



Zekai Halıcı

Prof. Dr. · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04423448727 · Faks: 04422316501

ORCID: 0000-0001-6854-6059 · Scopus Yazar ID: 6508093438 · Google Scholar ID: grOdlmIAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 48823
<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/hzekai>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Medicine, General & Internal · Immunology · Pharmacology & Pharmacy

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Medicine · Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous) · General Immunology and Microbiology · Drug Guides

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2001 – 2022)
Gazi Üniversitesi · Türkiye
- Tıpta Uzmanlık** (2002 – 2005)
Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı
Türkiye
- Lisans** (1992 – 1998)
Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce**
C1 — İleri · Belge Yok
- Almanca**
B1 — Orta · Belge Yok

Yaptığı Tezler

- Amlodipin, lasidipin ve nikardipinin intakt ve adrenaletomili sıçanlarda karrageninle oluşturulan inflamasyona etkileri** (2005)

Zekai Halıcı

Yaptığı Tez · Tıpta Uzmanlık · Danışman: Halis Süleyman · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 4. Yıl (2022)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
2. **Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 1. Yıl (2022)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
3. **Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 3. Yıl (2022)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
4. **Tıbbi Farmakoloji Uzmanlık eğitimi 2. Yıl (2022)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
5. **Deneyisel Hipertansiyon Modelleri II (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
6. **Tıbbi Farmakoloji (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
7. **Klinik Farmakoloji (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
8. **Farmakoloji (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
9. **Tıbbi Farmakoloji (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
10. **Farmakoloji (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
11. **Deneyisel İskemi Reperfüzyon Modelleri II (2021)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
12. **Kemoterapotikler (2020)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
13. **Medical Pharmacology (2020)**
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans

14. **Tıpta Uzmanlık** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
15. **Uzmanlık alan Dersi III** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
16. **Klinik toksikoloji** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
17. **Uzmanlık Alan Dersi V** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
18. **Uzmanlık Alan Dersi VII** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
19. **Klinik Farmakoloji** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
20. **Genel Farmakoloji** (2020)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
21. **Danışmanlık** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
22. **Gastrointestinal Sistem Farmakolojisi ve Vitaminler** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
23. **Toksikolojide Deneysel Hayvan Modelleri** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
24. **Uzmanlık Alan Dersi VIII** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
25. **Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem farmakolojisi I** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
26. **Klinik Farmakoloji Tıp 4** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Lisans
27. **Uzmanlık Alan Dersi VI** (2019)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora

28. **Gastrointestinal Sistem Farmakolojisi ve Vitaminler II (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

29. **Kardiyovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi II (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

30. **Uzmanlık Alan Dersi IV (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

31. **Farmakoloji Türkçe Tıp 3 (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Lisans

32. **Farmakoloji İngilizce Tıp 3 (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Lisans

33. **Farmakoloji Türkçe Tıp 2 (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Lisans

34. **Uzmanlık Alan Dersi II (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

35. **Danışmanlık (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

36. **Uzmanlık Alan Dersi I (2019)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

37. **Seminer (2017)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

38. **Tıbbi Toksikoloji I (2017)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

39. **Kardiyovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi (2017)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

40. **Ağız Farmakolojisi (2017)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Lisans

41. **Farmakoloji (2017)**

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

42. **Deneyisel İskemi reperfüzyon Modelleri I** (2016)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
43. **Temel Tıbbi Farmakoloji II** (2013)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
44. **Kardiovasküler Sistem Farmakolojisi III** (2013)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
45. **Deneyisel Diyabet Modelleri II** (2013)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
46. **Temel Tıbbi Farmakoloji I** (2013)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
47. **Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi I** (2012)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
48. **Farmakoloji** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Ön Lisans
49. **Kardiyovasküler ve respiratuvar sistem farmakolojisi IV** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
50. **Sistem Farmakolojisi ve Etki Mekanizması I** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
51. **Farmakoloji** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Ön Lisans
52. **Kanserın Biyokimyasal Mekanizması I** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
53. **Otonom Sinir Sistemi İlaçları ve Etki Mekanizmaları** (2011)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
54. **Yazılı ve Sözlü Sunuş Teknikleri** (2010)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Doktora
55. **Genel Farmakoloji I** (2010)
Zekai Halıcı
Verdiği Ders · Yüksek Lisans

56. **Tıbbi Toksikoloji III** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

57. **Genel Farmakoloji** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Ön Lisans

58. **Nörotransmitterler ve Etki Mekanizmaları** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

59. **Tıbbi Toksikoloji II** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

60. **Kardiovasküler ve Respiratuvar Sistem Farmakolojisi III** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

61. **Kardiovasküler Sistem İlaçları ve Etki Mekanizmaları** (2010)

Zekai Halıcı

Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2014 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1998 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Tıbbi Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2008 – 2014)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

4. **Araştırmacı** (2007)

University of Florida

5. **Yrd. Doç. Dr.** (2006 – 2007)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

6. **Uzman** (2005 – 2006)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

7. **Öğretim Görevlisi Dr.** (2002 – 2005)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – 2024)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Soruşturma Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – 2024)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2024)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – 2025)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2024)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Doktora Sonrası Araştırma** (2007)

Zekai Halıcı

Akademi Dışı Deneyim · Florida Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim dalı

2. **Akademi Dışı Deneyim** (1998 – 2002)

Zekai Halıcı

Akademi Dışı Deneyim · Tck 12. Bölge Müdürlüğü · Türkiye

3. **Kurum Tabibi** (1998 – 2002)

Zekai Halıcı

Akademi Dışı Deneyim · Türkiye Cumhuriyeti Karayolları 12. Bölge Müdürlüğü

Klinik/Saha Eğitimi

1. **Klinik/Saha Eğitimi** (2022)

Zekai Halıcı

Klinik/Saha Eğitimi · Staj/İntörnlük Uygulama Faaliyeti · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Klinik/Saha Eğitimi** (2022)

Zekai Halıcı

Klinik/Saha Eğitimi · Tıpta Uzmanlık Eğitim Faaliyetleri · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Klinik/Saha Eğitimi** (2019)

Zekai Halıcı

Klinik/Saha Eğitimi · Staj/İntörnlük Uygulama Faaliyeti · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. **Parasetamolün antipiretik etki mekanizmasında santral 5 HT7 reseptörlerinin muhtemel rollerinin farelerde LPS ile indüklenmiş hipertermi modelinde incelenmesi** (2018 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Duygu KÖSE · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **5-HT7 reseptör agonist ve antagonistlerinin insan nöroblastoma hücre (SH-SY5Y) hattında glutamat ile indüklenen nörotoksisite ve hücre ölümündeki rolü** (2016 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: TUĞBA NURCAN YÜKSEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Ratlarda kalvarial defekt modelinde bor nitrür ve/veya hidroksiapatitli scaffold uygulamasının kemik rejenerasyonuna etkileri** (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: MUHAMMED YAYLA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Ratlarda deneysel olarak açık femur kırığı zemininde oluşturulan osteomyelit modelinde farklı oranlardaki hidroksiapatit ve/veya bor nitrür'ün etkilerinin araştırılması** (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Irmak FERAH OKKAY · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Farelerde parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine 5-ht7 agonist ve antagonistlerinin etkilerinin araştırılması** (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: ASLI ÖZBEK BİLGİN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Torsiyon/detorsiyon sonrası uzun süreli çinko kullanımının rat testis dokusu üzerine etkisi** (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Akgün ORAL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. Kemik defekti oluşturulmuş osteoporotik ratlarda bor nitrür ve/veya hidroksiapatit bileşiklerinin etkisinin araştırılması (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: ATILLA TOPÇU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. Bosentanin parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması (2015 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: SEDA ÖZALTIN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. Ratlarda testiküler torsiyon/detorsiyon modeline bağlı oluşan doku hasarında amlodipinin etkisi (2014 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ÇİĞDEM DOĞAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. Preeklampitik gebe plasentalarında 5-ht7 reseptör ekspresyonunun incelenmesi (2014 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: EMİNE İRGE · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. Maclura pomifera bitkisinin su ekstrelerinin ratlarda indometazinle oluşturulan ülser modeli üzerine etkilerinin araştırılması ve antioksidan mekanizmasının incelenmesi (2013 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: RECAİ ACI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. Ratlarda oluşturulan mezenter arter iskemisinin erken ve geç dönemlerinde serum leptin düzeylerinin incelenmesi (2013 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: BERNA ÖZTÜRK KARAGÖZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. Deneysel olarak ratlarda oluşturulan periferik sinir yaralanmalarında telmisartanın rolünün incelenmesi (2013 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: TUĞBA NURCAN YÜKSEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. Bosentanin parasetamolle indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması (2012 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMED YAYLA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. İnflksimabın parasetamolle indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması (2012 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Irmak FERAH OKKAY · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. Maclura pomifera bitkisinin su ekstrelerinin ratlarda karrageninle oluşturulan inflamasyon modeli üzerine etkilerinin araştırılması ve antioksidan mekanizmasının incelenmesi (2012 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: EMRULLAH DORMAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. Tübitak Projeleri hazırlamasındaki eksikler (2023)

Zekai Halıcı

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. BİLİMSEL ARAŞTIRMA KURSU (2021)

Zekai Halıcı

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. 1002 TÜBİTAK (2021)

Zekai Halıcı

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MESLEK HASTALIKLARI (2020)

Zekai Halıcı

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. TÜBİTAK PROJELERİ BİLGİLENDİRME (2020)

Zekai Halıcı

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. SAĞLIKTA 4.0 (2020 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Tasarlanan Kurs ve Eğitimler

1. Bilimsel Araştırma Kursu (2021)

Zekai Halıcı, Gülay İpek Çoban, Elif Çadırcı, Nadiye Özer, Cantürk Çapık, Yasemin Çayır, Yasin Bayır, Mehtap Kavurmacı, Duygu Köse, Yasemin Erden

Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. Yüksek Yağlı Diyetle Obezite Oluşturulmuş Fare Modelinde Adipoz Dokuda Transferrin-1 Reseptörleri ile GLP-1 Reseptörlerinin Bozulmuş Demir Metabolizmasıyla Muhtemel İlişkisinin Araştırılması (2026)

Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Emir Enis Yurduş

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Sıçanlarda Methotrexate ile İndüklenen Hepatotoksisitede Baicalin'in Etkilerinin ASK-1/JNKKaspaz3 ve Beclin-1/LC3/ALC3B Yolakları Aracılığıyla Araştırılması (2026)

Emin Şengül, Fikret Çelebi, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Mohamad Ali Ahmad Warda, Samet Tekin, Burak Batuhan Laçın, Tuba Karaarslan, Merve Bolat, Metin Kiliçlioğlu, Furkan AYKURT, Dursunali Çınar

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Aralıklı Oruç Uygulamasının miRNA/Sirtuin Aksı Aracılığıyla NAFLD Gelişimi ve İlerlemesi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi (2025 – 2026)

Elif Erbaş, **Zekai Halıcı**, Eda Balkan, Fatma Betül Özgeriş, Murat Kızılkaya, Neslişah Barlak, Mevra Aydın Çil

Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye

4. B ve La Katkılı TiO2 Kompozit Kaplamalarla Eklemeli İmalat Ti6Al4V Yüzeylerinin Biyotribokorozyon Direncinin ve Bakterisidal Özelliklerinin İyileştirilmesi (2025)

Sebahattin Yenal Vangölü, Ayhan Çelik, MURAT KARAMEŞE, Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, **Zekai Halıcı**, Yeşim Seçer Kavasoğlu, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Savaş KILIÇ

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Sıçanlarda Parasetamol ile İndüklenen Hepatotoksisite ve Tedavisinde Sodyum Kenetli Nötral Amino Asit Taşıyıcılarının Rollerinin Araştırılması** (2025)
Zekai Halıcı, Emin Şengül
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Mirabegronun Peptik Ülser Tedavisindeki Potansiyel Etkileri İndometazin Modeli Üzerinde Gastroprotektif Bir Yaklaşım** (2025 – 2026)
Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Şeydanur AVCI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Tedaviye dirençli depresyon hastalığında Lrig1 ve ilişkili genlerin araştırılması** (2025)
Halil Özcan, SEVGİ KARABULUT UZUNÇAKMAK, **Zekai Halıcı**, UĞUR TAKIM, ENGİN ŞEBİN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **A549 Kanseri Hücrelerinde Çoklu İlaç Direncine (Mdr) Sebep Olan Bazı Enzimler Hedefli Yeni Triflorometil Tiyazol Türevlerinin İn Siliko Taranması Ve Sentezlenmesi** (2025 – 2027)
Pinar Güller, Ramazan Koçak, **Zekai Halıcı**, Sevgi Karabulut Uzunçakmak, Ziya Dağalan
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Devam Ediyor · Türkiye
9. **Nazal Polip Patofizyolojisinde Sodyum Kenetli Nötral Aminoasit Taşıyıcılarının SNAT Rolünün Araştırılması** (2025)
Zülküf Kaya, **Zekai Halıcı**, Emir Enis Yurduş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Çay Bitkisinden Elde Edilen EGCG Polifenolü ve/veya Bor ile Zenginleştirilmiş Türevlerinin Soğuk Stresindeki Etkisinin Bazı Tahıl ve Meyve Ağaçları Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi** (2025 – 2026)
Serdar Bilen, **Zekai Halıcı**, Taşkın Öztaş, Dursun Ali Köse, Melda Bolat, Adil Aydın, Elif Yağanoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **"UV RADYASYONU KAYNAKLI CİLT HASARINI ÖNLEME, OLUŞMUŞ HASARI GERİ ÇEVİRMEDE KULLANILABİLECEK BİYOAKTİF MOLEKÜLLER İÇEREN İNOVATİF BOR BAZLI BİLEŞENLERİN ÜRETİMİ VE CİLT BAKIM ÜRÜNLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ"** (2024 – 2026)
Zekai Halıcı, Elif Çadircı, Zerrin Kutlu, Dursun Ali Köse
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Mide-Bağırsak Hastalıklarında Biyobelirteç Olarak Bulunan Hidrojen Gazının Nefes Analizi İçin Kitosan ve Grafen Oksit Destekli Metal Oksit Yarıiletken Gaz Sensörlerinin Geliştirilmesi** (2024 – 2025)
Ayhan Çelik, Zeynep Karaman Özlü, Şükran Merve Tüzemen, Halim Kovacı, Fatih Şenalan, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Nazal Polip Patofizyolojisinde Fosfodiesteraz5 ve iNOSun İncelenmesi** (2024 – 2025)
Vahit Mutlu, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Borofen İçeren poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, **Zekai Halıcı**, Halim Kovacı, Yusuf Burak Bozkurt, ESMA TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, Cihad ÖZÇELİK, Ferih ÖZCANLI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Grafen ve borofen içeren poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, Halim Kovacı, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, ESMA TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK, Yusuf Burak Bozkurt, **Zekai Halıcı**, Ferih ÖZCANLI, Cihad ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. **Grafen borofen ve biyoglass 45s ve 63s lar kullanılarak poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, Nergis Ulaş, Halim Kovacı, Cihad ÖZÇELİK, ESMA TOPATAN, Ferih ÖZCANLI, **Zekai Halıcı**, Yusuf Burak Bozkurt, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Grafen hidrojele emdirilmiş karragenin solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ÖNDER METİN, ABDULLAH SERDAR TOPATAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Grafen hidrojele emdirilmiş hidroksipropil metilselüloz solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyonyöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, ÖNDER METİN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Grafen hidrojele emdirilmiş hidroksietil nişasta solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ÖNDER METİN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Grafen hidrojele emdirilmiş gliserol solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ÖNDER METİN, ABDULLAH SERDAR TOPATAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Grafen hidrojele emdirilmiş polietilen glikol solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, Cihad ÖZÇELİK, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, ÖNDER METİN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Grafen hidrojele emdirilmiş polivinil alkol solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, ÖNDER METİN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Grafene emdirilmiş normal salin solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, ÖNDER METİN, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, Serkan Yıldırım, **Zekai Halıcı**, Cihad ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Karragenin solüsyonunun endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, Serkan Yıldırım, **Zekai Halıcı**, Cihad ÖZÇELİK, ÖNDER METİN, ABDULLAH SERDAR TOPATAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

