAKIN D., SÜLEYMAN H., HALICI Z., KILIÇ BAYGUTALP N.  
. Journal of research Medical and Dental Science, cilt.4, ss.214-218, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Comparative Study on Effects of Nebulized and Oral Salbutamol on a Cecal Ligation and Puncture-Induced Sepsis Model in Rats**  
OZOGUL B., Halıcı 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)
- XXIII. **Sitokin immün modülatörler interferonlar interlökin 2**  
POLAT B., HALICI Z.  
Türkiye klinikleri, hematoloji onkoloji özel sayisi, cilt.5, sa.1, ss.44-51, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **İlaçla Kolaylaştırılmış Cinsel Saldırı Drug Facilitated Sexual Assault**  
KANTARCI N., OZTURK B., HALICI Z., KANDEMİR E.  
Journal of Clinical and Analytical Medicine, cilt.5, ss.482-487, 2012 (Scopus)

- XXV. **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)
- XXVI. **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)
- XXVII. **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)
- XXVIII. **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)
- XXIX. **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)
- XXX. **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)
- XXXI. **Muskarinik Reseptör Agonistleri**  
Hacımüftüoğlu A., Fatma G., Halıcı Z.  
Türkiye Klinikleri Dahili Tıp Bilimleri Farmakoloji Dergisi, cilt.1, sa.18, ss.40-46, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Yılan zehirleri ve metabolizma üzerine etkileri**  
HALICI Z.  
Sendrom Dergisi, cilt.15, sa.8, ss.76-82, 2003 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Diyabet Tedavisinde Nanoteknoloji Uygulamaları**  
Kılıç M., Halıcı Z., Albayrak A.  
Endokrin Sistem Farmakolojisinde Güncel Yaklaşımlar II, ÇADIRCI ELİF, Editör, YAZ Yayınları, Afyonkarahisar, ss.59-70, 2025
- II. **Likopenin Hücre Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması**  
KARAKÖY Z., YILMAZ E., HALICI Z., ALBAYRAK A., ÇADIRCI E.  
Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar, Bilgili Ali, Hanedan Başak, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, ss.246-257, 2023

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Protective effects of coenzyme Q10 and idebenone on ethanol induced liver fibrosis through inhibiting NLRP3/Caspase-1/IL-1 $\beta$  inflammasome pathway**  
Yoladi F. B., Yucelik S. S., BAYDAR T., HALICI Z.  
57th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Ljubljana, Slovenya, 10 - 13 Eylül 2023
- II. **Effect of RhoB depletion on the sensitivity of nonsmall-cell lung cancer (NSCLC) cells to Akt**

**inhibition in vitro**

Akgun N., HALICI Z.

Pharmacology Annual Meeting, Liverpool, İngiltere, 13 - 14 Eylül 2022, cilt.180, ss.483-484

- III. **İskemik İnmede Adropin Düzeyi**  
Tekin E., Koçak M. N., Bayraktar M., Özlü İ., Çelik M., Kurt E., Halıcı Z.  
58. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 24 Kasım 2022, ss.158-159
- IV. **Ameliorates Aluminum Moltolate Induced NMDAR Expression Changes Of Sh-Sy5y Cell Line**  
YÜCELİK Ş. S., AKPINAR E., HALICI Z.  
11th.Congres of Toxicology in Developing Countries Kuala Lumpur Malaysia from 13 th.-16th June 2021., Kuala Lumpur, Malezya, 13 Haziran 2021
- V. **THE EFFECTS OF OMAPATRILAT ONPARACETAMOL-INDUCED ACUTE LIVERFAILURE IN MICE**  
Aksakallı Mağden Z. B., Uğan R. A., Toktay E., Halıcı Z., Çadircı E.  
INTERNATIONAL GEVHER NESIBEHEALTH SCIENCES CONFERENCE-VI, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020, ss.244-245
- VI. **Siçanlarda Çekum Ligasyonu ve Perforasyonu İle İndüklenen Sepsise Bağlı Akciğer Hasarında Likopenin Etkilerinin Araştırılması**  
Zeren S., Doğan N., Halıcı Z., Şipal S., Kaşali K., Özmen Ö., Kürşad H.  
TARK 2019 53. Ulusal kongre, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019
- VII. **RATLARDA DENEYSEL OLARAK AÇIK FEMUR KIRIĞI ZEMİNİNDE OLUŞTURULAN OSTEOMİYELİT MODELİNDE FARKLI ORANLARDAKİ HİDROKSİPATİT VE/VEYA BOR NİTRÜR'ÜN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
FERAH I., HALICI Z., AYDIN A., ALBAYRAK A., AY N., BAKAN F., KARAMAN A., UYANIK M. H., OKKAY U.  
HOCA AHMET YESEVİ2. ULUSLARARASİBİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 6 - 08 Aralık 2019
- VIII. **The Evaluation of Chloroform Extract Obtained from the Roots and Aerial Parts of Ferulago cassia Boiss. (Apiaceae) on Lipopolysaccharide-induced Human Umbilical Vein Endothelial Cell Injury.**  
KUTLU Z., HALICI Z.  
Eurasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (2.EBAT), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.54
- IX. **The evaluation of chloroform extract obtained from the roots and aerial parts of Ferulago cassia Boiss. (Apiaceae) on lipopolysaccharide-induced human umbilical vein endothelial cell injury**  
Kutlu Z., Halıcı Z.  
Eurasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (2. EBAT), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.54
- X. **The evaluation of chloroform extract obtained from the roots and aerial parts of Ferulago pauciradiata Boiss. & Heldr. (Apiaceae) on lipopolysaccharide-induced human umbilical vein endothelial cell injury**  
KUTLU Z., HALICI Z.  
Proceedings Book of 5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.1672
- XI. **DENEYSEL BİR ÇALIŞMA: İNTRAVENÖZ SIVI TEDAVİSİNDE SIVININ TONOSİTESİ Mİ DAHA ÖNEMLİYOKSA VERİLME HIZI MI?**  
Keskin H., Keskin F., Keskin Yıldırım Z., Güler M. A., Öztürk N., Öztürk Karagöz B., Halıcı Z.  
16. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIM KONGRESİ ve 12. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIMHEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Ekim 2019
- XII. **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
- XIII. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastom Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksositeye 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

- XIV. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastoma Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksositeye 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
- XV. **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
- XVI. **A valuable bee product for apitherapy: Bee bread (perga)**  
KÜÇÜKERSAN M. K., KARAMAN M. R., ARTIK N., HALICI Z., ÇELİK M.  
International Eurasian conress on natural nutrition and healthy life 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.1208
- XVII. **Türkiye'xxde doğal ballı bitkiler florası ve polen-bal potansiyeli ilişkileri**  
KÜÇÜKERSAN M. K., KARAMAN M. R., ARTIK N., HALICI Z., ÇELİK M.  
International Eurasian conress on natural nutrition and healthy life 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.1208
- XVIII. **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
- XIX. **Using Plant by Product in Pharmaceutical, Medical, and Cosmetic Products**  
ATMACA U., HALICI Z., ÇEKİÇ m., ÇELİK M.  
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam ZirvesiKongre Sergi, 12-15 Temmuz 2018, Ankara-Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- XX. **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
- XXI. **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
- XXII. **5-HT7 Reseptörlerinin Prostat Kanseri Hücre Hattında Hücre Proliferasyonu ve Apoptoz 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
- XXIII. **Neuroprotective Effect of EGCG on Aluminum Altered Hippocampal NMDA Receptor 1 and 2A/2B Expression in Rats**  
PALABIYIK Ş. S., ZEYBEK N. D., AKPINAR E., ZIRH E. B., SİPAHİ H., HALICI Z.  
57th Annual Meeting of the Society of Toxicology, 11 - 15 Mart 2018
- XXIV. **Effects of Urantide, an Urotensin Receptor Antagonist, on Sepsis Induced Lung Injury of Diabetic Mice**  
ÇADIRCI E., UĞAN R. A., HALICI Z., ÇINAR İ.  
International Biochemistry Congress - 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42
- XXV. **Apiterapi İçin Değerli Bir Arı Ürünü: Perga (Arı Ekmeği)**  
KÜÇÜKERSAN M. K., KARAMAN M. R., ARTIK N., HALICI Z., ÇELİK M.  
1. Uluslararası katılımlı Apiterapi KONGresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Aralık 2017
- XXVI. **Türkiye'de Doğal Ballı Bitkiler Florası ve Polen-Bal Potansiyeli İlişkileri**  
KÜÇÜKERSAN M. K., KARAMAN M. R., ARTIK N., HALICI Z., ÇELİK M.



1. Ulusal Apiterapi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Aralık 2017
- XXVII. **Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskirenin Ratlarda Over İskemi-Reperfüzyon Hasarındaki Kouyucu Rollerini**  
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
- XXVIII. **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
- XXIX. **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
- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **The protective role of epigallocatechin-3-gallate in aluminum induced neurotoxicity in rats: Focus on apoptosis.**  
PALABIYIK Ş. S., ZEYBEK N. D., AKPINAR E., BAHADOR ZIRH E., SİPAHİ H., HALICI Z.  
15th International Congress of Histochemistry and cytochemistry "From molecules to diseases, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
- XXXIII. **Nigella sativa reduces paracetamol induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats biochemical evaluation**  
CANAYAKIN d., BAYIR Y., KILIÇ BAYGUTALP N., SEZEN KARAOĞLAN E., ATMACA h. t., ÖZGERİŞ F. B., KELEŞ M. S., HALICI Z.  
41th FEBS Congress, Aydın, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016
- XXXIV. **Neuroprotective effect of Gossypin on glutamate-induced excitotoxic neuronal death in SH-SY5Y cell line**  
Kardes S., Karakus E., Gelen V., ŞENGÜL E., BAYIR Y., HALICI Z., Cinar I., SEVİM Ç., Ozel B.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXXV. **The effects of RAAS inhibition in rate limiting step by aliskiren on testicular torsion injury in rats**  
ÜN H., BAYIR Y., HALICI Z., AKPINAR E., KARAKUŞ E., ORAL A., ZİYPAK T., SELLİ J.  
41st FEBS congress, 3 - 08 Eylül 2016
- XXXVI. **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
- XXXVII. **Iodine is decreased in cancerous stomach tissues in rats**  
Gulaboglu M., Halici Z., Cetin M., Suleyman H., Gundogdu C.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.252
- XXXVIII. **The effects of RAAS inhibition in rate limiting step by aliskiren on testicular torsion injury in rats**  
Un H., Bayir Y., Halici Z., Akpinar E., Karakus E., Oral A., Ziypak T., Selli J.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.240