25. **Grafen hidrojele emdirilmiş hyaluronik asit solüsyonunun geliştirilmesi ve başta endoskopik submukozal diseksiyon endoskopik mukozal rezeksiyon yöntemleri ve benzeri alanlarda kullanımı** (2023 – 2024)
Fatih Albayrak, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Cihad ÖZÇELİK, ÖNDER METİN, ABDULLAH SERDAR TOPATAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **Avasopasemin Kardiyak Patolojilerde ve İskemik Hastalıklarda Kullanımı** (2023 – 2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Zafer Bayraktutan, TAHA TAVACI, ZEYNEP ÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Avasopasemin Diyabet ve Diyabete Bağlı Komplikasyonlarda Kullanımı** (2023 – 2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Zafer Bayraktutan, TAHA TAVACI, ZEYNEP ÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Avasopasemin Endoplazmik Retikulum Stresi Aracılığı ile Oluşan Patolojilerde Kullanımı** (2023 – 2024)
Zerrin Kutlu, Serkan Yıldırım, **Zekai Halıcı**, Zafer Bayraktutan, ZEYNEP ÇELİK, TAHA TAVACI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Pigment Epitelinden Türetilen Faktör PEDFnin Osteoporoz Tedavisinde Kullanılması** (2023 – 2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Fatih Alper, Zafer Bayraktutan, Ahmet Yalçın, Adem Maman, Hamza Halıcı, ERDEM TOKTAY
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Agomelatinin Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2** (2023 – 2024)
Zekai Halıcı, AHMET KÖSE, DUYGU KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Osteoporozu Azaltması-2** (2023 – 2024)
Zekai Halıcı, DUYGU KÖSE, AHMET KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2** (2023 – 2024)
Zekai Halıcı, DUYGU KÖSE, AHMET KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Dev İpekböceği (Caligula japonica) Kokon Yapısından Üretilen Cerrahi Ağ (Mesh) Yapılarının Dental Greft Materyali Olarak Kullanılabilirliğinin Sıçanlarda İndüklenen Kemik Hasarı Modelinde İncelenmesi** (2023 – 2025)
Didem Özkal Eminoğlu, Fatih Alper, Sema Nur Sevinç Gül, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Nevra AYDEMİR CELEP, Aylin Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **Direk Renin İnhibitörü Aliskirenin Kemik Kırık İyileşmesini Artırması-2** (2023 – 2024)
Zekai Halıcı, DUYGU KÖSE, AHMET KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **Farelerde çekal ligasyon ve ponksiyon kaynaklı polimikrobiyal sepsis modelinde Avasopasem manganese'nin akciğer dokusu üzerine etkilerinin incelenmesi** (2023 – 2025)
Rıfat Peksöz, **Zekai Halıcı**, Zerrin Kutlu, Taha Tavacı, Sevilay Özmen, Vefa Atış, Abdullah Serdar Topatan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

36. **Glukokortikoidlerle İndüklenen Osteoporoz Modelinde PDGF'nin Etkilerinin EP2/EP4 Aktivitesi Üzerinden Araştırılması** (2023 – 2024)
Zafer Bayraktutan, Fatih Alper, Zerrin Kutlu, Adem Maman, **Zekai Halıcı**, Ahmet Yalçın, Erdem Toktay, Hamza Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Sanayi Tezleri · Türkiye
37. **Glukokortikoidlerle İndüklenen Osteoporoz modelinde PEDF'nin Etkilerinin EP2/EP4 Aktivitesi Üzerinden Araştırılması** (2023 – 2024)
Hamza Halıcı, Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Zafer Bayraktutan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı · Türkiye
38. **Ratlarda Oluşturulan Fasiyal Sinir Hasarında Trimetazidinin Etkisinin Moleküler ve Histopatolojik İncelenmesi** (2023 – 2024)
Zeynep Bayramoğlu, **Zekai Halıcı**, Ömer KOCAMAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **Sıçanlarda Oluşturulan Endometriyozis Modelinde Endotelin1 Reseptör Antagonisti Bosentanın İncelenmesi** (2023 – 2024)
Zekai Halıcı, Saliha Sena KARCIOĞLU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **Sıçanlarda Lipopolisakkarit İle İndüklenen Akut Akciğer Hasarı Modelinde Nintedanib'in Akciğer Üzerine Etkilerinin NLRP3 Üzerinden Araştırılması** (2023)
Zekai Halıcı, GULCHIN TANRIVERDİYEVA
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **Atatürk Üniversitesi Araştırmacılarına Yönelik Uygulamalı ÜSİ Ar-Ge Projeleri Hazırlama Eğitimi** (2022 – 2023)
Sadrettin Gölcügezli, Ayhan Çelik, Güzin Kaban, Genç ağa Pürçek, Ali Fatih Yetim, İrfan Kaymaz, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Eğitmen · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
42. **Bilimsel Yayın Kültürünün Geliştirilmesi** (2022 – 2024)
Elif Çadırcı, Sezai Ercişli, Songül Çakmakçı, Mükerrrem Kaya, Fatih Öz, Güzin Kaban, **Zekai Halıcı**, Fatih Albayrak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **Kontrast Madde Nefropatisinde Bromelainin Muhtemel Etkilerinin İncelenmesi** (2022 – 2024)
Can Sevinç, **Zekai Halıcı**, Elif Demirci, Pınar Tosun Taşar, Taha TAVACI, Cihad ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **Diyabete bağı gelişebilecek böbrek hasarında ACE İnhibitörlerinin Koruyucu Etki Mekanizmalarında Yeni Bir Hedef: AQP2** (2022 – 2023)
Pınar Tosun Taşar, **Zekai Halıcı**, Zerrin Kutlu, Pelin Aydın, Can Sevinç, Cihad Özçelik, Erdem Toktay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı · Türkiye
45. **Oral cerrahi işlemler sonrası rutinde kullanılabilecek propolis içerikli gargara formülasyonu** (2022 – 2024)
Zeynep Bayramoğlu, **Zekai Halıcı**, Rukiye Sevinç Özakar, Emrah Özakar
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
46. **2. Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi** (2022)
Elif Çadırcı, Esra Çınar Tanrıverdi, Esra Laloğlu, Muhammet Hamidullah Uyanık, **Zekai Halıcı**, Fatih Albayrak, Kemalettin Özden
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

47. **Sıçanlarda CLP ile oluşturulan sepsis modelinde Galanginin muhtemel etkilerinin araştırılması** (2022 – 2023)
Zekai Halıcı, Pelin AYDIN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
48. **Manyetik Rezonans Görüntülemede Kullanılan Gadolinyum İçerikli Kontrast Maddenin İnsan Tırnak Dokusunda Birikiminin Gösterilmesi ve Kantitatif Ölçümü** (2021 – 2023)
Adem Karaman, **Zekai Halıcı**, Ahmet Yalçın, Nuray Bilge, Alptuğ Atila, Fatih Alper, Gökhan POLAT, Rüstem Berhan PİRİMOĞLU, Recep SADE, Bahar Yılmaz Çankaya
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
49. **Sevgi Evindeki Çocukların Dikkat Becerileri ve Konsantrasyon Tekniklerinin Geliştirilmesi** (2021)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
50. **Dilüe BT Kontrast Madde İçeren Ayak Bileği BT Artrografi Şıngası** (2021 – 2023)
Bahar Yılmaz Çankaya, Gökhan POLAT, Adem Karaman, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
51. **Covid19 ve Güncel Tedavi Yaklaşımları Sempozyumu** (2021)
Erol Akpınar, Atif BAYRAMOĞLU, Hasan Doğan, Halil Özcan, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Zülküf Kaya, Erdem ÇANKAYA, Duygu KÖSE, Ufuk Okkay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
52. **Tıp Hemşirelik İlahiyat Ve Hukuk Fakültesi Öğretim Elemanlarının ve Son Sınıf Öğrencilerinin Organ Bağışı Hakkındaki Bilgi ve Görüşlerinin Karşılaştırılması Organ Nakline Dini Hukuki Ve Tıbbi Bir Bakış** (2021 – 2023)
Mehtap Kavurmacı, Mehtap Tan, Ali İhsan Pala, Gürkan ÖZTÜRK, İdris Yıldız, Buşra Ceren DEMİREL, Özgür Temiz, **Zekai Halıcı**, Ayşenur SARIASLAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
53. **İnhaler Bor Uygulamasının Akut Akciğer Hasarı Üzerinde Koruyucu Etkileri** (2021 – 2024)
Taha Tavacı, **Zekai Halıcı**, Zafer Bayraktutan, Hamza Halıcı, Elif Çadircı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
54. **1. Ulusal Avrasya Tıp ve Bilişim Kongresi** (2021 – 2022)
Gökhan POLAT, Ahmet Yalçın, Rüstem Berhan PİRİMOĞLU, Bahar Yılmaz Çankaya, Adem Karaman, Recep SADE, Fatih Alper, **Zekai Halıcı**, Mehmet Alperen TEZCAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
55. **Sıçanlarda LPS İle Oluşturulmuş Sepsis Modelinde İnterlökin 6 Reseptör Antagonist Tedavisinin Maximum Terapötik Etki Zaman Aralığının Belirlenmesi** (2021 – 2022)
Zekai Halıcı, Taha TAVACI
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
56. **1. KLİNİK VE DENEYSEL İLAÇ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME KONGRESİ** (2021 – 2022)
Duygu KÖSE, Adem Karaman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Esra Laloğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
57. **Sevgi Evlerindeki Çocuklara Çevre Bilinci ve Hayvan Sevgisinin Kazandırılması** (2021)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

58. **Triptantrın Bileşiminin Farelerdeki Eksizyon Yara Modeli Üzerine Etkisinin İncelenmesi** (2021 – 2022)
Zerrin Kutlu, Büşra ŞİRİN, MAİDE SENA CİVELEK, **Zekai Halıcı**, Semin Gedikli
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
59. **Akciğer Kanseri Tedavisinde Kullanılan Akt İnhibisyonunun Antitümör Aktivitesinde RhoB Molekülünün Regülatif Rolünün İncelenmesi** (2021 – 2023)
Zekai Halıcı, Nurullah AKGÜN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
60. **COVID19 Virüsüne karşı Anti İdiyotipik monoklonal antikor üreterek aşı geliştirme çalışmaları** (2020 – 2023)
Demet Çelebi, **Zekai Halıcı**, Ahmet Hacımüftüoğlu, Elif Çadircı, Özgür Çelebi, TOLGA CİNİSLİ, Selahattin ÇELEBİ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
61. **Likopenin HUVEC Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması** (2020 – 2022)
Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Eda YILMAZ, Zeynep KARAKÖY
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
62. **Propolisli ve klorheksidin glukonatlı ağız gargaralarının alt gömülü 20 yaş cerrahisi sonrası yara iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması** (2020 – 2022)
Zeynep Bayramoğlu, **Zekai Halıcı**, Emrah Özakar, Rukiye Sevinç Özakar
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
63. **İnhaler Ozonun İnfektif VeVeya Non İnfektif Akciğer Hasarlarının Önleminde Kullanılması** (2020 – 2022)
Zekai Halıcı, Mine ÇELİK, MEHMET KOCA
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
64. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Agomelatinin Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması** (2020 – 2023)
Zekai Halıcı, AHMET KÖSE, Duygu KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
65. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Osteoporozu Azaltması** (2020 – 2023)
Zekai Halıcı, AHMET KÖSE, Duygu KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
66. **Melatonin Reseptör Agonisti Olan Ramelteonun Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması** (2020 – 2023)
Zekai Halıcı, AHMET KÖSE, Duygu KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
67. **Direkt Renin İnhibitörü Olan Aliskrenin Kemik Kırık İyileşmesini Arttırması** (2020 – 2023)
Zekai Halıcı, AHMET KÖSE, Duygu KÖSE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
68. **Sıçanlarda Genital Sistem Organlarında Ürotensin 2 Reseptörü Varlığı ve Dağılımının Araştırılması** (2018 – 2020)
Duygu KÖSE, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
69. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulmuş Kemik Kırık Modelinde Melatonin Reseptör Agonistleri Olan Agomelatin ve Ramelteonun Etkilerinin İncelenmesi** (2018 – 2020)
Duygu KÖSE, AHMET KÖSE, **Zekai Halıcı**, Adem Karaman
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

70. **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)
Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Erol Akpınar, Şaziye Sezin PALABIYIK, HARUN ÜN, Abdulmecit Albayrak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
71. **Polygonum carneum Ekstresinin Siçanlarda İndometazin İle İndüklenen Ülser Modelinde Koruyucu Etkilerinin Araştırılması** (2018 – 2020)
Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar
Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · YÖK · Azerbaycan
72. **CAPPARIS SPINOSA EKSTRESİNİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİN İLE İNDÜKLENEN ÜLSER MODELİNDE KORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2018 – 2020)
Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
73. **Plevral ampiyemde roflumilastın rat akciğer dokusu ve plevral mayi üzerinde etkinliği** (2018)
Ömer Araz, BUĞRA KERGET, Ferhan KERGET, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
74. **"KRONİK ALÜMİNYUM NÖROTOKSİTESİNDE OLUŞAN HİPOKAMPAL İNFLAMASYON VE N-METİL-D-ASPARTAT (NMDA) RESEPTÖR FONKSİYON BOZUKLUĞUNDA EPİGALLOKATEŞİN GALLAT'IN MUHTEMEL TERAPÖTİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ"** (2015 – 2018)
Şaziye Sezin Yücelik, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**, Hande Sipahi, Naciye Dilara Zeybek
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
75. **Ratlarda Karragenin ile İndüklenen Pençe İnflamasyon Modelinde Aliskiren in Rolünün Belirlenmesi** (2015 – 2016)
Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · a · Türkiye
76. **5-Ht7 Reseptörlerinin Prostat, Meme, Özefagus Ve Mide Kanserlerindeki Rolü Ve Önemi: Kanser Tanı Ve/Veya Tedavisi İçin Yeni Bir Yaklaşım Olabilir Mi?** (2015 – 2018)
Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, Şaziye Sezin Yücelik
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
77. **5 Ht7 Reseptörlerinin Prostat Meme Özefagus Ve Mide Kanserlerindeki Rolü Ve Önemi Kanser Tanı Ve Veya Tedavisi İçin Yeni Bir Yaklaşım Olabilir Mi** (2015 – 2018)
Zekai Halıcı, Elif Çadircı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
78. **"URANTİDENİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ"** (2014 – 2015)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
79. **ALİSKİRENİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİNLE OLUŞTURULAN MİDE ÜLSERLERİNE ETKİLERİ** (2013 – 2015)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
80. **259 RATLARDA KARRAGENİN İLE İNDÜKLENEN PENÇE İNFLAMASYON MODELİNDE URANTİDE'NİN ROLÜNÜN BELİRLENMESİ** (2013 – 2015)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

81. **Serotonin-7 Reseptörlerinin Parasetamol, Karbontetraklorür ve Alkolle İndüklenen Deneysel Karaciğer Toksisitelerindeki Yeri ve Önemi** (2013 – 2017)
Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
82. **PERİFERİK SİNİR YARALANMALARINDA TELMİSARTAN' IN ETKİLERİ** (2012 – 2013)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
83. **BOSENTAN' IN PARASETAMOLLE İNDÜKLENEN AKUT BÖBREK TOKSİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2013)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
84. **LEVOSİMENDANIN SIÇANLARDA KARRAGENİNLE OLUŞTURULAN DENEYSEL ENFLAMASYON MODELİNDE ANTİİNFLAMATUAR ETKİLERİNİN İNCELENMESİ** (2011 – 2013)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
85. **ALFA LİPOİK ASİDİN SIÇANLARDA OVEREKTOMİ İLE OLUŞTURULAN OSTEOPOROZ MODELİNDEKİ KORUYUCU ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ** (2011 – 2012)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
86. **TIP FAKÜLTESİ MOLEKÜLER FARMAKOLOJİ LABORATUARI KURULUMU,NÖRON HÜCRE KÜLTÜRÜNDE ÇEŞİTLİ RESEPTÖRLERİN TAYİNİ** (2011 – 2016)
Zekai Halıcı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Fikri Mülkiyet

1. **BOR-HYALURONİK-MONO ve Dİ ESTER ÇİNKO TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
2. **BOR-HYALURONİK-MONO ve Dİ ESTER SODYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
3. **BOR-PİRİDOKSİN-MONO ve Dİ ESTER KALSİYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent

4. **BOR-PİRİDOKSİN-MONO ve Dİ ESTER ÇİNKO TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
5. **BOR-ASKORBİK-MONO ve Dİ ESTER SODYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
6. **BOR-ASKORBİK-MONO ve Dİ ESTER KALSİYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
7. **BOR-PİRİDOKSİN-MONO ve Dİ ESTER SODYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
8. **BOR-ASKORBİK-MONO ve Dİ ESTER ÇİNKO TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
9. **BOR-HYALURONİK-MONO ve Dİ ESTER KALSİYUM TUZLARININ SPF (SUN PROTECTION FACTOR) ARTIRICI, UVA ve UVB KAYNAKLI CİLT HASARI ÖNLEYİCİ OLARAK ve GÜNEŞE BAĞLI CİLT KANSERİ ÖNLENMESİNDE KULLANILMASI** (2025)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Dursun Ali Köse
Patent
10. **TİZANİDİN'İN MİYOKARD ENFARKTÜSÜ'NDE KULLANIMI** (2025)
Zekai Halıcı, Abdulmecit Albayrak, Hamza Halıcı, Zafer Bayraktutan, Zeynep Karaköy, Erdem Toktay, Hilal Kaya
Patent
11. **Tea Extracts and Used in Promoting Plant Growth** (2025)
Serdar Bilen, **Zekai Halıcı**, Taşkın Öztaş, Adil Aydın
Patent
12. **AVASOPASEM'İN DİYABET VE DİYABETE BAĞLI KOMPLİKASYONLARDA KULLANIMI** (2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Taha Tavacı, Zafer Bayraktutan
Patent
13. **PİGMENT EPİTELİNDEN TÜRETİLEN FAKTÖR (PEDF)'NİN OSTEOPOROZ TEDAVİSİNDE KULLANILMASI** (2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Fatih Alper, Ahmet Yalçın, Zafer Bayraktutan, Erdem Toktay, Hamza Halıcı, Adem Maman
Patent