- XXXIX. **Nigella sativa reduces paracetamol induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats biochemical evaluation**  
CANAYAKIN D., BAYIR Y., KILIÇ BAYGUTALP N., SEZEN KARAOĞLAN E., ATMACA H. T., ÖZGERİŞ F. B., KELEŞ M. S., HALICI Z.  
FEBS 2016/TKUŞADASI/TÜRKİYE, 3 - 08 Eylül 2016
- 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., 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
- XLI. **The hepatoprotective effects of gossypin against acetaminophen induced hepatotoxicity in HepG2 human hepatocellular carcinoma cells**  
Özel B., KARAKUŞ E., SEVİM Ç., ŞENGÜL E., HALICI Z., BAYIR Y., Çınar İ., Kardeş S.  
EUROTOX 2016, 52th europa congress of the european societies of toxicology, 4 - 07 Eylül 2016
- XLII. **Gossypin inhibits lipopolysaccharide-induced inflammatory response in human umbilical vein endothelial cells**  
Çınar İ., KARAKUŞ E., ŞENGÜL E., GELEN V., BAYIR Y., HALICI Z., KARAMEŞE M., SEVİM Ç., Özel B., Kardeş S.  
EUROTOX 2016, 52th europa congress of the european societies of toxicology, 4 - 07 Eylül 2016
- XLIII. **Cytotoxic and proliferative effects of Fe3O4@UA and usnic acid on MCF-7 cell line**  
ANAR M., Diyarbakir B., DİNCER B., KARAOĞLU E., AĞAR G., HALICI Z.  
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
- XLIV. **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
- XLV. **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
- XLVI. **The effect of uratidine, 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, Istanbul/Turkey), 26 - 30 Haziran 2016
- XLVII. **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
- XLVIII. **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
- XLIX. **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
- L. **Anti inflammatory and antioxidative effects of alfa lipoic acid in experimentally induced acute otitis media**  
TATAR A., YAYLA M., KORKMAZ M., HALICI Z., POLAT E., KORKMAZ H.  
12. Uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 7 - 09 Nisan 2016
- LI. **Oxidative status inflammation and tissue integrity in experimentally induced bacterial sinusitis potential role of amlodipine**  
TATAR A., KORKMAZ M., YAYLA M., HALICI Z., POLAT E.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 Nisan 2016

- LII. **Is it safe to use ACE inhibitors under allergic rhinitis conditions**  
TATAR A., YAYLA M., HALICI Z., KÖSE D., GÖZELER M. S., ÖZBEK BİLGİN A., TOPÇU A.  
12.Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 Nisan 2016
- LIII. **5 HT7 receptor are over expressed in patients with nasal polyps**  
YAYLA M., HALICI Z., KÖSE D., TATAR A., GÖZELER M. S.  
12. uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 7 - 09 Nisan 2016
- LIV. **Oxyresveratrol modulates lipopolysaccharide and mitogen induced inflammatory responses in human PBMC and THP 1 cells**  
PALABIYIK Ş. S., BECKER K., HALICI Z., BAYIR Y., GOSTNER J., FUCHS f., SCHEANNAHC S.  
35th International Winter Workshop Clinical, Chemical and Biochemical Aspects of Pteridines and Related Topics, 23 - 26 Şubat 2016
- LV. **HIPPOPHAE RHAMNOIDES L YAPRAK EKSTRESİNİN RATLARDA MİDE ÜLSERİNDEKİ ANTIÜLSEROJENİK ETKİSİ**  
DUYSAK L., GÜLABOĞLU M., CANAYAKIN D., HALICI Z., DEMİR G. M.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.200
- LVI. **HIPPOPHAE RHAMNOIDES L YAPRAK EKSTRESİNİN RATLARDA MİDE ÜLSERİNDEKİ ANTIÜLSEROJENİK ETKİSİ**  
DUYSAK L., GÜLABOĞLU M., CANAYAKIN D., HALICI Z., DEMİR G. M.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.200
- LVII. **Çekal ligasyon ve perforasyon oluşturulan septik ratlarda amiodaronun böbrek üzerinde koruyucu etkisi**  
YALCIN O., ORAL A., HALICI Z., BAYIR Y., YİĞİTER M., SALMAN A. B.  
33.ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2015
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano hexagonal boron nitride hydroxyapatite 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
- LXI. **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
- LXII. **Investigation of the Antiulcerogenic Effects of Water Extract of Hippophae rhamnoides L Leaf on Indomethacin Induced Stomach Ulcer in Rats**  
GÖZCÜ L., GÜLABOĞLU M., CANAYAKIN D., HALICI Z., DEMİR G. M.  
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015
- LXIII. **Effects of aqueous extract of Myrtus Communis L leaves on streptozotocin induced diabetic rats**  
BAZ H., GÜLABOĞLU M., GÖZCÜ L., DEMİR G. M., CANAYAKIN D., SÜLEYMAN H., HALICI Z., KILIÇ BAYGUTALP N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, 9 - 12 Haziran 2015
- LXIV. **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