14. **AVASOPASEM'İN KARDİYAK PATOLOJİLERDE VE İSKEMİK HASTALIKLARDA KULLANIMI** (2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Zafer Bayraktutan, Taha Tavacı
Patent
15. **AVASOPASEM'İN ENDOPLAZMİK RETİKULUM STRESİ ARACILIĞI İLE OLUŞAN PATOLOJİLERDE KULLANIMI** (2024)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Zafer Bayraktutan, Serkan Yıldırım, Taha Tavacı
Patent
16. **DİLÜE BT KONTRAST MADDE İÇEREN AYAK BİLEĞİ BT ARTROGRAFI ŞİRINGASI** (2021)
Gökhan Polat, **Zekai Halıcı**, Adem Karaman
Patent
17. **GÜVE KOKONUNUN ORİJİNAL YAPISI KORUNARAK BİYOUYUMLULUĞU YÜKSEK CERRAHİ AĞ ÜRETİMİ VE KULLANIM ALANLARI** (2021)
Zekai Halıcı, Yasin Bayır
Patent
18. **Covid 19 salgınına karşı kullanılmak üzere bir aşı üretim yöntemi** (2020)
Ahmet Hacımüftüoğlu, Selahattin Çelebi, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Özgür Çelebi, Demet Çelebi
Patent
19. **ET-1 reseptör antagonistlerinin ilaç, kimyasal maddeler ve ksenobiyotiklere bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı.** (2016)
Zekai Halıcı
Patent
20. **Bor madeni ve türevlerinin tek başlarına veya hidroksiapatit ile kombinasyonlarının kırık kemiklerin tedavisinde ve biyomalzemelerin kaplanması kullanımı.** (2016)
Zekai Halıcı
Patent
21. **Tnf-a inhibitörlerinin ilaç, kimyasal maddeler ve ksenobiyotiklere bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı.** (2016)
Zekai Halıcı, Irmak Ferah Okay
Patent
22. **Bor madeni (Bor nitür) ve bor madeni ile üretilen tüm maddelerin tek başlarına veya hidroksiapatit ile kombinasyonlarının kemik kırık iyileşmesinde ve biyomalzemelerin kaplanması kullanımı** (2012)
Zekai Halıcı, Abdulmecit Albayrak, Elif Çadircı, Yasin Bayır, Ali Aydın, Beyzagül Erkeyman, Feray Bakan, Fikrettin Şahin, Nuran Ay
Patent
23. **L-tipi kalsiyum kanal blokörlerinin, osteoporozun tedavisi ve/veya önlenmesinde kullanımı** (2012)
Zekai Halıcı
Patent
24. **Prednisolonun antikanser aktivitesinin adrenalectomi ve adrenalin inhibisyonu ile oluşması** (2012)
Zekai Halıcı
Patent
25. **Moklobemidin gastrointestinal sistemin ülserlerinin tedavisinde ve/veya önlenmesinde kullanımı** (2012)
Zekai Halıcı, Ahmet HACİMÜFTÜOĞLU
Patent

26. **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** (2011)

Zekai Halıcı, Abdulmecit Albayrak, Sabri Selçuk Atamanalp, Elif Çadircı, Beyzagül Erkeyman, Yasin Bayır
Patent

27. **Tablet formunda mono veya polisakkaritlerin hipogliseminin tedavisinde ve veya önlenmesinde kullanımı** (2011)

Zekai Halıcı
Patent

28. **Sıçanlarda prednizolonun antikanser aktivitesinin adrenalectomi ve adrenalın inhibisyonu ile oluşturulması.** (2008)

Halis Süleyman, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
Patent

Yayınlar

Makaleler

1. **Galangin modulates the NRF2/PPAR- γ pathway, attenuating sepsis-induced tissue damage in the lungs.** (2026)

Pelin Aydin, Erdem Toktay, Elif Cadirci, **Zekai Halıcı**

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 53, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s11033-026-11931-7](https://doi.org/10.1007/s11033-026-11931-7)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Modulation of ER Stress via cAMP Signaling: Protective Role of Rolipram in Paracetamol-Induced Liver Injury.** (2026)

Saziye Sezin Palabiyik-Yucelik, Nagihan Demirtaş, Nevra Aydemir Celep, Ayşe Bozkurt, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı

CHEMICAL RESEARCH IN TOXICOLOGY, Cilt 39, Sayı 5, ss. 1015-1023, Makale no. 1 · DOI:

[10.1021/acs.chemrestox.6c00126](https://doi.org/10.1021/acs.chemrestox.6c00126)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Investigation of endothelin-1 receptor antagonist bosentan in a rat endometriosis model** (2026)

Saliha Sena Karcioğlu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Erdem Toktay

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 399, Sayı 6, ss. 8821-8835 · DOI: [10.1007/s00210-025-04935-w](https://doi.org/10.1007/s00210-025-04935-w)

Tam Makale · Uluslararası

4. **The relationship between PDE4 and AQP5 in lung tissue under inflammatory conditions: An experimental study** (2026)

Ayşe Bozkurt, Zafer Bayraktutan, Erdem Toktay, Adem Kara, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı

European Journal of Pharmaceutical Sciences, Cilt 217 · DOI: [10.1016/j.ejps.2025.107400](https://doi.org/10.1016/j.ejps.2025.107400)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Effect of pigment epithelium-derived factor on prostaglandin E2 receptors (EP2/EP4) in glucocorticoid-induced osteoporosis in rats** (2026)

Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Fatih Alper, Erdem Toktay, Adem Maman, Hamza Halıcı, Zafer Bayraktutan, Ahmet Yalcin

Journal of Pharmacy and Pharmacology, Cilt 78, Sayı 2 · DOI: [10.1093/jpp/rgaf102](https://doi.org/10.1093/jpp/rgaf102)

Tam Makale · Uluslararası

6. **Epigallocatechin-3-Gallate Provides Hepatoprotection Through Endoplasmic Reticulum Stress/TXNIP/NLRP3 Axis in Paracetamol-Induced Acute Liver Injury** (2026)

Nagihan Demirtaş, Busra Sahin Mazlumoglu, Nevra Aydemir Celep, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Şaziye Sezin Yücelik
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 138, Sayı 1 · DOI: [10.1111/bcpt.70155](https://doi.org/10.1111/bcpt.70155)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Oxyresveratrol Protects Against Cisplatin Nephrotoxicity in Rats Through TXNIP-Mediated NLRP3/Caspase-1/IL-1 β Pathway: Regulating Endoplasmic Reticulum Stress** (2026)

Nagihan Demirtaş, **Zekai Halıcı**, Elham Bahador Zirh, Saziye Sezin Palabiyik-Yucelik

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Cilt 40, Sayı 1 · DOI: [10.1002/jbt.70689](https://doi.org/10.1002/jbt.70689)

Tam Makale · Uluslararası

8. **Protective effects of avasopasem manganese (GC4419) against sepsis-induced acute lung injury: A comprehensive experimental study** (2026)

Rifat Peksöz, Enes Ağırman, Taha Tavacı, Abdullah Serdar Topatan, Sevilay Özmen, Zerrin Kutlu, Vefa Atış, **Zekai Halıcı**, Sabri Selçuk Atamanalp

EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, Cilt 56, Sayı 1 · DOI: [10.1111/eci.70111](https://doi.org/10.1111/eci.70111)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Breaking the vicious cycle: Avasopasem manganese disrupts ER Stress-Oxidative damage crosstalk in ischemic cardiac injury in type 1 diabetic mice** (2026)

Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Taha Tavacı, Saliha Sena Karcioğlu, Serkan Yıldırım, Zafer Bayraktutan, Zeynep Celik

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 1011, Makale no. 1 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2025.178423](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2025.178423)

Tam Makale · Uluslararası

10. **Role of Phytoestrogens in Endometriosis** (2025)

Mine Sulak, **Zekai Halıcı**

JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, Cilt 51, Sayı 12 · DOI: [10.1111/jog.70158](https://doi.org/10.1111/jog.70158)

Derleme · Uluslararası

11. **Molecular and biological approach to ischemia/reperfusion in diabetes conditions** (2025)

Melis Kilic, **Zekai Halıcı**

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 52, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s11033-025-10686-x](https://doi.org/10.1007/s11033-025-10686-x)

Derleme · Uluslararası

12. **Can idebenone protect gastric tissue against oxidative stress, inflammation, and necrosis?** (2025)

Cihangir Kaya, Tugba Nurcan Yüksel, Erdem Toktay, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**

BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Cilt 61, Sayı e24246, ss. 1-17 · DOI: [10.1590/s2175-97902025e24246](https://doi.org/10.1590/s2175-97902025e24246)

Tam Makale · Uluslararası

13. **The role and behavior of voltage-gated calcium channels in ischemia/ reperfusion** (2025)

Yusuf Anil Ay, Emir Enis Yurdgölü, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**

CELLULAR SIGNALLING, Cilt 136 · DOI: [10.1016/j.cellsig.2025.112107](https://doi.org/10.1016/j.cellsig.2025.112107)

Tam Makale · Uluslararası

14. **Evaluation of the Knowledge and Opinions of Academicians and Students of the Faculties of Medicine, Nursing, Theology, and Law on Organ Donation: A Cross-Sectional Study in Turkey** (2025)

Mehtap Kavurmacı, Mehtap Tan, Buşra Ceren Demirel Yıldız, İdris Yıldız, Ayşenur Sarıaslan, Özgür Temiz, Ali İhsan Pala, **Zekai Halıcı**, Gürkan Öztürk

Annals of Urology & Nephrology, Cilt 5, Sayı 2, ss. 1-17 · DOI: [10.33552/aun.2025.05.000615](https://doi.org/10.33552/aun.2025.05.000615)

Tam Makale · Uluslararası

15. **Sunitinib treatment reduces proinflammatory cytokine levels and mortality rates by suppressing the NLRP3 inflammasome signaling pathway in sepsis** (2025)
Ahmet Kucuk, Nurhak Aksungur, **Zekai Halıcı**, Taha Tavaci, MUSTAFA ÖZKARACA, Behzat Tebrizi
Inflammopharmacology, Cilt 33, Sayı 9, ss. 5435–5450 · DOI: [10.1007/s10787-025-01862-3](https://doi.org/10.1007/s10787-025-01862-3)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Evaluation the effect of EGCG on acute liver injury induced by paracetamol toxicity through TXNIP/NLRP3 pathway** (2025)
Nagihan Demirtaş, Şaziye Sezin Yücelik, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, N. Aydemir Celep, B. Sahin Mazlumoglu
TOXICOLOGY LETTERS, Cilt 411 · DOI: [10.1016/j.toxlet.2025.07.566](https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2025.07.566)
Makale · Uluslararası
17. **The effects of lycopene in lung injury associated with cecum ligation and perforation-induced sepsis in rats: An investigative animal experiment study** (2025)
SÜMEYRA ZEREN, Özgür Özmen, **Zekai Halıcı**, Sare Şipal, Betül Gündoğdu, Kamber Kaşali, Nazim Doğan, Hüsnü Kürşad
Challenge Journal of Perioperative Medicine, Cilt 3, Sayı 2 · DOI: [10.20528/cjpm.2025.02.001](https://doi.org/10.20528/cjpm.2025.02.001)
Tam Makale · Uluslararası
18. **The Effect of Inhaled Ozone Therapy in Two-Hit Rat Model of Lipopolysaccharides-Induced Acute Lung Injury and Bleomycin-Induced Pulmonary Fibrosis** (2025)
Mine Celik, Mehmet Koca, **Zekai Halıcı**, Taha Tavaci, Hamza Halıcı, Mustafa Ozkaraca, Zeynep Karakoy, Zafer Bayraktutan
PROTEIN JOURNAL, Cilt 44, Sayı 3, ss. 325–339 · DOI: [10.1007/s10930-024-10247-4](https://doi.org/10.1007/s10930-024-10247-4)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Antagonism of 5-HT7 Receptors as a Promising Target for Gastric Cancer via Apoptotic Pathway** (2025)
Irfan Cinar, Büşra Dincer, Elif Çadircı, Salih KARA, Mehmet İlhan Yıldırğan, **Zekai Halıcı**, Şaziye Sezin Yücelik
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Cilt 39, Sayı 6 · DOI: [10.1002/jbt.70326](https://doi.org/10.1002/jbt.70326)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Low-dose Bee Venom as a Potential Therapeutic Agent Against Human Chronic Myeloid Leukaemia Cells** (2025)
Hamza Halıcı, Harun Un, Saffet Celik, Zeynep Karakoy, Zafer Bayraktutan, Can Ozlu, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Alptuğ Atila, Filiz Mercantepe
PROTEIN JOURNAL, Cilt 44, Sayı 3, ss. 297–307 · DOI: [10.1007/s10930-025-10251-2](https://doi.org/10.1007/s10930-025-10251-2)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Investigation of PDE5 effect on NOS in nasal polyp pathophysiology** (2025)
Vahit Mutlu, Zülküf Kaya, **Zekai Halıcı**, Ayşegül Tavacı Özçelik, Abdullah Serdar Topatan
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, Cilt 282, Sayı 5, ss. 2463–2469 · DOI: [10.1007/s00405-025-09362-4](https://doi.org/10.1007/s00405-025-09362-4)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Lrig1 ekspresyonunun şizofrenide ERBB1 ve ERBB2 ekspresyonu ile ilişkisi var mıdır?** (2025)
SEVGİ KARABULUT UZUNÇAKMAK, Halil Özcan, Pelin Aydın, **Zekai Halıcı**
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, Cilt 50, Sayı 1, ss. 221–230 · DOI: [10.17826/cumj.1624159](https://doi.org/10.17826/cumj.1624159)
Tam Makale · Ulusal
23. **Advances in Understanding How RhoB Regulates Akt Inhibition Efficacy in NSCLC.** (2025)
Nurullah Akgun, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
Current cancer drug targets · DOI: [10.2174/0115680096355061241115113703](https://doi.org/10.2174/0115680096355061241115113703)
Tam Makale · Uluslararası

24. **Novel therapeutic approaches targeting 5-HT7 receptors outside the central nervous system** (2025)
Melis Kilic, ZEYNEP KARAKÖY, Hamza Halıcı, Elif ÇADIRCI, **Zekai Halıcı**
JOURNAL OF RECEPTORS AND SIGNAL TRANSDUCTION, Cilt 45, Sayı 1, ss. 55-60 · DOI: [10.1080/10799893.2024.2446401](https://doi.org/10.1080/10799893.2024.2446401)
Derleme · Uluslararası
25. **EGCG alleviates Ochratoxin A-induced pyroptosis in rat's kidney by inhibiting NLRP3/Caspase-1/GSDMD signaling pathway** (2024)
Ilyas Bozkurt, **Zekai Halıcı**, Elham Bahador Zirh, Saziye Sezin Palabiyik-Yucelik
Food and Chemical Toxicology, Cilt 193 · DOI: [10.1016/j.fct.2024.115006](https://doi.org/10.1016/j.fct.2024.115006)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Neuroprotective Efficacy of Lycopene in a Thioacetamide-Induced Model of Hepatic Encephalopathy: An Experimental Rat Study** (2024)
Erdal Tekin, Mustafa Bayraktar, Mehmet Nuri Koçak, Ufuk Okay, Cemil Bayram, **Zekai Halıcı**, Muhammet Çelik, Ahmet Kızıltunç
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Cilt 0, Sayı 0, Makale no. 0 · DOI: [10.21203/rs.3.rs-6819328/v1](https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-6819328/v1)
Tam Makale · Uluslararası
27. **Targeting Aquaporin-5 by Phosphodiesterase 4 Inhibition Offers New Therapeutic Opportunities for Ovarian Ischemia Reperfusion Injury in Rats** (2024)
Ayşe Bozkurt, ZEYNEP KARAKÖY, Pelin Aydın, Bengül Özdemir, Erdem Toktay, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
Reproductive Sciences, Cilt 31, Sayı 7, ss. 2021-2031 · DOI: [10.1007/s43032-024-01496-w](https://doi.org/10.1007/s43032-024-01496-w)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Effects of Nintedanib on the Lungs via NLRP3 in a Model of Lipopolysaccharide-induced Acute Lung Injury in Rats** (2024)
Gulchin Tanriverdiyeva, Pelin Aydın, Erdem TOKTAY, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
NAMIK KEMAL MEDICAL JOURNAL, Cilt 12, Sayı 1, ss. 8-16 · DOI: [10.4274/nkmj.galenos.2024.77598](https://doi.org/10.4274/nkmj.galenos.2024.77598)
Tam Makale · Uluslararası
29. **The effects of boron nitride/hydroxyapatite compounds on bone defects in osteoporotic rats** (2024)
ATILLA TOPÇU, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Emre Karakus, AYŞEGÜL DOĞAN, FERAY BAKAN, Yapıncak Goncu, Nuran Ay, FİKRETTİN ŞAHİN
Journal of Molecular Structure, Cilt 1295 · DOI: [10.1016/j.molstruc.2023.136683](https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2023.136683)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Investigation of the Protective Effects of Capparis Spinosa Extract in Indomethacin Induced Ulcer Model in Rats** (2024)
Abdülmecit Albayrak, Akif Aliyev, Mirza Aliyev, Yasin Bayır, Erdem Toktay, **Zekai Halıcı**
New Trends in Medicine Science, Cilt 5, Sayı 1, ss. 28-34 · DOI: [10.56766/ntms.1171430](https://doi.org/10.56766/ntms.1171430)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Effect of trimetazidine against ovarian ischemia/reperfusion injury in rat model: A new pathway: JAK2/STAT3** (2023)
Tugba Nurcan Yuksel, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, ERDEM TOKTAY, Bengül Özdemir, Ayşe Bozkurt
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, Cilt 26, Sayı 11, ss. 1370-1379 · DOI: [10.22038/ijbms.2023.72544.15776](https://doi.org/10.22038/ijbms.2023.72544.15776)
Tam Makale · Uluslararası