- LXV. **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
- LXVI. **The Effect Of Bosentan, An Endothelin-1 Receptor Antagonist On Testicular Tissue Oxidant And Antioxidant Levels In Diabetic Rats**  
ALKAN E., UĞAN R. A., BAŞAR M. M., HALICI Z., BALBAY M. D., ÜN H., ATMACA H. T.  
American Urology Association (AUA) annual meeting, New orleans, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Mayıs 2015
- LXVII. **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
- LXVIII. **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
- LXIX. **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
- LXX. **Susam Yağının Gastroprotektif Etki Sürecinde Meydana Gelen Biyokimyasal Değişikliklerin Araştırılması**  
HANCI N., ODABAŞOĞLU F., ATALAY F., AYDIN Ö., KUTLU Z., EROL H. S., HALICI Z.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015
- LXXI. **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
- LXXII. **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
- LXXIII. **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
- LXXIV. **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
- LXXV. **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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **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
- LXXXVIII. **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
- LXXXIX. **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 March 2015, Milan, Italy, 26 - 29 Mart 2015
- LXXX. **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
- LXXXI. **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
- LXXXII. **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
- LXXXIII. **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
- LXXXIV. **EFFECT OF ANGIOTENSIN II RECEPTOR BLOCKER TELMISARTAN ON BONE FRACTURE HEALING IN RATS: RELATIONSHIP BETWEEN VEGF AND TELMISARTAN**  
Akoz A., Halici Z., Akpinar E., Topcu A., Yayla M., AYDIN A. C., Karakus E., Atmaca H. T., Bayraktutan Z.  
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26
- LXXXV. **The Lung Endothelin System a Potent Therapeutic Target with Bosentan for the Amelioration of Lung Alterations in a Rat Model of Diabetes Mellitus**  
ÇAYIR A., HALICI Z., AKPINAR E., BAYRAKTUTAN Z., KARA M.  
53rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 18 - 20 Eylül 2014
- LXXXVI. **Cytological and histopathologic examination of the effect of long term application of atomoxetine in terms of antioxidant system and lipid peroxidation in the rat brain**  
KARAKOÇ A., GÜR F., HALICI Z., BAKAN N.  
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 Eylül 2014
- LXXXVII. **Investigation Effects Of Aliskiren On Torsion Detorsion Injury Induced In Rat Testis**  
BAYIR Y., ÜN H., HALICI Z., KARAKUŞ E., ZİYPAK T., AKPINAR E., ORAL A.  
IFCC WorldLab Istanbul 2014, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Temmuz 2014
- LXXXVIII. **Deneysel Sepsis Oluşturulan Ratlarda IGM Enrich İmmunglobulin ve Eritropoetin Etkisi Biyokimyasal ve Histopatolojik Değerlendirme**

ATEŞ İ., DOĞAN N., AKSOY M., HALICI Z., GÜNDOĞDU C., KELEŞ M. S.

17.Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, BELEK, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014

- LXXXIX. **The degenerative effect of olfactory bulbectomy on dorsal raphe nuclei and leading depression on rats**  
ÖZCAN H., AYDIN N., AYDIN M. D., ORAL E., GÜNDOĞDU C., ŞİPAL S., HALICI Z.  
6. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2014
- XC. **Boron Containing Poly Lactide Co Glycolide Plga Scaffolds For Bone Tissue Engineering**  
DOĞAN A., DEMİRCİ S., CANIKYAN S., BAYIR Y., HALICI Z., KARAKUŞ E., AYDIN A., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., DEMİRCİ E., et al.  
1.Uluslararası Kök hücre ve Hücreyel tedaviler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Mart 2014
- XCI. **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
- XCII. **2013 - PP - ÖM - 22nd EADV Congress - Incerased levels of HighMobility Group Box 1 Protein 1 HMGB 1 in patients with contact dermatitis. PP-346.**  
BİLEN H., AKDENİZ N., Metin M. S., Atasoy M., HALICI Z.  
22nd EADV Dermatovenereology in Changing World. 2-6 October 2013. İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2013
- XCIII. **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
- XCIV. **The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model**  
Albayrak A., Bayir Y., Halici Z., Karakus E., Oral A., Keles M. S., Colak S., Zıpak T., Dorman E., Uludag K., et al.  
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.336-337
- XCV. **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., Karcıoglu 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
- XCVI. **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
- XCVII. **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
- XCVIII. **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
- XCIX. **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
- C. **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

- CI. **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
- CII. **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
- CIII. **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
- CIV. **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
- CV. **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
- CVI. **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
- CVII. **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
- CVIII. **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
- CIX. **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
- CX. **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
- CXI. **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
- CXII. **Neurotoxicologic Effects of Intense Impulse Noise on Fetal Brains Experimental Study**  
AYDIN N., AYDIN M. D., HALICI Z., GÜRSAN N., ALBAYRAK M., BÖREKÇİ B.  
The Marcé International Society International Biennial General Scientific Meeting, 3 - 05 Ekim 2012
- CXIII. **Deneysel Sepsis Oluşturulan Sıçanlarda Antibiyotik Kortikosteroid ve Vitamin K Kullanımlarının İnflamatuar Belirteçler Hematolojik Parametreler ve Yaşam süreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
ÖZKANLAR S., AKÇAY F., HALICI Z., UYANIK M. H.  
24. Ulusal Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2012

- CXIV. **INVESTIGATION THE EFFECT OF SILDENAFİL ON RAT OVARY ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY**  
ÇELİK M., AKSOY A. N., AKSOY Y., HALICI Z., AKSOY H.  
XXIV. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2012, cilt.37, ss.337
- CXV. **Deneysel Sepsis Modelinde Progesteronun İnflamasyon ve Oksitatif Stres Üzerine Etkileri**  
AKSOY A. N., TOKER A., ÇELİK M., AKSOY M., HALICI Z., AKSOY H.  
12.Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012
- CXVI. **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
- CXVII. **Is the combined elevation of d dimer and neopterin a strong predictive factor for early stage acute mesenteric ischemia**  
COŞKUN K., HALICI Z., ORAL A., BAYIR Y., DENİZ F., ÇAYCI T., MENTEŞ O., ÖZ B.  
19th United European Gastroenterology week., Stockholm, İsveç, 22 - 24 Ekim 2011
- CXVIII. **Lobaria Pulmonaria dan İzole Edilen Stiktik Asitin Sıçanlarda İndometazin ile Oluşturulan Ülser Modelinde Antiülser Mekanizmalarının Araştırılması**  
HALICI M. B., ODABAŞOĞLU F., ÇAKIR A., HALICI Z., ASLAN A., KÜFREVİOĞLU Ö. İ.  
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2011
- CXIX. **Lobaria Pulmonaria Adlı Liken Türünden İzole Edilen İsidioforin in Sıçanlarda İndometazin İle Oluşturulan Ülser Modelinde Antiülser Mekanizmalarının Araştırılması**  
HALICI M. B., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÇAKIR A., ASLAN A., KÜFREVİOĞLU Ö. İ.  
Kromatografi 2010, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010
- CXX. **Lobaria Pulmonaria adlı liken türünden izole edilen isidioforin'in sıçanlarda indometazin ile oluşturulan ülser modelinde antiülser mekanizmalarının araştırılması**  
HALICI M. B., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÇAKIR A., ASLAN A., KÜFREVİOĞLU Ö. İ.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010, ss.43
- CXXI. **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
- CXXII. **Yaşlılık ve diyabetin sıçan hipokampusunda toplam nöron sayısına olan etkisinin incelenmesi stereolojik bir çalışma**  
ÜNAL D., KARA A., KELEŞ O. N., ÜNAL B., HALICI Z., SELLİ J.  
9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010, ss.69
- CXXIII. **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
- CXXIV. **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
- CXXV. **Gastroprotective effects of vegetable oils and alpha tocopherol indomethacine 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
- CXXVI. **HİPERTANSİYONLU OOFEREKTOMİLİ SLÇANTARDA, AMLoDiPiN VE tAsiDiPiNiN HEPATOSİT SAYISAL YoĞUNLUĞUNA ETKİLERİ**  
DURŞUN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., BAYRAM E., KELEŞ O. N., POLAT B., HALICI Z., SÜLEYMAN H., OKÇU N.  
25. UGH, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.179



- CXXVII. **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 International Pharmaceutical Technology Symposium, 6 - 10 Eylül 2008
- CXXVIII. **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
- CXXIX. **Bir Liken Türü Olan Ramalina Capitata dan Elde Edilen Etanol Su Ekstraktlarının İndometazin ile Oluşturulan Gastrik Ülserler Üzerine Koruyucu Etkisi Gastroprotektif Etkinin Gastrik Dokulardaki Miyeloperoksidaz ve Bazı Antioksidant Enzim Aktiviteleriyle İlişkisinin Araştırıldığı Deneysel Bir Çalışma**  
HALICI M. B., KÜFREVİOĞLU Ö. İ., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ASLAN A., ÇAKIR A., BAYIR Y., KOÇ M., DUMLU F., TANAS S.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008
- CXXX. **Rat Pençelerinde Karragenin Enjeksiyonuyla Oluşturulan Akut Enflamasyon Üzerine alfa Lipoik Asitin Etkisi Antienflamatuar Etkinin Glutasyon Düzeyi Glutasyon 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
- CXXXI. **Haloperidolun böbrekte nefron sayısı üzerine etkisi**  
ÇETİNKAYA R., KELEŞ O. N., HALICI Z., TOPAL A., SÜLEYMAN H., ÜNAL B.  
IX. Ulusal Histoloji ve Emriyoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008
- CXXXII. **Gastroprotective effect of the alpha lipoic acid on indomethacine induced gastric damages and cotton pellets induced chronic inflammation in rats and its relation with antioxidant activity**  
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÇAKIR A., BAYIR Y., ATALAY F.  
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (IMMPC-3), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2007
- CXXXIII. **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
- CXXXIV. **Anti inflammatory effect of the methanol extract of Peltigera rufescens on carrageenan induced paw edema in rats and its relation with some antioxidant enzymes**  
TANAS S., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., AYGÜN H., ASLAN A., ÇAKIR A., BAYIR Y., HALICI M. B., ATALAY F.  
The 5th International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2007
- CXXXV. **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
- CXXXVI. **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
- CXXXVII. **Effect of the methanol extract of Peltigera rufescens on glutathione peroxidase glutathione reductase and glutathione level in carrageenan induced paw tissue of rats**  
TANAS S., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., AYGÜN H., ASLAN A., ÇAKIR A., SÜLEYMAN H., BAYIR Y.  
Drugs of the Future, İstanbul, Türkiye, 8 Temmuz - 12 Nisan 2007
- CXXXVIII. **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
- CXXXIX. **Effect of alpha-lipoic acid on myeloperoksidaz 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