32. **Protective Effects of Ethanol Extract from Hippophae rhamnoides L. Leaves against Indomethacin-Induced Gastric Ulcer in Rats** (2023)
Lale Duysak, Mine Gülaboğlu, Tuğba Nurcan Yüksel, **Zekai Halıcı**, Doğukan Canayakın, Galip Mesut Demir
Black Sea Journal of Health Science, Cilt 6, Sayı 4, ss. 697–704 · DOI: [10.19127/bshealthscience.1336015](https://doi.org/10.19127/bshealthscience.1336015)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Investigation of the effects of urotensin II receptors in LPS-induced inflammatory response in HUVEC cell line through calcineurin/NFATc/IL-2 pathway** (2023)
Zekai Halıcı, VEDAT BULUT, Elif Çadircı, Muhammed Yayla
Advances in Medical Sciences, Cilt 68, Sayı 2, ss. 433–440 · DOI: [10.1016/j.advms.2023.10.008](https://doi.org/10.1016/j.advms.2023.10.008)
Tam Makale · Uluslararası
34. **The melatonin agonist ramelteon attenuates bleomycin-induced lung fibrosis by suppressing the NLRP3/TGF- β 1/HMGB1 signaling pathway** (2023)
Pelin Aydin, Zeynep B. Aksakalli-Magden, Maide S. Civelek, Sevgi Karabulut-Uzuncakmak, Behzad Mokhtare, MUSTAFA ÖZKARACA, Fatih Alper, **Zekai Halıcı**
Advances in Medical Sciences, Cilt 68, Sayı 2, ss. 322–331 · DOI: [10.1016/j.advms.2023.09.004](https://doi.org/10.1016/j.advms.2023.09.004)
Tam Makale · Uluslararası
35. **Importance of Serum Adropin Levels in Ischemic Stroke: A Prospective Clinical Study** (2023)
Erdal Tekin, Mehmet Nuri Koçak, Mustafa Bayraktar, İbrahim Özlü, Muhammet Çelik, Engin Kurt, **Zekai Halıcı**
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Sayı 3, ss. 190–195 · DOI: [10.4274/eajem.galenos.2023.03780](https://doi.org/10.4274/eajem.galenos.2023.03780)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Effects of Polygonum cognatum Meissn. extract on indomethacin induced gastric damage in rats** (2023)
Yasin Bayır, Nermin Tagiyeva, Abdulmecit Albayrak, Abbas Ismayilov, Erol Akpınar, Erdem TOKTAY, Esen Sezen Karaoğlu, Kushver Memmedova, **Zekai Halıcı**, Nilufar Rustemova
Biotechnic and Histochemistry, Cilt 98, Sayı 6, ss. 424–431 · DOI: [10.1080/10520295.2023.2221040](https://doi.org/10.1080/10520295.2023.2221040)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Protective effects of melatonin receptor agonists on endotoxin- induced uveitis in rats** (2023)
Tugba Nurcan Yuksel, MUHAMMED YAYLA, Duygu Kose, **Zekai Halıcı**, Erdinc Bozkurt, ERDEM TOKTAY
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, Cilt 26, Sayı 5, ss. 540–548 · DOI: [10.22038/ijbms.2023.67297.14749](https://doi.org/10.22038/ijbms.2023.67297.14749)
Tam Makale · Uluslararası
38. **Protective Effects of Ramelteon on Acute Lung Injury in Endotoxin-Induced Sepsis in Rats** (2023)
Tuğba Nurcan YÜKSEL, Duygu KÖSE, Muhammet Ali Gürbüz, **Zekai Halıcı**, FADİME CANBOLAT, Esra BOZGEYİK
Van Tıp Dergisi, Cilt 30, Sayı 2, ss. 178–183 · DOI: [10.5505/vtd.2023.62582](https://doi.org/10.5505/vtd.2023.62582)
Tam Makale · Ulusal
39. **INVESTIGATION OF THE PROTECTIVE EFFECTS OF POMEGRANATE (Punica granatum L.) PEEL EXTRACT ON LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED UVEITIS IN RATS** (2023)
Tugba Nurcan Yuksel, MUHAMMED YAYLA, Duygu Kose, Rüstem Anıl Uğan, Erdem Toktay, Pinar Aksu Kilicle, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, Cilt 24, Sayı 1, ss. 11–20 · DOI: [10.23902/trkjnat.1145462](https://doi.org/10.23902/trkjnat.1145462)
Tam Makale · Uluslararası

40. **Effects of simultaneous versus post exposure epigallocatechin-3-gallate treatment on aluminum induced neurotoxicity in rat hippocampus: A multi-approach study** (2023)
Saziye Sezin Palabiyik-Yucelik, Naciye Dilara Zeybek, Irfan Cinar, Erol Akpınar, Elham Bahador Zırh, Hande Sipahi, **Zekai Halıcı**
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 98 · DOI: [10.1016/j.etap.2023.104061](https://doi.org/10.1016/j.etap.2023.104061)
Tam Makale · Uluslararası
41. **Evaluation of IGFBP5 expression and plasma osteopontin level in COVID-19 patients** (2023)
Sevgi Karabulut Uzunçakmak, Alperen Aksakal, Ferhan Kerget, Pelin Aydın, **Zekai Halıcı**
Advances in Medical Sciences, Cilt 68, Sayı 1, ss. 31–37 · DOI: [10.1016/j.advms.2022.11.001](https://doi.org/10.1016/j.advms.2022.11.001)
Tam Makale · Uluslararası
42. **LRIG1 levels in chronic rhinosinusitis with nasal polyps** (2023)
Sevgi Karabulut Uzunçakmak, Abdulkadir Şahin, Aysegul Tavaci Ozcelik, **Zekai Halıcı**
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, Cilt 48, Sayı 2, ss. 323–329 · DOI: [10.17826/cumj.1230714](https://doi.org/10.17826/cumj.1230714)
Tam Makale · Uluslararası
43. **Potential role of angiotensin converting enzyme/neprilysin pathway and protective effects of omapatrilat for paracetamol-induced acute liver injury** (2023)
Zeynep Berna Aksakalli-Magden, Rüstem Anıl Uğan, Erdem Toktay, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.3892/etm.2022.11765](https://doi.org/10.3892/etm.2022.11765)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Suberosin Alleviates Sepsis-Induced Lung Injury in A Rat Model of Cecal Ligation and Puncture** (2023)
Sevgi Karabulut Uzunçakmak, **Zekai Halıcı**, Songül Karakaya, Zerrin Kutlu, Yavuz Selim Sağlam, İsmail BOLAT, Pelin Aydın, CEYDA SİBEL KILIÇ
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, Cilt 36, Sayı 1, ss. 1–9 · DOI: [10.1080/08941939.2022.2136802](https://doi.org/10.1080/08941939.2022.2136802)
Tam Makale · Uluslararası
45. **A Lead Target Molecule for Excisional Wound Healing: Trypthantrin Compound** (2022)
Zerrin KUTLU, **Zekai Halıcı**, Semin Gedikli, Busra Diyarbakir, Maide Sena Civelek
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Cilt 21, Sayı 1 · DOI: [10.5812/ijpr-127665](https://doi.org/10.5812/ijpr-127665)
Tam Makale · Uluslararası
46. **Are Antibiotics Sufficient for Treating Bacterial Rhinosinusitis? The Influence of Alpha-Lipoic Acid, a Potent Antioxidant, As an Additional Treatment in Bacterial Rhinosinusitis** (2022)
Nihal Efe Atila, Zülküf Kaya, Alptuğ Atila, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayir, Busra Sirin, Aysenur Kahramanlar, Elif Çadircı, Mustafa Ozkaraca, Osman Nuri Keleş, Sevilay Özmen
B-ENT, Cilt 18, Sayı 4, ss. 216–224 · DOI: [10.5152/b-ent.2022.21476](https://doi.org/10.5152/b-ent.2022.21476)
Tam Makale · Uluslararası
47. **Exploring the relationship between preeclampsia and human epididymis protein 4** (2022)
Gamze Nur Cimilli Şenocak, Bunyamin Borekci, **Zekai Halıcı**, Emsal Pinar Topdagi Yilmaz
Journal of Surgery and Medicine, Cilt 6, Sayı 9, ss. 820–823 · DOI: [10.28982/josam.7429](https://doi.org/10.28982/josam.7429)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Preliminary investigation of gene expression levels of PAPP-A, STC-2, and HIF-1 alpha in SARS-Cov-2 infected patients** (2022)
Sevgi Karabulut Uzunçakmak, Muhammet Emin Naldan, Ebubekir Dirican, Ferhan Kerget, **Zekai Halıcı**
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 49, Sayı 9, ss. 8693–8699 · DOI: [10.1007/s11033-022-07710-9](https://doi.org/10.1007/s11033-022-07710-9)
Tam Makale · Uluslararası

49. **A Lead Target Molecule from Excisional Wound Healing: Triptantrin Compound** (2022)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Semin Gedikli, Büşra Şirin, Maide Sena Civelek
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, Cilt 21, Sayı 1
Tam Makale · Uluslararası
50. **A new approach to sepsis treatment by rasagiline: a molecular, biochemical and histopathological study** (2022)
Harun Ün, Rüstem Anıl Uğan, Duygu Köse, Muhammed Yayla, Tuğba Bal, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 49, Sayı 5, ss. 3875–3883 · DOI: [10.1007/s11033-022-07235-1](https://doi.org/10.1007/s11033-022-07235-1)
Tam Makale · Uluslararası
51. **Macroporous Surgical Mesh from a Natural Cocoon Composite br** (2022)
Yong-Ming Chen, Lian-Sheng Zang, Behlul Koc-Bilican, Ismail Bilican, Chris Holland, DEMET CANSARAN DUMAN, Tugce Karaduman, Arzu Colak, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Sevilay Özmen, Asad Ali, Jalel Labidi, ÇAĞLAR ELBÜKEN, MURAT KAYA
ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING, Cilt 10, Sayı 18, ss. 5728–5738 · DOI: [10.1021/acssuschemeng.1c06941](https://doi.org/10.1021/acssuschemeng.1c06941)
Tam Makale · Uluslararası
52. **A comprehensive study to evaluate the wound healing potential of okra (*Abelmoschus esculentus*) fruit** (2022)
Hande Sipahi, Duygu Orak, Rengin Reis, Kübra Yalman, Onur Şenol, Şaziye Sezin Palabiyik-Yücelik, İnci Deniz, Derya Algül, Etil Guzelmeric, M. Engin Çelep, Sanem Argin, Ferda Özkan, **Zekai Halıcı**, Ahmet Aydın, Erdem Yesilada
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, Cilt 287 · DOI: [10.1016/j.jep.2021.114843](https://doi.org/10.1016/j.jep.2021.114843)
Tam Makale · Uluslararası
53. **Investigation of CYP2E1 and Caspase-3 Gene Expressions in COVID-19 patients** (2022)
S. Karabulut Uzuncakmak, E. Dirican, M. E. Naldan, Fatma Kesmez Can, **Zekai Halıcı**
GENE REPORTS, Cilt 26 · DOI: [10.1016/j.genrep.2022.101497](https://doi.org/10.1016/j.genrep.2022.101497)
Tam Makale · Uluslararası
54. **Boron determination in serum and plasma of rats administered boron citrate** (2022)
Ömer Faruk Koçak, Alptuğ Atila, **Zekai Halıcı**, Mevlüt Albayrak
BOR DERGİSİ, Cilt 7, ss. 482–486 · DOI: [10.30728/boron.1078402](https://doi.org/10.30728/boron.1078402)
Tam Makale · Uluslararası
55. **Eff ect of Tocilizumab on Acinetobacter baumannii Lung Infection in an Immunosuppressed Rat Model** (2022)
Demet Çelebi, **Zekai Halıcı**, Özgür Çelebi, Nurullah Keklikoğlu, Halil Keskin, İrfan Çınar, İclal Halıcı, Kağan Tolga Cinisli, Serkan Yıldırım
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 28, Sayı 1, ss. 88–96
Tam Makale · Uluslararası
56. **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** (2022)
Cigdem Eda Balkan Bozlak, SERDAR YİĞİT, Kağan Tolga Cinisli, Ahmet Yılmaz, Seda Celik, Ugur Yildiz, HAYRUNİSA BEKİS BOZKURT, Özgür Çelebi, ÖZGÜR AKSOY, İSA ÖZAYDIN, **Zekai Halıcı**, Demet Çelebi
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 31, Sayı 2, ss. 1747–1755
Tam Makale · Uluslararası

57. **SARS-CoV-2-IN TEARS/ARMPIT AND STOOL SAMPLES** (2022)

Özgür Çelebi, **Zekai Halıcı**, Orhan ATEŞ, Emine PARLAK, Elif Çadircı, Kağan Tolga Cinisli, Ahmet Hacımüftüoğlu, Demet Çelebi

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 31, Sayı 7, ss. 7430-7438

Tam Makale · Uluslararası

58. **Early administration of milrinone ameliorates lung and kidney injury during sepsis in juvenile rats** (2022)

Halil Keskin, Taha Tavacı, Hamza Halıcı, Tugba Nurcan Yuksel, Mustafa Ozkaraca, Arzu Bilen, Duygu Kose, Ali Sefa Mendil, **Zekai Halıcı**

PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 64, Sayı 1 · DOI: [10.1111/ped.14917](https://doi.org/10.1111/ped.14917)

Tam Makale · Uluslararası

59. **The relationship of telmisartan with sclerostin in the osteoporosis model induced by ovariectomy in rats** (2021)

Zerrin Kutlu, Arzu Bilen, Muhammet Çelik, Adem Maman, Mine Gülaboğlu, Ayhan Kul, Zeynep Celik, **Zekai Halıcı**

Journal of Pharmacy and Pharmacology, Cilt 73, Sayı 12, ss. 1693-1702 · DOI: [10.1093/jpp/rgab123](https://doi.org/10.1093/jpp/rgab123)

Tam Makale · Uluslararası

60. **Does daily fasting shielding kidney on hyperglycemia-related inflammatory cytokine via TNF-alpha, NLRP3, TGF-beta 1 and VCAM-1 mRNA expression** (2021)

Arzu Bilen, Ilknur Calik, Muhammed Yayla, Busra Dincer, Taha Tavacı, Irfan Cinar, Habib Bilen, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Filiz Mercantepe

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, Cilt 190, ss. 911-918 · DOI:

[10.1016/j.ijbiomac.2021.08.216](https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2021.08.216)

Tam Makale · Uluslararası

61. **Aprepitant: an antiemetic drug, contributes to the prevention of acute lung injury with its anti-inflammatory and antioxidant properties** (2021)

Duygu Köse, Harun Ün, Rüstem Anıl Uğan, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Tuğba Bal, Aysenur Kahramanlar

Journal of Pharmacy and Pharmacology, Cilt 73, Sayı 10, ss. 1302-1309 · DOI: [10.1093/jpp/rgab088](https://doi.org/10.1093/jpp/rgab088)

Tam Makale · Uluslararası

62. **Oxyresveratrol modulates the immune response in vitro** (2021)

Şaziye Sezin Palabiyik-Yucelik, Simone Moser, Kathrin Becker, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Marlies Stonig, Harald Schennach, Dietmar Fuchs, Johanna M. Gostner, Katharina Kurz

PTERIDINES, Cilt 32, Sayı 1, ss. 70-78 · DOI: [10.1515/pteridines-2020-0029](https://doi.org/10.1515/pteridines-2020-0029)

Tam Makale · Uluslararası

63. **The serum amino acid profile in COVID-19** (2021)

Alptuğ Atila, Handan Alay, Mehmet Emrah Yaman, Tugrul Cagri Akman, Elif Çadircı, Burak Bayrak, Saffet Celik, Nihal Efe Atila, Aycan Mutlu Yağanoğlu, Yücel Kadioğlu, **Zekai Halıcı**, Emine PARLAK, Zafer Bayraktutan

AMINO ACIDS, Cilt 53, Sayı 10, ss. 1569-1588 · DOI: [10.1007/s00726-021-03081-w](https://doi.org/10.1007/s00726-021-03081-w)

Tam Makale · Uluslararası

64. **Protective Effects of Suberosin on Cecal Ligation and Puncture Induced Sepsis Model** (2021)

Sevgi Karabulut Uzunçakmak, **Zekai Halıcı**, Songül Karakaya, Zerrin Kutlu, Yavuz Selim Sağlam, İsmail Bolat, Pelin Aydın, Ceyda Sibel Kılıç