- CXL. Effect of usnic acid on tissue nitric oxide synthase activity and glutathione level in titanium-implanted subjects**  
ODABAŞOĞLU F., AYGÜN H., Yıldırım O. S., HALICI Z., OKUMUŞ Z., ASLAN A., ÇAKIR A., KAZAZ C.  
International Symposium on Drug Research and Development, 17 - 20 Mayıs 2007
- CXLI. 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
- CXLII. The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in erythrocytes and plasma of rats**  
Halici Z., Ozabacigil F., Aydin N., Gulaboglu M., Gul M., Suleyman H.  
19th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, Fransa, 16 - 20 Eylül 2006, cilt.16
- CXLIII. 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
- CXLIV. Usnik Asit ve Difraktaik Asitin Titanyum Alaşımli İmplantların Konak Dokulardaki Kaspaz Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
ODABAŞOĞLU F., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., HALICI Z., OKUMUŞ Z., AKSAKAL B., ASLAN A., ÇAKIR A., HALICI M. B., SÜLEYMAN H., et al.  
2. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2006
- CXLV. Usnik asit ve difraktaik asidin titanyum alaşımli implantların konak dokulardaki kaspaz enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması**  
KAZAZ C., ÇAKIR A., ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ASLAN A., HALICI M. B., BAYIR Y.  
II. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2006
- CXLVI. Chronic treatment of haloperidol decrease antioxidant activity and may cause hepatotoxicity, dose dependently**  
Hacimuftuoglu A., Aydin N., Halici Z., Demircan B., Sahin O., Bakan E.  
18th ECNP Congress 2005, Amsterdam, Hollanda, 22 - 26 Ekim 2005, cilt.15
- CXLVII. L-carnitine protects against glutamate- and kainic acid-induced neurotoxicity in cerebellar granular cell culture of rats**  
Tastekin A., Geptiremen A., Ors R., Okuroglu M., Halici Z.  
Annual Conference of the European-Society-for-Pediatric-Research (ESPR), Stockholm, İsveç, 19 - 22 Eylül 2004, cilt.56, ss.498

## **Desteklenen Projeler**

HALICI Z., KÖSE D., KÖSE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2, 2023 - 2024

HALICI Z., KÖSE D., KÖSE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Osteoporozu Azaltması-2, 2023 - 2024

HALICI Z., KÖSE A., KÖSE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Agomelatinin Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2, 2023 - 2024

HALICI Z., KÖSE D., KÖSE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Direk Renin İnhibitörü Aliskirenin Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2, 2023 - 2024

BAYRAMOĞLU Z., HALICI Z., KOCAMAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Oluşturulan Fasiyal Sinir Hasarında Trimetazidinin Etkisinin Moleküler ve Histopatolojik İncelenmesi, 2023 - 2024

HALICI Z., KARCIOĞLU S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Oluşturulan Endometriyozis Modelinde Endotelin1 Reseptör Antagonisti Bosentanın İncelenmesi, 2023 - 2024

HALICI Z., TANRIVERDİYEVA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Lipopolisakkarit İle İndüklenen Akut Akciğer Hasarı Modelinde Nintedanib'in Akciğer Üzerine Etkilerinin NLRP3 Üzerinden Araştırılması, 2023 - 2023

HALICI Z., AYDIN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda CLP ile oluşturulan sepsis modelinde Galanginin muhtemel etkilerinin araştırılması, 2022 - 2023

KARAMAN A., HALICI Z., YALÇIN A., BİLGE N., ATILA A., ALPER F., POLAT G., PİRİMOĞLU R. B., SADE R., YILMAZ ÇANKAYA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Manyetik Rezonans Görüntülemeye Kullanılan Gadolinium İçerikli Kontrast Maddenin İnsan Tırnak Dokusunda Birikiminin Gösterilmesi ve Kantitatif Ölçümü, 2021 - 2023

HALICI Z., AKGÜN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Kanseri Tedavisinde Kullanılan Akt İnhibisyonunun Antitümör Aktivitesinde RhoB Molekülünün Regülatif Rolünün İncelenmesi, 2021 - 2023

ÇELEBİ D., HALICI Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÇADIRCI E., ÇELEBİ Ö., CİNİSLİ T., ÇELEBİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID19 Virüsüne karşı Anti İdiyotipik monoklonal antikor üreterek aşı geliştirme çalışmaları, 2020 - 2023

HALICI Z., KÖSE A., KÖSE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Direkt Renin İnhibitörü Olan Aliskrenin Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması, 2020 - 2023

HALICI Z., KÖSE A., KÖSE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Agomelatinin Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması, 2020 - 2023

HALICI Z., KÖSE A., KÖSE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması, 2020 - 2023

HALICI Z., KÖSE A., KÖSE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Osteoporozu Azaltması, 2020 - 2023

HALICI Z., TAVACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda LPS İle Oluşturulmuş Sepsis Modelinde İnterlökin 6 Reseptör Antagonist Tedavisinin Maximum Terapötik Etki Zaman Aralığının Belirlenmesi, 2021 - 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

Bayramoğlu Z., Halıcı Z., Özakar E., Sevinç Özakar R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Propolisli ve klorheksidin glukonatlı ağız gargaralarının alt gömülü 20 yaş cerrahisi sonrası yara iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması, 2020 - 2022

HALICI Z., ÇELİK M., KOCA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnhaler Ozonun İnfektif Veveya Non İnfektif Akciğer Hasarlarının Önleminde Kullanılması, 2020 - 2022

KÖSE D., HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Genital Sistem Organlarında Ürotensin 2 Reseptörü Varlığı ve Dağılımının Araştırılması, 2018 - 2020

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 yolların inhibisyonlarının apoptoz üzerindeki etkileri, 2018 - 2020

KÖSE D., KÖSE A., HALICI Z., TOKTAY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulmuş Kemik Kırık Modelinde Melatonin Reseptör Agonistleri Olan Agomelatin ve Ramelteonun Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

ALBAYRAK A., BAYIR Y., HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAPPARIS SPINOSA EKSTRESİNİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİN İLE İNDÜKLENEN ÜLSER MODELİNDE KORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

ARAZ Ö., KERGET B., KERGET F., HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plevral ampiyemde roflumilastın rat akciğer dokusu ve plevral mayi üzerinde etkinliği, 2018 - 2018

Halıcı Z., Çadircı E., TÜBİTAK Projesi, 5 Ht7 Reseptörlerinin Prostat Meme Özefagus Ve Mide Kanserlerindeki Rolü Ve Önemi Kanseri Tanı Ve Veya Tedavisi İçin Yeni Bir Yaklaşım Olabilir Mi, 2015 - 2018

Çadircı E., Halıcı Z., TÜBİTAK Projesi, Serotonin-7 Reseptörlerinin Parasetamol, Karbontetraklorür ve Alkolle İndüklenen Deneysel Karaciğer Toksisitelerindeki Yeri ve Önemi, 2013 - 2017

Çadircı E., Halıcı Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karragenin ile İndüklenen Pençe İnflamasyon Modelinde Aliskrenin Rolünün Belirlenmesi, 2015 - 2016

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TIP FAKÜLTESİ MOLEKÜLER FARMAKOLOJİ LABORATUARI

KURULUMU,NÖRON HÜCRE KÜLTÜRÜNDE ÇEŞİTLİ RESEPTÖRLERİN TAYİNİ, 2011 - 2016

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "URANTİDENİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ", 2014 - 2015

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 259 RATLARDA KARRAGENİN İLE İNDÜKLENEN PENÇE İNFLAMASYON MODELİNDE URANTİDE'NİN ROLÜNÜN BELİRLENMESİ, 2013 - 2015

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALİSKİRENİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ, 2013 - 2015

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BOSENTAN' IN PARASETAMOLLE İNDÜKLENEN AKUT BÖBREK TOKSİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PERİFERİK SİNİR YARALANMALARINDA TELMİSARTAN' IN ETKİLERİ, 2012 - 2013

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LEVOSİMENDANIN SIÇANLARDA KARRAGENİNLE OLUŞTURULAN DENEYSEL ENFLAMASYON MODELİNDE ANTİİNFLAMATUAR ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013

HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALFA LİPOİK ASİDİN SIÇANLARDA OVEREKTOMİ İLE OLUŞTURULAN OSTEOPOROZ MODELİNDEKİ KORUYUCU ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2011 - 2012

## Patent

Hacımüftüoğlu A., Çelebi S., Halıcı Z., Çadırcı E., Çelebi Ö., Çelebi D., Covid 19 salgınına karşı kullanılmak üzere bir aşı üretim yöntemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/21671 , Standart Tescil, 2020

HALICI Z., ET-1 reseptör antagonistlerinin ilaç, kimyasal maddeler ve ksenobiyotiklere bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2016

HALICI Z., Bor madeni ve türevlerinin tek başlarına veya hidroksiapatit ile kombinasyonlarının kırık kemiklerin tedavisinde ve biyomalzemelerin kaplanmasında kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2016

FERAH OKKAY I., HALICI Z., Tnf-a inhibitörlerinin ilaç, kimyasal maddeler ve ksenobiyotiklere bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2016

Halıcı Z., Albayrak A., Çadırcı E., Bayır Y., Aydın A., Erkayman B., Bakan F., Şahin F., Ay N., Bor madeni (Bor nitür) ve bor madeni ile üretilen tüm maddelerin tek başlarına veya hidroksiapatit ile kombinasyonlarının kemik kırık iyileşmesinde ve biyomalzemelerin kaplanmasında kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: PT2012-01239 , Standart Tescil, 2015

HALICI Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., Moklobemidin gastrointestinal sistemin ülserlerinin tedavisinde ve/veya önlenmesinde kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2012

Halıcı Z., Albayrak A., Atamanalp S. S., Çadırcı E., Erkayman B., Bayır Y., 5-HT7 reseptörü agonist ve antagonistlerinin sepsis, inflamatuvar hastalıklar ve bunlara bağlı organ hasarı ile ilaç ve kimyasal madde hasarına bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: PT2012-00749 , Standart Tescil, 2012

HALICI Z., L-tipi kalsiyum kanal blokörlerinin, osteoporozun tedavisi ve/veya önlenmesinde kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2012