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 1, Sayı 1, ss. 1-14

Tam Makale · Uluslararası

65. **Neuroprotective effect of roflumilast under cerebral ischaemia/reperfusion injury in juvenile rats through NLRP-mediated inflammatory response inhibition.** (2021)
Halil Keskin, Filiz Keskin, Taha Tavaci, Hamza Halıcı, Tugba Nurcan Yuksel, Mustafa Ozkaraca, Arzu Bilen, **Zekai Halıcı**
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, Cilt 48, Sayı 8, ss. 1103-1110 · DOI: [10.1111/1440-1681.13493](https://doi.org/10.1111/1440-1681.13493)
Tam Makale · Uluslararası
66. **Bosentan, a drug used in the treatment of pulmonary hypertension , can prevent development of osteoporosis** (2021)
Duygu KÖSE, Ahmet Kose, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Taha TAVACI, Muhammet Ali Gürbüz, Adem Maman
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, Cilt 24, Sayı 7, ss. 922-927 · DOI: [10.22038/ijbms.2021.54152.12172](https://doi.org/10.22038/ijbms.2021.54152.12172)
Tam Makale · Uluslararası
67. **A Sensitive UPLC-MS/MS Method for the Determination of Flurbiprofen in Rat Plasma: Application to Real Sample** (2021)
Mehmet Emrah Yaman, Alptuğ Atila, Tugrul Cagri Akman, Mevlüt Albayrak, Yücel Kadioğlu, **Zekai Halıcı**
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, Cilt 59, Sayı 6, ss. 502-509 · DOI: [10.1093/chromsci/bmab047](https://doi.org/10.1093/chromsci/bmab047)
Tam Makale · Uluslararası
68. **Fluid Rate Is Important As Much As Fluid Tonicity: An Experimental Study** (2021)
Halil Keskin, Filiz Keskin, Zuhale Keskin Yıldırım, Muhammet Akif Güler, Nurinnisa Öztürk, Berna Ozturk Karagoz, **Zekai Halıcı**
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 53, Sayı 2, ss. 118-122 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2021.20276](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2021.20276)
Tam Makale · Uluslararası
69. **5-HT7 receptors as a new target for prostate cancer physiopathology and treatment: an experimental study on PC-3 cells and FFPE tissues** (2021)
Irfan Cinar, Busra Sirin, **Zekai Halıcı**, Şaziye Sezin Palabiyik-Yucelik, Erol Akpınar, Elif Çadircı
NAUNYN-SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 394, Sayı 6, ss. 1205-1213 · DOI: [10.1007/s00210-021-02051-z](https://doi.org/10.1007/s00210-021-02051-z)
Tam Makale · Uluslararası
70. **Şizofreni Hastalarında Serum Osteopontin Düzeylerinin Sağlıklı Kontrollerle Karşılaştırılması** (2021)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Halil Özcan
Fırat Tıp Dergisi/Fırat Med J, Cilt 26, Sayı 2, ss. 74-78
Tam Makale · Ulusal
71. **Ramelteon used to treat insomnia can reduce the occurrence of osteoporosis** (2021)
DUYGU KÖSE, AHMET KÖSE, **Zekai Halıcı**, Muhammet Ali Gürbüz, Adem Maman, MUHAMMED YAYLA
Acta Medica Alanya, Cilt 5, Sayı 2, ss. 164-170 · DOI: [10.30565/medalanya.939161](https://doi.org/10.30565/medalanya.939161)
Tam Makale · Ulusal
72. **Phloretin and phloridzin guard against cisplatin-induced nephrotoxicity in mice through inhibiting oxidative stress and inflammation** (2021)
Harun Ün, Rüstem Anıl Uğan, Muhammet Ali Gürbüz, Yasin Bayır, Aysenur Kahramanlar, Gokce Kaya, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
Life sciences, Cilt 266 · DOI: [10.1016/j.lfs.2020.118869](https://doi.org/10.1016/j.lfs.2020.118869)
Tam Makale · Uluslararası

73. **Biochemical Research of the Effects of Essential Oil Obtained from the Fruit of *Myrtus communis* L. on Cell Damage Associated with Lipopolysaccharide-Induced Endotoxemia in a Human Umbilical Cord Vein Endothelial Cells** (2021)
Zerrin Kutlu, Mine Gülaboğlu, **Zekai Halıcı**, İrfan Cınar, Busra Diyarbakır
BIOCHEMICAL GENETICS, Cilt 59, Sayı 1, ss. 315–334 · DOI: [10.1007/s10528-020-10005-y](https://doi.org/10.1007/s10528-020-10005-y)
Tam Makale · Uluslararası
74. **Effects of soy isoflavonoids (genistein and daidzein) on endometrial receptivity** (2020)
Erdem Toktay, Jale Selli, Muhammet Ali Gürbüz, Tugba Bal Tastan, Rüstem Anıl Uğan, Harun Un, **Zekai Halıcı**
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, Cilt 23, Sayı 12, ss. 1603–1609 · DOI: [10.22038/ijbms.2020.48294.11089](https://doi.org/10.22038/ijbms.2020.48294.11089)
Tam Makale · Uluslararası
75. **Can aprepitant used for nausea and vomiting be good gastrointestinal complaints?** (2020)
Rüstem Anıl Uğan, Harun Un, Duygu KÖSE, Elif Çadırcı, Tugba Bal Tastan, Muhammed Yayla, **Zekai Halıcı**
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 393, Sayı 12, ss. 2463–2472 · DOI: [10.1007/s00210-020-01956-5](https://doi.org/10.1007/s00210-020-01956-5)
Tam Makale · Uluslararası
76. **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** (2020)
Fatma Gür, Bahri Gür, Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Akar Karakoç
Bioorganic Chemistry, Cilt 105 · DOI: [10.1016/j.bioorg.2020.104435](https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2020.104435)
Tam Makale · Uluslararası
77. **Do peripheral melatonin agonists improve bone fracture healing? The effects of agomelatine and ramelteon on experimental bone fracture** (2020)
Duygu Köse, Ahmet Kose, **Zekai Halıcı**, Muhammet Ali Gürbüz, Ali Aydın, Rüstem Anıl Uğan, Adem Karaman, Erdem Toktay
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 887 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2020.173577](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2020.173577)
Tam Makale · Uluslararası
78. **Possible contribution of the neprilysin/ACE pathway to sepsis in mice** (2020)
Rüstem Anıl Uğan, Harun Un, Muhammet Ali Gürbüz, Gokce Kaya, Aysenur Kahramanlar, Zeynep Berna Aksakalli-Magden, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı
Life sciences, Cilt 258 · DOI: [10.1016/j.lfs.2020.118177](https://doi.org/10.1016/j.lfs.2020.118177)
Tam Makale · Uluslararası
79. **A novel effect of Aprepitant: Protection for cisplatin-induced nephrotoxicity and hepatotoxicity** (2020)
Harun Un, Rüstem Anıl Uğan, Duygu Köse, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Jale Selli, **Zekai Halıcı**
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 880 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2020.173168](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2020.173168)
Tam Makale · Uluslararası
80. **The role of 5-HT7 receptors on isoproterenol-induced myocardial infarction in rats with high-fat diet exacerbated coronary endothelial dysfunction** (2020)
İ Cinar, **Zekai Halıcı**, BÜŞRA DİNCER, B. Sirin, Elif Çadırcı
Human & experimental toxicology, Cilt 39, Sayı 8, ss. 1005–1018 · DOI: [10.1177/0960327120916821](https://doi.org/10.1177/0960327120916821)
Tam Makale · Uluslararası

81. **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** (2020)
İLKUNUR ÇALIK, MUHAMMED YAYLA, İrfan Cinar, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Busra Sirin, MUHAMMET ÇALIK, **Zekai Halıcı**
Inflammopharmacology, Cilt 28, Sayı 4, ss. 893–902 · DOI: [10.1007/s10787-020-00725-3](https://doi.org/10.1007/s10787-020-00725-3)
Tam Makale · Uluslararası
82. **Effects of umbelliferone isolated from the *Ferulago pauciradiata* Boiss. & Heldr. Plant on cecal ligation and puncture-induced sepsis model in rats** (2020)
Zerrin Kutlu, Muhammet Çelik, Arzu Bilen, **Zekai Halıcı**, Serkan Yıldırım, Serkan Yıldırım, Songül Karakaya, Delimustafaoglu F. Bostanlik, P. Aydın
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, Cilt 127 · DOI: [10.1016/j.biopha.2020.110206](https://doi.org/10.1016/j.biopha.2020.110206)
Tam Makale · Uluslararası
83. **Is Ebselen A Therapeutic Target in Fracture Healing?** (2020)
Ahmet Kose, Duygu KÖSE, **Zekai Halıcı**, Ali Aydın, Naci Ezirmik, Orhan Karsan, Erdem TOKTAY
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 52, Sayı 2, ss. 171–175 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2020.18443](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2020.18443)
Tam Makale · Uluslararası
84. **Protective Effects of Agomelatin, A Melatonin Receptor Agonist, on Paracetamol Induced Nephrotoxicity** (2020)
nevin tugce kartal, ASLI ÖZBEK BİLGİN, ŞAZİYE SEZİN PALABIYIK, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, Cilt 39, Sayı 2, ss. 81–89
Tam Makale · Ulusal
85. **Protective Effect of Lycopene against Reperfusion Injury in Rats with Ovarian Torsion: A Biochemical and Histopathological Evaluation** (2020)
Emsal Pınar Topdağı Yılmaz, HARUN ÜN, Betül Gündoğdu, Elif POLAT, Seda Aşkın, Yunus Emre Topdağı, **Zekai Halıcı**
JOURNAL OF LABORATORY PHYSICIANS, Cilt 12, Sayı 1, ss. 32–37 · DOI: [10.1055/s-0040-1715553](https://doi.org/10.1055/s-0040-1715553)
Tam Makale · Uluslararası
86. **Regenerative Effect of Resorbable Scaffold Embedded Boron-Nitride/Hydroxyapatite Nanoparticles in Rat Parietal Bone** (2020)
MUHAMMED YAYLA, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, FERAY BAKAN, NURAN AY, Selami Demirci, Adem Karaman, FİKRETTİN ŞAHİN
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, Cilt 20, Sayı 2, ss. 680–691 · DOI: [10.1166/jnn.2020.17128](https://doi.org/10.1166/jnn.2020.17128)
Tam Makale · Uluslararası
87. **Prepubertal Ve Postpubertal Sıçanların Genital Sistem Organlarında Ürotensin 2 Reseptörünün Karşılaştırılması** (2020)
DUYGU KÖSE, **Zekai Halıcı**, ERDEM TOKTAY
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi
Tam Makale · Ulusal
88. **Evaluation of the Roflumilast Effect Supplemented with Linezolid in Pleural Empyema in Rats Caused by Intrapleural *Staphylococcus aureus* Inoculation** (2020)
Buğra Kerget, Ömer Araz, F Kerget, HS Erol, Sevilay Özmen, **Zekai Halıcı**, Metin Akgün
Japanese journal of infectious diseases, Cilt 73, Sayı 1, ss. 1–7 · DOI: [10.7883/yoken.jjid.2019.164](https://doi.org/10.7883/yoken.jjid.2019.164)
Tam Makale · Uluslararası

89. **The investigation of possible roles of central 5-HT₇ receptors in antipyretic effect mechanism of paracetamol in LPS-induced hyperthermia model of mice** (2019)
Duygu KÖSE, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Busra Sirin, BÜŞRA DİNCER
Inflammopharmacology, Cilt 27, Sayı 6, ss. 1169–1178 · DOI: [10.1007/s10787-019-00617-1](https://doi.org/10.1007/s10787-019-00617-1)
Tam Makale · Uluslararası
90. **The effect of usnic acid supplementation on rabbit's tissuesurrounding implant apoptosis and some enzyme activities** (2019)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, Ömer Selim Yıldırım, **Zekai Halıcı**, HAYATI AYGUN, Mesut Bünyami HALICI, Fadime Atalay, Elif Çadırcı, İSMAİL CAN, AHMET ÇAKIR, ÖZLEM AYDIN BERKTAŞ, ALİ ASLAN, YASİN BAYIR, FAZLI ERDOĞAN, BÜNYAMİN AKSAKAL
Global Drugs and Therapeutics, Cilt 4, ss. 1–7 · DOI: [10.15761/gdt.1000168](https://doi.org/10.15761/gdt.1000168)
Tam Makale · Uluslararası
91. **Olfactory bulbectomy and raphe nucleus relationship: a new vision for well-known depression model.** (2019)
Halil Özcan, Nurullah AYDIN, Mehmet Dumlu Aydın, E ORAL, C GUNDOĞDU, Sare Şipal, **Zekai Halıcı**
Nordic journal of psychiatry, ss. 1–7 · DOI: [10.1080/08039488.2019.1689294](https://doi.org/10.1080/08039488.2019.1689294)
Tam Makale · Uluslararası
92. **The effects of Beeswax, Olive oil and Butter impregnated bandage on burn wound healing** (2019)
Yasin Bayır, Harun Ün, Rüstem Anıl Uğan, Erol Akpınar, Elif Çadırcı, İlknur Calik, **Zekai Halıcı**
BURNS, Cilt 45, Sayı 6, ss. 1410–1417 · DOI: [10.1016/j.burns.2018.03.004](https://doi.org/10.1016/j.burns.2018.03.004)
Tam Makale · Uluslararası
93. **Evaluation of Endothelial Dysfunction in Bipolar Affective Disorders: Serum Endocan and Urotensin-II Levels** (2019)
Elif Oral, **Zekai Halıcı**, Irfan Cinar, Elif Ozcan, Zerrin KUTLU
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, Cilt 17, Sayı 2, ss. 211–221 · DOI: [10.9758/cpn.2019.17.2.211](https://doi.org/10.9758/cpn.2019.17.2.211)
Tam Makale · Uluslararası
94. **Ameliorative effect of gossypin against acute lung injury in experimental sepsis model of rats** (2019)
Irfan Cinar, Busra Sirin, Pelin Aydin, Erdem TOKTAY, Elif Çadırcı, Iclal Halici, **Zekai Halıcı**
Life sciences, Cilt 221, ss. 327–334 · DOI: [10.1016/j.lfs.2019.02.039](https://doi.org/10.1016/j.lfs.2019.02.039)
Tam Makale · Uluslararası
95. **Urotensin receptors as a new target for CLP induced septic lung injury in mice** (2019)
Elif Çadırcı, Rüstem Anıl Uğan, Büşra Dincer, Betül Gündoğdu, Irfan Cinar, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 392, Sayı 2, ss. 135–145 · DOI: [10.1007/s00210-018-1571-8](https://doi.org/10.1007/s00210-018-1571-8)
Tam Makale · Uluslararası
96. **Effects of Aliskiren, an RAAS inhibitor, on a carrageenan-induced pleurisy model of rats** (2019)
Yasin Bayır, Harun Ün, Elif Çadırcı, Erol Akpınar, Busra Diyarbakir, İlknur Calik, **Zekai Halıcı**
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, Cilt 91, Sayı 1 · DOI: [10.1590/0001-3765201820180106](https://doi.org/10.1590/0001-3765201820180106)
Tam Makale · Uluslararası
97. **Protective effect of 5-HT₇ receptor activation against glutamate-induced neurotoxicity in human neuroblastoma SH-SY5Y cells via antioxidative and antiapoptotic pathways.** (2019)
Tugba Nurcan Yuksel, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Beyzagül Erkayman, Duygu KÖSE
Neurotoxicology and teratology, Cilt 72, ss. 22–28 · DOI: [10.1016/j.ntt.2019.01.002](https://doi.org/10.1016/j.ntt.2019.01.002)
Tam Makale · Uluslararası

98. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study in Rats with Indomethacin-Induced Gastric Ulcers.** (2018)
Nurülhünda Hancı, Fehmi Odabaşoğlu, Fadime Atalay Dumlu, Özlem Aydın Berktaş, Zerrin Kutlu, Elif Çadırcı, Mesut Bünyami Halıcı, **Zekai Halıcı**
Eurasian Journal of Food Science and Technology, Cilt 2, Sayı 2, ss. 53-68
Tam Makale · Ulusal
99. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: AnExperimental Study In Rats With Indomethacin-Induced Gastric Ulcers** (2018)
Nurulhünda HANCI, FEHİMİ ODABAŞOĞLU, FADİME DUMLU, ÖZLEM AYDIN BERKTAŞ, Zerrin KUTLU, Elif Çadırcı, Mesut Bünyami HALICI, **Zekai Halıcı**
Eurasian Journal of Food Science and Technology, Cilt 2, Sayı 2, ss. 53-68
Tam Makale · Uluslararası
100. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study In Rats With Indomethacin-Induced Gastric Ulcers** (2018)
Nurulhünda Hancı, Fehmi Odabaşoğlu, Fadime Atalay, Özlem Aydın Berktaş, Zerrin Kutlu, Elif Çadırcı, Mesut Bünyami Halıcı, **Zekai Halıcı**
Eurasian Journal of Food Science and Technology, Cilt 2, Sayı 2, ss. 53-68
Tam Makale · Ulusal
101. **The Effects Of FK506 With Akt Inhibitor On Pdgf Induced A549 Cell Proliferation** (2018)
HARUN ÜN, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Erol AKPINAR, Abdulmecit Albayrak, Şaziye Sezin PALABIYIK, **Zekai Halıcı**
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, Cilt 48, s. 74
Kısa Makale · Uluslararası
102. **Anti-proliferative and apoptotic effects of alone and combined treatment of FK506 with Akt inhibitor on PDGF-mediated prostate cancer cell proliferation** (2018)
H. Un, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, I. Cinar, Yasin Bayır
FEBS OPEN BIO, Cilt 8, s. 296
Makale · Uluslararası
103. **Evaluation of the Associations between Endothelial Dysfunction and Bipolar Affective Disorders: Elevated as Blood Biomarkers of Serum Endocan and Urotensin-II Level** (2018)
ELİF ORAL, **Zekai Halıcı**, İRFAN CINAR, ELİF ÖZCAN, Zerrin Kutlu
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience
Tam Makale · Uluslararası
104. **Dose-dependent effect of radiation on resorbable blast material titanium implants: an experimental study in rabbits** (2018)
Gulnihal Emrem Dogan, **Zekai Halıcı**, Emre Karakus, Burak Erdemci, AKGÜN ALSARAN, Irfan Cinar
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, Cilt 76, Sayı 2, ss. 130-134 · DOI: [10.1080/00016357.2017.1392601](https://doi.org/10.1080/00016357.2017.1392601)
Tam Makale · Uluslararası
105. **The role of urotensin-II and its receptors in sepsis-induced lung injury under diabetic conditions** (2018)
Rüstem Anıl Uğan, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Erdem TOKTAY, Irfan Cinar
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 818, ss. 457-469 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2017.11.011](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2017.11.011)
Tam Makale · Uluslararası

106. **An investigation of postmortem urotensin II receptor levels in brain and kidney tissues in a rat model of cardiac ischemia** (2018)
Mustafa Talip Şener, Erol Akpınar, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, İRFAN ÇINAR, Ahmet Nezh Kök
Journal of Forensic Science and Medicine, Cilt 4, s. 1 · DOI: [10.4103/jfsm.jfsm_75_17](https://doi.org/10.4103/jfsm.jfsm_75_17)
Tam Makale · Uluslararası
107. **Rapid and sensitive UPLC-MS/MS method for the determination of etodolac in small-volume rat plasma: Application to rat real samples** (2018)
Mehmet Emrah Yaman, Ömer Faruk KOÇAK, Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, Büşra DIYARBAKIR, **Zekai Halıcı**
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, Cilt 41, Sayı 9, ss. 474–480 · DOI: [10.1080/10826076.2018.1464474](https://doi.org/10.1080/10826076.2018.1464474)
Tam Makale · Uluslararası
108. **5-HT7 receptors are over-expressed in patients with nasal polyps** (2017)
Muhammed Yayla, **Zekai Halıcı**, Duygu KÖSE, Arzu Tatar, Mustafa Sıtkı GÖZELER
ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, Cilt 96, Sayı 12
Tam Makale · Uluslararası
109. **The potential role of amlodipine on experimentally induced bacterial rhinosinusitis O papel potencial da amlodipina na rinossinusite bacteriana induzida experimentalmente** (2017)
Arzu Tatar, Mukadder Korkmaz, Muhammed Yayla, Elif Polat, Hakan Uslu, **Zekai Halıcı**, Secil N. PARLAK
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, Cilt 83, Sayı 6, ss. 619–626 · DOI: [10.1016/j.bjorl.2016.08.006](https://doi.org/10.1016/j.bjorl.2016.08.006)
Tam Makale · Uluslararası
110. **Effects of oral zinc administration on long-term ipsilateral and contralateral testes damage after experimental testis ischaemia-reperfusion** (2017)
Akgün Oral, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Atilla TOPCU, H. Un, A. O. Bilgin, H. T. Atmaca
ANDROLOGIA, Cilt 49, Sayı 6 · DOI: [10.1111/and.12673](https://doi.org/10.1111/and.12673)
Tam Makale · Uluslararası
111. **The value of combined elevation of D-dimer and neopterin as a predictive parameter for early stage acute mesenteric ischemia: An experimental study** (2017)
Ali Kagan COSKUN, **Zekai Halıcı**, Akgün Oral, Yasin Bayır, Ferhat DENİZ, Tuncer CAYCI, Oner MENTES, Bilgehan Savas OZ, Ali HARLAK, Taner YIGIT, Orhan KOZAK, Yusuf PEKER
VASCULAR, Cilt 25, Sayı 2, ss. 163–169 · DOI: [10.1177/1708538116652267](https://doi.org/10.1177/1708538116652267)
Tam Makale · Uluslararası
112. **Role of endothelin receptors and relationship with nitric oxide synthase in impaired erectile response in diabetic rats** (2017)
Emre ALKAN, Rüstem Anıl Uğan, M. M. BASAR, **Zekai Halıcı**, Emre KARAKUS, M. D. BALBAY, H. Un
ANDROLOGIA, Cilt 49, Sayı 2 · DOI: [10.1111/and.12607](https://doi.org/10.1111/and.12607)
Tam Makale · Uluslararası
113. **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** (2017)
Gulsen AYZAZ, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Emre Karakus, Elif Çadircı
BIOCHEMICAL GENETICS, Cilt 55, Sayı 1, ss. 34–47 · DOI: [10.1007/s10528-016-9769-2](https://doi.org/10.1007/s10528-016-9769-2)
Tam Makale · Uluslararası
114. **Sepsis and Septic Shock: Current Treatment Strategies and New Approaches** (2017)
Gizem Polat, Rüstem Anıl Uğan, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 49, Sayı 1, ss. 53–58 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2017.17062](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2017.17062)
Derleme · Uluslararası

115. **Liver 5-HT7 receptors: A novel regulator target of fibrosis and inflammation-induced chronic liver injury in vivo and in vitro** (2017)
Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Emre Karakus, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Deniz Unal
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, Cilt 43, ss. 227–235 · DOI: [10.1016/j.intimp.2016.12.023](https://doi.org/10.1016/j.intimp.2016.12.023)
Tam Makale · Uluslararası
116. **Sağlıklı Beslenme ve Apiterapi İçin Değerli Bir Arı Ürünü: Perga (Bee Bread)** (2017)
MEHMET KEMAL KÜÇÜKERSAN, NEVZAT ARTIK, MEHMET RÜŞTÜ KARAMAN, **Zekai Halıcı**, Murat Çelik
Gıda 2000 Gıda Teknoloji ve Tarım Dergisi
Derleme · Ulusal
117. **A new update for radiocontrast-induced nephropathy aggravated with glycerol in rats: the protective potential of epigallocatechin-3-gallate** (2017)
Saziye Sezin Palabiyik, Busra DINCER, Elif Çadırcı, Irfan CINAR, Cemal Gundogdu, Beyzagül Erkeyman, Muhammed Yayla, **Zekai Halıcı**
Renal failure, Cilt 39, Sayı 1, ss. 314–322 · DOI: [10.1080/0886022x.2016.1277245](https://doi.org/10.1080/0886022x.2016.1277245)
Tam Makale · Uluslararası
118. **The protective effects of carvacrol and thymol against paracetamol-induced toxicity on human hepatocellular carcinoma cell lines (HepG2)** (2016)
Şaziye Sezin PALABİYİK, Emre KARAKUS, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Yasin Bayır, G. AYAZ, I. CINAR
Human & experimental toxicology, Cilt 35, Sayı 12, ss. 1252–1263 · DOI: [10.1177/0960327115627688](https://doi.org/10.1177/0960327115627688)
Tam Makale · Uluslararası
119. **Inhibiting renin angiotensin system in rate limiting step by aliskiren as a new approach for preventing indomethacin induced gastric ulcers** (2016)
Zekai Halıcı, Beyzagül Erkeyman, Elif Çadırcı, Atilla TOPCU, Emre Karakus, Duygu KÖSE, Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, Cilt 258, ss. 266–275 · DOI: [10.1016/j.cbi.2016.09.011](https://doi.org/10.1016/j.cbi.2016.09.011)
Tam Makale · Uluslararası
120. **Paracetamol-induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats: the protective role of Nigella sativa.** (2016)
Dogukan CANAYAKIN, Yasin Bayır, Nurcan Kılıç Baygutalp, Esen Sezen Karaoğlu, Hasan Tarik Atmaca, Fatma Betül Kocak OZGERIS, Mevlüt Sait KELEŞ, **Zekai Halıcı**
Pharmaceutical biology, Cilt 54, Sayı 10, s. 2082 · DOI: [10.3109/13880209.2016.1145701](https://doi.org/10.3109/13880209.2016.1145701)
Tam Makale · Uluslararası
121. **The role of endothelin-1 and endothelin receptor antagonists in allergic rhinitis inflammation: ovalbumin-induced rat model** (2016)
Arzu Tatar, Muhammet YAYLA, Duygu KÖSE, **Zekai Halıcı**, Özgür YÖRÜK, Elif Polat
RHINOLOGY, Cilt 54, Sayı 3, ss. 266–272 · DOI: [10.4193/rhino15.059](https://doi.org/10.4193/rhino15.059)
Tam Makale · Uluslararası
122. **Iodine is decreased in cancerous stomach tissues in rats** (2016)
Mine Gülaboğlu, **Zekai Halıcı**, Meltem Çetin, HALİS SÜLEYMAN, Cemal GÜNDOĞDU
Febs Journal
Makale · Uluslararası

123. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in rats** (2016)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Muhammed Yayla, Erdem Toktay, Yasin Bayır, Emre Karakus, ATILLA TOPÇU, Basak Buyuk, Abdulmecit Albayrak
PEPTIDES, Cilt 82, ss. 35-43 · DOI: [10.1016/j.peptides.2016.05.006](https://doi.org/10.1016/j.peptides.2016.05.006)
Tam Makale · Uluslararası
124. **Aliskiren - a promising strategy for ovarian ischemia/reperfusion injury protection in rats via RAAS.** (2016)
Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Beyzagül Erkeyman, Nurcan Kılıç Baygutalp, Abdulmecit Albayrak, Emre Karakus, Harun Un, Mevlüt Sait KELEŞ, Fatma Betül Kocak OZGERIS, Erdem Toktay, Mehmet KARACA, **Zekai Halıcı**
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, Cilt 32, Sayı 8, ss. 675-683 · DOI: [10.3109/09513590.2016.1153055](https://doi.org/10.3109/09513590.2016.1153055)
Tam Makale · Uluslararası
125. **Anti-inflammatory and anti-oxidative effects of alpha-lipoic acid in experimentally induced acute otitis media.** (2016)
A TATAR, Muhammed Serdar KORKMAZ, Mansur YAYLA, Mustafa Sıtkı GOZELER, Vahit Mutlu, **Zekai Halıcı**, H USLU, H KORKMAZ, Jale SELLİ
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, Cilt 130, s. 616 · DOI: [10.1017/s0022215116001183](https://doi.org/10.1017/s0022215116001183)
Tam Makale · Uluslararası
126. **Effects of Aqueous Extract of Myrtus Communis L. Leaves on Streptozotocin-Induced Diabetic Rats** (2016)
Hatice BAZ, Mine Gülaboğlu, Lale Duysak, Galip Mesut DEMİR, Dogukan CANAYAKIN, HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Nurcan Kılıç Baygutalp
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL AND DENTAL SCIENCE, Cilt 4, Sayı 3, ss. 214-218 · DOI: [10.5455/jrmds.2016438](https://doi.org/10.5455/jrmds.2016438)
Tam Makale · Uluslararası
127. **A Review of Melatonin, Its Receptors and Drugs.** (2016)
Mücahit EMET, Halil Özcan, Lütfi Özel, Mansur YAYLA, **Zekai Halıcı**, Ahmet Hacımüftüoğlu
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 48, s. 135 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2015.0267](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2015.0267)
Tam Makale · Uluslararası
128. **The neuroprotective effects of urotensin II antagonist against glutamate induced neurotoxicity in SH SY5Y human neuroblastoma cells** (2016)
ÇİĞDEM SEVİM, EMRE KARAKUŞ, İRFAN ÇINAR, SELÇUK KARDEŞ, Emin Şengül, MUHAMMED YAYLA, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**
ANATOMY, Cilt 10, Sayı 1, ss. 557-558
Makale · Uluslararası
129. **Effects of amlodipine on ischaemia/reperfusion injury in the rat testis** (2016)
C. DOĞAN, **Zekai Halıcı**, A. TOPÇU, Elif Çadırcı, Emre KARAKUS, Yasin Bayır, Jale SELLİ
ANDROLOGIA, Cilt 48, Sayı 4, ss. 441-452 · DOI: [10.1111/and.12464](https://doi.org/10.1111/and.12464)
Tam Makale · Uluslararası
130. **The Effects of Argan Oil in Second-degree Burn Wound Healing in Rats** (2016)
Umit Avsar, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, Muhammed Yayla, Ummu AVSAR, Harun Un, Atmaca Hasan Tarık, Zafer Bayraktutan
OSTOMY WOUND MANAGEMENT, Cilt 62, Sayı 3, ss. 26-34
Tam Makale · Uluslararası

131. **The Role of RAAS Inhibition by Aliskiren on Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Rats** (2016)
Saliha Sena KARCIOGLU, Saziye Sezin Palabiyik, Yasin Bayır, Emre Karakus, Tolga MERCANTEPE, **Zekai Halıcı**,
Abdulgöcem Albayrak
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, Cilt 117, Sayı 3, ss. 638-646 · DOI: [10.1002/jcb.25313](https://doi.org/10.1002/jcb.25313)
Tam Makale · Uluslararası
132. **Evaluation of 5-HT₇ receptor expression in the placentae of normal and pre-eclamptic women** (2016)
Emine Demir, **Zekai Halıcı**, Mehmet YILMAZ, Elif Çadircı, Emre Karakus
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, Cilt 38, Sayı 2, ss. 189-193 · DOI: [10.3109/10641963.2015.1081215](https://doi.org/10.3109/10641963.2015.1081215)
Tam Makale · Uluslararası
133. **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** (2016)
Fadime Atalay, Fehmi Odabasoglu, Mesut Bünyami HALICI, Elif Çadircı, Ozlem AYDIN, **Zekai Halıcı**, Ahmet Cakir
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, Cilt 117, Sayı 2, ss. 308-319 · DOI: [10.1002/jcb.25193](https://doi.org/10.1002/jcb.25193)
Tam Makale · Uluslararası
134. **Effects of Administration of Amlodipine and Lacidipine on Inflammation-Induced Bone Loss in the Ovariectomized Rat** (2016)
Emre Karakus, **Zekai Halıcı**, Abdulgöcem Albayrak, Yasin Bayır, Elif Demirci, Ali Aydın, Berna Ozturk-Karagoz, Elif Çadircı, Arif Kursat Ayan, Ali Şahin, Deniz Unal
INFLAMMATION, Cilt 39, Sayı 1, ss. 336-346 · DOI: [10.1007/s10753-015-0254-6](https://doi.org/10.1007/s10753-015-0254-6)
Tam Makale · Uluslararası
135. **The Role of Urotensin Receptors in the Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Mice: Ameliorative Potential of Urotensin II Antagonist** (2016)
Şaziye Sezin PALABIYIK, Emre Karakus, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Muhammed YAYLA, Duygu KÖSE
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 118, Sayı 2, ss. 150-159 · DOI: [10.1111/bcpt.12447](https://doi.org/10.1111/bcpt.12447)
Tam Makale · Uluslararası
136. **Comparison of the Therapeutic Effects of Antibiotic Steroid and Vitamin K during Early Sepsis in Laboratory Animals** (2016)
Seçkin Özkanlar, Fatih Akçay, **Zekai Halıcı**, Muhammet Hamidullah Uyanık
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 11, Sayı 1, ss. 13-21 · DOI: [10.17094/avbd.86734](https://doi.org/10.17094/avbd.86734)
Tam Makale · Ulusal
137. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano-hexagonal boron nitride-hydroxy apatite in rat femurs** (2016)
Alptuğ Atila, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Emre Karakus, Saziye Sezin Palabiyik, Nuran Ay, Feray Bakan, Şahin Yılmaz
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, Cilt 58, ss. 1082-1089 · DOI: [10.1016/j.msec.2015.09.041](https://doi.org/10.1016/j.msec.2015.09.041)
Tam Makale · Uluslararası
138. **Nephroprotective potential of carnitine against glycerol and contrast-induced kidney injury in rats through modulation of oxidative stress, proinflammatory cytokines, and apoptosis** (2016)
Celalettin S. Kunak, Rüstem Anıl Uğan, Elif Çadircı, Emre Karakus, Beyzagül Erkeyman, Harun Un, **Zekai Halıcı**,
Murat Saritemur, Hasan T. Atmaca, Adem Karaman
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, Cilt 89, Sayı 1058 · DOI: [10.1259/bjr.20140724](https://doi.org/10.1259/bjr.20140724)
Tam Makale · Uluslararası