HALICI Z., Prednisolonun antikanser aktivitesinin adrenalectomi ve adrenalini inhibisyonu ile oluşması, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2012

HALICI Z., Tablet formunda mono veya polisakkaritlerin hipogliseminin tedavisinde ve veya önlenmesinde kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2011

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

BOR DERGİSİ, Danışma Kurul Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

BinBee – Arı ve Doğal Ürünler Dergisi (Journal of BinBee - Apicultural and Natural Products), Editör, 2021 - Devam Ediyor

New Trends In Medicine Science , Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor  
Baş Editör, 2020 - 2025

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

EASE (European Association of Science Editors), Üye, 2021 - Devam Ediyor , Almanya  
Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2002 - Devam Ediyor , Türkiye  
TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ, Üye, 1998 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021  
Palandöken yarabakım, Bildiri (Tam Metin), Kasım 2021  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011

## **Bilimsel Projelerde Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Aralık 2021  
KOSGEB, Aralık 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Temmuz 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Temmuz 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Temmuz 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Nisan 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Nisan 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Şubat 2021  
TÜBİTAK - AB COST Projesi , Kasım 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ekim 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ağustos 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Temmuz 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Temmuz 2020  
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Haziran 2020  
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2020

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

ARI MÜHENDİSLİK, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Ata Teknokent, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye, 2020 - 2020

ATA TEKNOKENT, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye, 2020 - 2020

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Balcı Akpınar R., SİS ÇELİK A., HALICI Z., PALANDÖKEN YARA BAKIM KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2021

## Metrikler

Yayın: 443

Atıf (WoS): 4650

Atıf (Scopus): 4164

H-İndeks (WoS): 36

H-İndeks (Scopus): 35

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

KOÇ ÜNİVERSİTESİ ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ İKİLİ SANAL WORKSHOP TOPLANTISI, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2021

AKILCI İLAÇ KULLANIMI, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2020

Güvenlik ve İmmünotoksikoloji Açısından İmmünofarmakoloji ve Geleceği, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2020

Transplantasyonda Güncelleme Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Erzurum, Türkiye, 2020

Güvenlik ve İmmünotoksikoloji Açısından İmmünofarmakoloji ve Geleceği, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2020

## Ödüller

Halıcı Z., Sağlık Bilimleri alanında Bilimsel Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2020

Halıcı Z., 2020 başarı ödülü, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart 2020

Halıcı Z., BİLİMSEL BAŞARI ÖDÜLÜ, Ankara Üniversitesi, Mayıs 2017

Halıcı Z., POSTER İKİNCİLİĞİ, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Temmuz 2015

Halıcı Z., SCI VE SCI-E YAYIN İKİNCİLİĞİ, Atatürk Üniversitesi, Mart 2015

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları birincilik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Şubat 2014

Halıcı Z., TÜBİTAK GENÇ BİLİM ADAMI TEŞVİK ÖDÜLÜ, Tübitak, Temmuz 2013

HALICI Z., ECZACIBAŞI GENÇ BİLİM ADAMI ÖDÜLÜ, ECZACIBAŞI, Mayıs 2013

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü "Sağlık Bilimleri Alanı Patent Dalı"nda Bilimsel Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Nisan 2013

Halıcı Z., ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ SAĞLIK BİLİMLERİ ALANI ATIF ALANINDA 1. ÖDÜLÜ, Atatürk Üniversitesi, Mart 2013

Halıcı Z., ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜK SAĞLIK BİLİMLERİ ALANI EN İYİ BAP PROJESİ 1. ÖDÜLÜ, Atatürk Üniversitesi, Şubat 2013

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları ikincilik ödülü, Atatürk Üniversitesi, Şubat 2013

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları ikincilik ödülü, Atatürk Üniversitesi, Mart 2012

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü "Sağlık Bilimleri Alanı Etkin Makale Dalı"nda Bilimsel Teşvik Ödülü, Atatürk

Üniversitesi, Şubat 2012

Halıcı Z., Türk Kardiyoloji Derneği-Servier Bilimsel Yayın Ödülü Üçüncülüğü, Türk Kardiyoloji Derneği, Nisan 2011

Halıcı Z., Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları İkincilik ödülü, Atatürk Üniversitesi, Şubat 2011

Bayır Y., Halıcı Z., Keleş M. S., Çakır A., Kaya Y., "Helichrysum plicatum DC. subsp. plicatum extract as a preventive agent in experimentally induced urolithiasis model"-. Cilt: 138, No: 2, Sf: 408-414, 2011., Tübitak-Ubyt, Eylül 2010

Halıcı Z., Roche Tıp Bilimleri, Osteoporoz alanında ikincilik Ödülü , Roche İlaç Firması, Ekim 2008

HALICI Z., KALSİYUM KANAL BLOKÖRLERİNİN ANTİOSTEOPOROTİK ETKİNLİĞİ, ROCHE OSTEOPOROZ ALANINDAN EN İYİ ÇALIŞMA, Haziran 2008

## **Akademi Dışı Deneyim**

Florida Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim dalı, Doktora Sonrası Araştırma

Diğer Kamu Kurumu, Tck 12. Bölge Müdürlüğü

Türkiye Cumhuriyeti Karayolları 12. Bölge Müdürlüğü, Kurum Tabibi