139. **Antioxidant and antidiabetic activity of aqueous extract of Myrtus Communis L berries on streptozotocin induced diabetic rats** (2016)
GALİP MESUT DEMİR, Mine Gülaboğlu, AHMET GOKHAN AGGUL, Nurcan Kılıç Baygutaalp, DOĞUKAN CANAYAKIN, **Zekai Halıcı**, HALİS SÜLEYMAN
Journal of Pharmacy and Biological Sciences, Cilt 11, ss. 11-16
Tam Makale · Uluslararası
140. **Effects of aqueous extract of Myrtus Communis L leaves on streptozotocin induced diabetic rats**
Journal of research Medical and Dental Science (2016)
HATİCE BAZ, Mine GÜLABOĞLU, LALE GÖZCÜ, GALİP MESUT DEMİR, DOĞUKAN CANAYAKIN, HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Nurcan Kılıç Baygutaalp
. Journal of research Medical and Dental Science, Cilt 4, ss. 214-218
Tam Makale · Uluslararası
141. **Effects of allergic rhinitis and desloratadine on the submandibular gland in a rat allergy model** (2015)
Arzu Tatar, Secil Nazife Parlak, Muhammet Yayla, Rüstem Anıl Uğan, Elif Polat, **Zekai Halıcı**
INTERNATIONAL FORUM OF ALLERGY & RHINOLOGY, Cilt 5, Sayı 12, ss. 1164-1169 · DOI: [10.1002/alr.21589](https://doi.org/10.1002/alr.21589)
Tam Makale · Uluslararası
142. **Synthesis of donepezil-based multifunctional agents for the treatment of Alzheimer's disease** (2015)
Kadir Özden Yerdelen, Mehmet Koca, Barış Anıl, Handan Gökben SEVINDIK, Zeynep KASAP, **Zekai Halıcı**, Kubra TURKAYDIN, Gulsen GUNESACAR
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, Cilt 25, Sayı 23, ss. 5576-5582 · DOI: [10.1016/j.bmcl.2015.10.051](https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2015.10.051)
Tam Makale · Uluslararası
143. **Boron and Poloxamer (F68 and F127) Containing Hydrogel Formulation for Burn Wound Healing** (2015)
Selami Demirci, Aysegül Dogan, Emre Karakus, **Zekai Halıcı**, Atila TOPCU, Elif Demirci, Fikrettin Şahin
Biological Trace Element Research, Cilt 168, Sayı 1, ss. 169-180 · DOI: [10.1007/s12011-015-0338-z](https://doi.org/10.1007/s12011-015-0338-z)
Tam Makale · Uluslararası
144. **The critical role of spinal 5-HT7 receptors in opioid and non-opioid type stress-induced analgesia** (2015)
Ozgur YESILYURT, Melik SEYREK, Serdar TASDEMİR, Serdar KAHRAMAN, Mehmet Salih DEVECİ, Emre Karakus, **Zekai Halıcı**, Ahmet DOGRUL
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 762, ss. 402-410 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2015.04.020](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2015.04.020)
Tam Makale · Uluslararası
145. **What is the role of bosentan in healing of femur fractures in a rat model?** (2015)
Ali Aydın, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, A. Murat AKSAKAL, Murat Saritemur, Muhammed YAYLA, C. Semih Kunak, Elif Çadırcı, H. Tarik Atmaca, S. Sena KARCIOĞLU
JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM, Cilt 33, Sayı 5, ss. 496-506 · DOI: [10.1007/s00774-014-0622-6](https://doi.org/10.1007/s00774-014-0622-6)
Tam Makale · Uluslararası
146. **The Effects of RAAS Inhibition in Rate Limiting Step by Aliskiren on Testicular Torsion Injury in Rats** (2015)
Harun Ün, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, Emre Karakus, Akgün Oral, Tevfik Ziypak, Jale SELLİ
JOURNAL OF UROLOGY, Cilt 194, Sayı 3, ss. 828-833 · DOI: [10.1016/j.juro.2015.03.117](https://doi.org/10.1016/j.juro.2015.03.117)
Tam Makale · Uluslararası

147. **Treatment with Carnitine Enhances Bone Fracture Healing under Osteoporotic and/or Inflammatory Conditions** (2015)
Ali Aydın, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Beyzagül Erkayman, Emre Karakus, Ömer Selim Yıldırım, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Arif Kürşad Ayan, Ahmet Murat AKSAKAL
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 117, Sayı 3, ss. 173-179 · DOI: [10.1111/bcpt.12384](https://doi.org/10.1111/bcpt.12384)
Tam Makale · Uluslararası
148. **Investigation of the effect of telmisartan on experimentally induced peripheral nerve injury in rats** (2015)
Tugba Nurcan YUKSEL, **Zekai Halıcı**, Recep Demir, Mürteza Çakır, Çağatay ÇALIKOĞLU, Gökhan Ozdemir, Deniz Unal
The International journal of neuroscience, Cilt 125, Sayı 6, ss. 464-473 · DOI: [10.3109/00207454.2014.948115](https://doi.org/10.3109/00207454.2014.948115)
Tam Makale · Uluslararası
149. **Comparative Study on Effects of Nebulized and Oral Salbutamol on a Cecal Ligation and Puncture-Induced Sepsis Model in Rats** (2015)
Bünyami OZOGUL, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, E KARAGOZ, Zafer Bayraktutan, Mansur YAYLA, Erol Akpınar, Sabri Selçuk Atamanalp, Deniz UNAL, M KARAMESE
Drug research, Cilt 65, Sayı 4, ss. 192-198 · DOI: [10.1055/s-0034-1375683](https://doi.org/10.1055/s-0034-1375683)
Tam Makale · Uluslararası
150. **Tnf-alpha inhibition by infliximab as a new target for the prevention of glycerol-contrast-induced nephropathy** (2015)
Murat Saritemur, Harun Un, Elif Çadırcı, Emre Karakus, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**, Rüstem Anıl Uğan, Adem Karaman, Hasan Tarik Atmaca
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 39, Sayı 2, ss. 577-588 · DOI: [10.1016/j.etap.2015.01.002](https://doi.org/10.1016/j.etap.2015.01.002)
Tam Makale · Uluslararası
151. **Renoprotective effect of aliskiren on renal ischemia/reperfusion injury in rats: electron microscopy and molecular study.** (2015)
Tevfik Ziypak, **Zekai Halıcı**, Erdal ALKAN, Erol Akpınar, Beyzagül Erkayman, Şenol Adanur, Elif Çadırcı, Irmak Ferah Okkay, Yasin Bayır, Emre Karakus, Tolga MERCANTEPE
Renal failure, Cilt 37, Sayı 2, s. 343 · DOI: [10.3109/0886022x.2014.991327](https://doi.org/10.3109/0886022x.2014.991327)
Tam Makale · Uluslararası
152. **Is There a Relationship between Obstructive Sleep Apnea Syndrome Severity and Nesfatin-1?** (2015)
Ömer Araz, Elif Yılmazel Uçar, E DORMAN, Zafer Bayraktutan, Mansur YAYLA, N YILMAZ, Hamit ACEMOGLU, **Zekai Halıcı**, Metin AKGUN
Respiration, Cilt 90, s. 105 · DOI: [10.1159/000431180](https://doi.org/10.1159/000431180)
Tam Makale · Uluslararası
153. **HUMAN HIV-1 TAT-INTERACTIVE PROTEIN 2 AS A PROGNOSTIC AND/OR DIAGNOSTIC FACTOR FOR ANKYLOSING SPONDYLITIS, RHEUMATOID ARTHRITIS AND SARCOIDOSIS** (2015)
Hülya Uzkeser, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Sergülen Aydın, Seçkin Özkanlar, Ömer Araz, Esra SAHİN, Kadir Yıldırım
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, Cilt 31, Sayı 1, ss. 115-120
Tam Makale · Uluslararası
154. **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.** (2015)
İrem Ateş, Nazim Doğan, M AKSOY, **Zekai Halıcı**, C GUNDOĞDU, MS KELES
Pharmaceutical biology, Cilt 53, ss. 78-84 · DOI: [10.3109/13880209.2014.910535](https://doi.org/10.3109/13880209.2014.910535)
Tam Makale · Uluslararası

155. **THE EFFECT OF BOSENTAN, AN ENDOTHELIN-1 RECEPTOR ANTAGONIST ON TESTICULAR TISSUE OXIDANT AND ANTIOXIDANT LEVELS IN DIABETIC RATS** (2015)
ERDAL ALKAN, Rüstem Anıl Uğan, MEHMET MURAD BAŞAR, **Zekai Halıcı**, Mevlana Derya BALBAY, HARUN ÜN, HASAN TARIK ATMACA
JOURNAL OF UROLOGY, Cilt 193, ss. 986-987
Makale · Uluslararası
156. **The effect of progesterone on systemic inflammation and oxidative stress in the rat model of sepsis.** (2014)
Adem Aksoy, A Toker, Muhammet Celik, M Aksoy, **Zekai Halıcı**, Hülya Aksoy
Indian journal of pharmacology, Cilt 46, s. 622 · DOI: [10.4103/0253-7613.144922](https://doi.org/10.4103/0253-7613.144922)
Tam Makale · Uluslararası
157. **Treatment with α -lipoic acid enhances the bone healing after femoral fracture model of rats.** (2014)
Ali Aydın, **Zekai Halıcı**, Ayhan AKOZ, Adem Karaman, Irmak Ferah Okkay, Yasin Bayır, A. Murat AKSAKAL, Erol Akpınar, Jale SELLİ, Halim Kovacı
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 387, Sayı 11, s. 1025 · DOI: [10.1007/s00210-014-1021-1](https://doi.org/10.1007/s00210-014-1021-1)
Tam Makale · Uluslararası
158. **Boron containing poly-(lactide-co-glycolide) (PLGA) scaffolds for bone tissue engineering** (2014)
Aysegul Dogan, Selami Demirci, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Emre Karakus, Ali Aydın, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Elif Demirci, Adem Karaman, Arif Kursat AYAN, Cemal Gundogdu, Fikrettin Sahin
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, Cilt 44, ss. 246-253 · DOI: [10.1016/j.msec.2014.08.035](https://doi.org/10.1016/j.msec.2014.08.035)
Tam Makale · Uluslararası
159. **What is the role of renin inhibition during rat septic conditions: preventive effect of aliskiren on sepsis-induced lung injury** (2014)
Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Yasin Bayır, Emre Karakus, Muhammet Calik, Atilla TOPCU, Beyzagül Erkayman
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 387, Sayı 10, ss. 969-978 · DOI: [10.1007/s00210-014-1014-0](https://doi.org/10.1007/s00210-014-1014-0)
Tam Makale · Uluslararası
160. **Can early myocardial infarction-related deaths be diagnosed using postmortem urotensin receptor expression levels?** (2014)
Mustafa Talip Şener, Emre KARAKUS, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, A TOPCU, Ahmet Nezih Kök
Forensic Science, Medicine, and Pathology, Cilt 10, ss. 395-400 · DOI: [10.1007/s12024-014-9575-2](https://doi.org/10.1007/s12024-014-9575-2)
Tam Makale · Uluslararası
161. **Development and validation of UFLC-MS/MS method for determination of bosentan in rat plasma** (2014)
Alptuğ Atila, Murat Ozturk, Yücel Kadioğlu, **Zekai Halıcı**, Didar Turkan, Muhammed Yayla, Harun Un
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, Cilt 97, ss. 33-38 · DOI: [10.1016/j.jpba.2014.03.039](https://doi.org/10.1016/j.jpba.2014.03.039)
Tam Makale · Uluslararası
162. **Decreased serum nesfatin-1 levels in endometriosis.** (2014)
Ozlem SENGUL, Berna DILBAZ, **Zekai Halıcı**, Irmak Ferah Okkay, Elif Çadircı, Fatma YILMAZ
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, Cilt 177, s. 34 · DOI: [10.1016/j.ejogrb.2014.03.012](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2014.03.012)
Tam Makale · Uluslararası

163. **The ocular endothelin system: A novel target for the treatment of endotoxin-induced uveitis with bosentan** (2014)
Sadullah KELEŞ, **Zekai Halıcı**, Hasan Tarik Atmaca, Muhammed YAYLA, Kenan YILDIRIM, Metin Ekinci, Erol Akpınar, Durdu Altuner, Ozgur Cakici, Zafer Bayraktutan
Investigative ophthalmology & visual science, Cilt 55, Sayı 6, ss. 3517-3524 · DOI: [10.1167/iovs.14-14193](https://doi.org/10.1167/iovs.14-14193)
Tam Makale · Uluslararası
164. **Genotoxic evaluation of two oral antidiabetic agents in the Drosophila wing spot test.** (2014)
M GÜRBÜZEL, İlyas Çapoğlu, H KızıLET, **Zekai Halıcı**, F ÖZÇİÇEK, L DEMİRTAŞ
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, Cilt 30, s. 376 · DOI: [10.1177/0748233712456091](https://doi.org/10.1177/0748233712456091)
Tam Makale · Uluslararası
165. **Protective effect of Et-1 receptor antagonist bosentan on paracetamol induced acute liver toxicity in rats** (2014)
Muhammed YAYLA, **Zekai Halıcı**, Bünyami Unal, Yasin Bayır, Erol Akpınar, Fatma GÖÇER
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 726, Sayı 1, ss. 87-95 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2014.01.022](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2014.01.022)
Tam Makale · Uluslararası
166. **Sitokin immün modülatörler interferonlar interlekin 2** (2014)
BEYZAGÜL POLAT, **Zekai Halıcı**
Türkiye klinikleri, hematoloji onkoloji özel sayisi, Cilt 5, Sayı 1, ss. 44-51
Tam Makale · Ulusal
167. **Sildenafil reduces ischemia-reperfusion injury in rat ovary: Biochemical and histopathological evaluation** (2014)
Muhammet Çelik, Ayse Nur Aksoy, Hülya Aksoy, Yılmaz Aksoy, **Zekai Halıcı**
Gynecologic and obstetric investigation, Cilt 78, Sayı 3, ss. 162-167 · DOI: [10.1159/000363747](https://doi.org/10.1159/000363747)
Tam Makale · Uluslararası
168. **The effect of alpha-lipoic acid on myringosclerosis in a rat model** (2014)
Arzu Tatar, Özgür YÖRÜK, Deniz Ünal, Jale SELLİ, Muhammed YAYLA, **Zekai Halıcı**
Journal of International Advanced Otolaryngology, Cilt 10, Sayı 3, ss. 222-227 · DOI: [10.5152/iao.2014.127](https://doi.org/10.5152/iao.2014.127)
Tam Makale · Uluslararası
169. **Comparison of reducing effect on lung injury of dexamethasone and bosentan in acute lung injury: an experimental study** (2013)
Ömer Araz, Elif Demirci, Elif Yılmazel Ucar, Muhammet Calik, Didem Pulur, Adem Karaman, Muhammed YAYLA, Eren ALTUN, **Zekai Halıcı**, Metin AKGÜN
MULTIDISCIPLINARY RESPIRATORY MEDICINE, Cilt 8 · DOI: [10.1186/2049-6958-8-74](https://doi.org/10.1186/2049-6958-8-74)
Tam Makale · Uluslararası
170. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation-induced osteoporosis in rats.** (2013)
Ebru Orsal, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okkay, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar, Arif Kürşad Ayan, Bedri SEVEN, Seda OZALTIN
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), Cilt 238, Sayı 12, s. 1406 · DOI: [10.1177/1535370213502614](https://doi.org/10.1177/1535370213502614)
Tam Makale · Uluslararası
171. **The Effect of Levosimendan in Rat Mesenteric Ischemia/Reperfusion Injury** (2013)
Beyzagül Erkeyman, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Emre Karakus, Yasin Bayır, Elif Demirci, Elif Çadırcı, Ersan Odacı, Muhammed YAYLA, Sabri Selçuk Atamanalp
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, Cilt 26, Sayı 6, ss. 325-333 · DOI: [10.3109/08941939.2013.806615](https://doi.org/10.3109/08941939.2013.806615)
Tam Makale · Uluslararası

172. **NOVEL APPROACHES FOR THE TREATMENT OF PARACETAMOLINDUCED LIVER INJURY** (2013)
Habib Bilen, Irmak Ferah Okay, MUHAMMED YAYLA, Serhat Vançelik, **Zekai Halıcı**
Wulfenia, Cilt 20
Derleme · Uluslararası
173. **Blockade of endothelin receptors with bosentan limits ischaemia/reperfusion-induced injury in rat ovaries.** (2013)
O. SENGUL, Irmak Ferah Okay, Bülent POLAT, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Mehmet YILMAZ, N. Kilic, Osman Nuri Keleş
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, Cilt 170, Sayı 2, s. 458 · DOI: [10.1016/j.ejogrb.2013.06.040](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2013.06.040)
Tam Makale · Uluslararası
174. **Peripheral 5-HT7 receptors as a new target for prevention of lung injury and mortality in septic rats** (2013)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Emre Karakus, Beyzagül Erkeyman, Deniz Unal, Sabri Selçuk Atamanalp, Selina AKSAK, Cemal Gundogdu
IMMUNOBIOLOGY, Cilt 218, Sayı 10, ss. 1271–1283 · DOI: [10.1016/j.imbio.2013.04.012](https://doi.org/10.1016/j.imbio.2013.04.012)
Tam Makale · Uluslararası
175. **The effect of alpha-lipoic acid in ovariectomy and inflammation-mediated osteoporosis on the skeletal status of rat bone** (2013)
Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Abdulmecit Albayrak, Emre Karakus, Yasin Bayır, Habib Bilen, Ali Şahin, Tugba Nurcan Yuksel
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 718, Sayı 1-3, ss. 469–474 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2013.07.033](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2013.07.033)
Tam Makale · Uluslararası
176. **Inflammation and peripheral 5-HT7 receptors: The role of 5-HT7 receptors in carrageenan induced inflammation in rats** (2013)
Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Beyzagül Erkeyman, Emre Karakus, Yasin Bayır, Deniz Unal, Mustafa Atasoy, Ahmet DOGRUL
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 715, ss. 270–279 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2013.05.010](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2013.05.010)
Tam Makale · Uluslararası
177. **Stereological evaluation of ganglion cells in the sigmoid colon in primary and recurrent sigmoid volvulus** (2013)
Sabri Selçuk Atamanalp, Cemal Gündoğdu, Deniz Ünal, **Zekai Halıcı**, Abdullah Kisaoğlu, Bünyami Özoğul
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Cilt 43, Sayı 4, ss. 509–514 · DOI: [10.3906/sag-1209-104](https://doi.org/10.3906/sag-1209-104)
Tam Makale · Uluslararası
178. **Agomelatine: an antidepressant with new potent hepatoprotective effects on paracetamol-induced liver damage in rats.** (2013)
Emre KARAKUS, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Beyzagül Erkeyman, Yasin Bayır, I Kiki, Elif Çadırcı, A TOPCU, S AKSAK
Human & experimental toxicology, Cilt 32, s. 846 · DOI: [10.1177/0960327112472994](https://doi.org/10.1177/0960327112472994)
Tam Makale · Uluslararası

179. **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** (2013)
Beyzagül Erkeyman, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Deniz Unal, Bulent Caglar Bilgin, Tugba Nurcan YUKSEL, Serhat Vançelik
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 386, Sayı 7, ss. 635-643 · DOI: [10.1007/s00210-013-0862-3](https://doi.org/10.1007/s00210-013-0862-3)
Tam Makale · Uluslararası
180. **High serum HTATIP2/TIP30 level in serous ovarian cancer as prognostic or diagnostic marker** (2013)
Yakup KUMTEPE, **Zekai Halıcı**, Ozlem SENGUL, Celalettin Semih Kunak, Yasin Bayır, Nergiz Kilic, Elif Çadırcı, Alparslan PULUR, Zafer Bayraktutan
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, Cilt 18 · DOI: [10.1186/2047-783x-18-18](https://doi.org/10.1186/2047-783x-18-18)
Tam Makale · Uluslararası
181. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats.** (2013)
Irmak Ferah Okay, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Elif Demirci, Bünyami Unal, Elif Çadırcı
Immunopharmacology and immunotoxicology, Cilt 35, Sayı 3, s. 373 · DOI: [10.3109/08923973.2013.775589](https://doi.org/10.3109/08923973.2013.775589)
Tam Makale · Uluslararası
182. **Protective effects of lithium: A new look at an old drug with potential antioxidative and anti-inflammatory effects in an animal model of sepsis** (2013)
Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Beyzagül Erkeyman, Emre Karakus, Elif Çadırcı, Yasin Bayır, Semih Kunak, Saliha Sena KARCIOGLU, Serdar Yigit, Deniz Unal, Sabri Selçuk Atamanalp
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, Cilt 16, Sayı 1, ss. 35-40 · DOI: [10.1016/j.intimp.2013.03.018](https://doi.org/10.1016/j.intimp.2013.03.018)
Tam Makale · Uluslararası
183. **Beneficial pharmacological effects of levosimendan on antioxidant status of acute inflammation induced in paw of rat: involvement in inflammatory mediators.** (2013)
Emre KARAKUS, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır, Ali Aydın, Deniz UNAL, Elif Çadırcı, Irmak Ferah Okay, E ODACI
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 112, s. 156 · DOI: [10.1111/bcpt.12004](https://doi.org/10.1111/bcpt.12004)
Tam Makale · Uluslararası
184. **The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model.** (2013)
Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Emre KARAKUS, Akgün ORAL, Mevlüt Sait Keles, Suat ÇOLAK, T Zıpak, E DORMAN, K ULUDAG, N YAYLA, E GULCAN
Renal failure, Cilt 35, s. 126 · DOI: [10.3109/0886022x.2012.731999](https://doi.org/10.3109/0886022x.2012.731999)
Tam Makale · Uluslararası
185. **PREVENTION OF BONE LOSS BY PANAX GINSENG IN A RAT MODEL OF INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS** (2013)
U. Avsar, E. Karakus, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, H. Bilen, Abdulkadir Cüneyt AYDIN, U. Z. Avsar, A. Ayan, S. Aydın, A. Karadeniz
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), Cilt 59, ss. 1835-1841 · DOI: [10.1170/217](https://doi.org/10.1170/217)
Tam Makale · Uluslararası

186. **Bilateral Ovariectomy in Young Rats: What Happens in Their Livers during Cecal Ligation and Puncture Induced Sepsis?** (2012)
Akgün Oral, Deniz Unal, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Ozlem SENGUL, Seda OZALTIN, Cemal Gundogdu, Bünyami Unal, Sabri Selçuk Atamanalp
Journal of Pediatric and Adolescent Gynecology, Cilt 25, Sayı 6, ss. 371-379 · DOI: [10.1016/j.jpag.2012.07.002](https://doi.org/10.1016/j.jpag.2012.07.002)
Tam Makale · Uluslararası
187. **Comparative study of three angiotensin II type 1 receptor antagonists in preventing liver fibrosis in diabetic rats: stereology, histopathology, and electron microscopy.** (2012)
Sare Şipal, **Zekai Halıcı**, I Kiki, Beyzagül Erkayman, Abdulmecit Albayrak, Fatih Albayrak, Emre KARAKUS, S AKSAK, B OZTURK, C GUNDOGDU
Journal of molecular histology, Cilt 43, s. 723 · DOI: [10.1007/s10735-012-9441-z](https://doi.org/10.1007/s10735-012-9441-z)
Tam Makale · Uluslararası
188. **Alpha-Lipoic Acid Protects against Indomethacin-Induced Gastric Oxidative Toxicity by Modulating Antioxidant System** (2012)
Kursat Ali Kaplan, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Mesut Bünyami Halıcı, Elif Çadircı, Fadime Atalay, Ozlem Aydin, Ahmet Cakir
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, Cilt 77, Sayı 11 · DOI: [10.1111/j.1750-3841.2012.02920.x](https://doi.org/10.1111/j.1750-3841.2012.02920.x)
Tam Makale · Uluslararası
189. **Genotoxic evaluation of selective serotonin-reuptake inhibitors by use of the somatic mutation and recombination test in *Drosophila melanogaster*** (2012)
MEHMET GÜRBÜZEL, Elif Oral, Halit KIZILET, **Zekai Halıcı**, Mustafa GULEC
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, Cilt 748, ss. 17-20 · DOI: [10.1016/j.mrgentox.2012.06.004](https://doi.org/10.1016/j.mrgentox.2012.06.004)
Tam Makale · Uluslararası
190. **Protective effect of Panax ginseng against N-acetyl-p-aminophenol-induced hepatotoxicity in rats** (2012)
Mustafa Uzkeser, Emre Karakus, Abdulmecit Albayrak, İlhami KİKİ, Yasin Bayır, Elif Çadircı, Deniz Unal, **Zekai Halıcı**, Ali KARADENİZ
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, Cilt 6, Sayı 36, ss. 2634-2642 · DOI: [10.5897/ajpp12.658](https://doi.org/10.5897/ajpp12.658)
Tam Makale · Uluslararası
191. **Nephrotoxic effects of chronically administered olanzapine and risperidone in male rats Kronik olarak uygulanan olanzapin ve risperidonun erkek si{dotless}çanlar üzerindeki nefrotoksik etkileri** (2012)
Mustafa GULEC, Halil Özcan, Elif Oral, Onur Burak Dursun, Deniz Unal, Selina AKSAK, Jale SELLİ, Osman Nuri Keleş, Bunyamin UNAL, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**
KLINIK PSIKOFARMAKOLOJİ BULTENİ-BULLETIN OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, Cilt 22, Sayı 2, ss. 139-147 · DOI: [10.5455/bcp.20111208083355](https://doi.org/10.5455/bcp.20111208083355)
Tam Makale · Uluslararası
192. **Relation between Proepileptic Activity of Indomethacin and AdrenalGland Hormones.** (2012)
Ahmet Hacımüftüoğlu, Halis SULEYMAN, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Beyzagül Erkayman, Alp Hakan, **Zekai Halıcı**
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Cilt 11, s. 939
Tam Makale · Uluslararası

193. **Comparing effects of lacidipine, ramipril, and valsartan against experimentally induced myocardial infarcted rats.** (2012)
Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Emre KARAKUS, Abdulmecit Albayrak, Irmak Ferah Okay, E KABALAR, Osman Nuri Keleş, Mevlüt Sait Keles, Bünyami UNAL
Cardiovascular Toxicology, Cilt 12, s. 166 · DOI: [10.1007/s12012-012-9156-0](https://doi.org/10.1007/s12012-012-9156-0)
Tam Makale · Uluslararası
194. **Time dependent response in ghrelin levels in mesenteric ischemia in rat** (2012)
Akgün Oral, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Emre Karakus, Sabri Selçuk Atamanalp, Yavuz Albayrak
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, Cilt 6, Sayı 13, ss. 1017-1021 · DOI: [10.5897/ajpp12.077](https://doi.org/10.5897/ajpp12.077)
Tam Makale · Uluslararası
195. **The effect of lacidipine on indomethacin induced ulcers in Rats** (2012)
Dahadir SULEYMAN, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Fatma GÖÇER
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 8, Sayı 2, ss. 115-121 · DOI: [10.3923/ijp.2012.115.121](https://doi.org/10.3923/ijp.2012.115.121)
Tam Makale · Uluslararası
196. **Effects of diabetes and ovariectomy on rat hippocampus (a biochemical and stereological study).** (2012)
BZ ALTUNKAYNAK, Deniz UNAL, Muharrem ALTUNKAYNAK, **Zekai Halıcı**, Y KALKAN, Osman Nuri Keleş, S AKSAK, Jale SELLI, Bünyami UNAL
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, Cilt 28, s. 228 · DOI: [10.3109/09513590.2011.593662](https://doi.org/10.3109/09513590.2011.593662)
Tam Makale · Uluslararası
197. **İlaçla Kolaylaştırılmış Cinsel Saldırı Drug Facilitated Sexual Assault** (2012)
N KANTARCI, B OZTURK, **Zekai Halıcı**, E KANDEMİR
Journal of Clinical and Analytical Medicine, Cilt 5, ss. 482-487 · DOI: [10.4328/jcam.634](https://doi.org/10.4328/jcam.634)
Tam Makale · Ulusal
198. **A new hypothesis about neuronal degeneration appeared after a rat model of menopause.** (2012)
Deniz UNAL, **Zekai Halıcı**, Z ALTUNKAYNAK, Osman Nuri Keleş, E ORAL, Bünyami UNAL
Neuro-degenerative diseases, Cilt 9, ss. 25-30 · DOI: [10.1159/000329721](https://doi.org/10.1159/000329721)
Tam Makale · Uluslararası
199. **Diffraactaic acid, a novel proapoptotic agent, induces with olive oil both apoptosis and antioxidative systems in Ti-implanted rabbits** (2012)
Fehmi Odabasoglu, Ömer Selim Yıldırım, Hayati Aygun, **Zekai Halıcı**, Mesut Bünyami Halici, Fazli ERDOGAN, Elif Çadırcı, Ahmet ÇAKIR, Zafer Okumus, Bunyamin Aksakal, Ali Aslan, Deniz Unal, Yasin Bayır
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 674, ss. 171-178 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2011.11.019](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2011.11.019)
Tam Makale · Uluslararası
200. **Olmesartan ve Pioglitazonun Sıçanlarda Karrageninle İndüklenen İnflamatuvar Pençe Ödemine Etkileri** (2012)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Beyzagül Erkeyman, Irmak Ferah Okay
Journal of Clinical and Analytical Medicine, Cilt 3, ss. 72-75 · DOI: [10.4328/jcam.574](https://doi.org/10.4328/jcam.574)
Tam Makale · Ulusal
201. **Anti-Inflammatory and Antinociceptive Effects of Salbutamol on Acute and Chronic Models of Inflammation in Rats: Involvement of an Antioxidant Mechanism** (2012)
Hülya Uzkeser, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Beyzagül Erkeyman, Tugba Nurcan YÜKSEL, Seda ÖZALTIN, Fadime ATALAY
MEDIATORS OF INFLAMMATION · DOI: [10.1155/2012/438912](https://doi.org/10.1155/2012/438912)
Tam Makale · Uluslararası

202. **Sildenafil treatment attenuates lung and kidney injury due to overproduction of oxidant activity in a rat model of sepsis: a biochemical and histopathological study.** (2011)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, Fehmi ODABASOĞLU, Abdulmecit Albayrak, Emre KARAKUS, Deniz UNAL, Fadime ATALAY, Irmak Ferah Okay, Bünyami UNAL
Clinical and experimental immunology, Cilt 166, s. 374 · DOI: [10.1111/j.1365-2249.2011.04483.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2249.2011.04483.x)
Tam Makale · Uluslararası
203. **Helichrysum plicatum DC. subsp. plicatum extract as a preventive agent in experimentally induced urolithiasis model** (2011)
Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Mevlüt Sait KELEŞ, Suat COLAK, Ahmet ÇAKIR, Yusuf KAYA, Fatih AKAY
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, Cilt 138, Sayı 2, ss. 408-414 · DOI: [10.1016/j.jep.2011.09.026](https://doi.org/10.1016/j.jep.2011.09.026)
Tam Makale · Uluslararası
204. **The role of oxidative stress in diabetic cardiomyopathy: An experimental study** (2011)
Erdi AKSAKAL, Nurhan AKARAS, M. KURT, I.H. TANBOGA, **Zekai Halıcı**, Fehmi ODABASOĞLU, E.M. BAKIRCI, Bünyami ÜNAL
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, Cilt 15, Sayı 11, ss. 1241-1246
Derleme · Uluslararası
205. **Relationship between oxidative stress and cardiomyopathic changes in ovariectomized rats** (2011)
Enbiya Aksakal, Nurhan Akaras, Ibrahim H. Tanboga, Mustafa Kurt, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Bunyamin Unal
Cardiology, Cilt 119, Sayı 4, ss. 235-241 · DOI: [10.1159/000333003](https://doi.org/10.1159/000333003)
Tam Makale · Uluslararası
206. **The Effects of Testosterone on Intestinal Ischemia/Reperfusion in Rats** (2011)
Yavuz Albayrak, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Deniz Unal, Osman Nuri Keleş, İsmail MALKOÇ, Akgün Oral, Muhammed YAYLA, Ozlem Aydin, Bünyami Unal
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, Cilt 24, Sayı 6, ss. 283-291 · DOI: [10.3109/08941939.2011.591894](https://doi.org/10.3109/08941939.2011.591894)
Tam Makale · Uluslararası
207. **Interaction Between Dexmedetomidine and alpha-Adrenergic Receptors: Emphasis on Vascular Actions** (2011)
Melik Seyrek, **Zekai Halıcı**, Oguzhan Yildiz, Hasan B. Ulusoy
Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, Cilt 25, Sayı 5, ss. 856-862 · DOI: [10.1053/j.jvca.2011.06.006](https://doi.org/10.1053/j.jvca.2011.06.006)
Derleme · Uluslararası
208. **Growth hormone reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation** (2011)
Murat Yiğiter, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Osman Nuri Keleş, Fadime Atalay, Bünyami Unal, Ahmet Bedii SALMAN
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, Cilt 157, Sayı 1, ss. 94-100 · DOI: [10.1016/j.ejogrb.2011.02.012](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2011.02.012)
Tam Makale · Uluslararası
209. **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** (2011)
Ayşe Albayrak, Muhammet Hamidullah Uyanık, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Abdullah Uyanık, Yasin Bayır, Fatih Albayrak, Yavuz Albayrak, Beyzagül Erkeyman, Halis Suleyman
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, Cilt 169, Sayı 1, ss. 67-75 · DOI: [10.1016/j.jss.2009.09.055](https://doi.org/10.1016/j.jss.2009.09.055)
Tam Makale · Uluslararası

210. **Effects of diabetes mellitus on the rat liver during the postmenopausal period** (2011)
Deniz Unal, Selina Aksak, **Zekai Halıcı**, Ozlem SENGUL, Beyzagül Erkeyman, Bünyami Unal, Mesut Bünyami Halıcı
Journal of molecular histology, Cilt 42, Sayı 3, ss. 273–287 · DOI: [10.1007/s10735-011-9331-9](https://doi.org/10.1007/s10735-011-9331-9)
Tam Makale · Uluslararası
211. **Lifelong caloric restriction prevents age-induced oxidative stress in the sympathoadrenal system of Fischer 344 x Brown Norway rats** (2011)
Melissa A. Whidden, Nataliya Kirichenko, **Zekai Halıcı**, Benedek Erdos, Thomas C. Foster, Nihal Tuemer
Biochemical and Biophysical Research Communications, Cilt 408, Sayı 3, ss. 454–458 · DOI: [10.1016/j.bbrc.2011.04.051](https://doi.org/10.1016/j.bbrc.2011.04.051)
Tam Makale · Uluslararası
212. **The effects of amlodipine on the biochemical and histopathological changes in the rabbit ileum subjected to ischemia-reperfusion.** (2011)
Ali COSKUN, A GUNAL, **Zekai Halıcı**, Akgün ORAL, M SEYREK, Yasin Bayır, Cengiz KILIC, T YIGIT, T OZER, AI UZAR
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 43, s. 33 · DOI: [10.5152/eajm.2011.07](https://doi.org/10.5152/eajm.2011.07)
Tam Makale · Uluslararası
213. **Protective effects of montelukast on ischemia-reperfusion injury in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation.** (2011)
Akgün ORAL, Fehmi ODABASOĞLU, **Zekai Halıcı**, Osman Nuri Keleş, Bünyami UNAL, Ali COSKUN, Cengiz KILIC, I SURER, Ahmet Bedii SALMAN
FERTILITY AND STERILITY, Cilt 95, s. 1360 · DOI: [10.1016/j.fertnstert.2010.08.017](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2010.08.017)
Tam Makale · Uluslararası
214. **Ant ulcerative effect of dexmedetomidine on indomethacin-induced gastric ulcer in rats** (2011)
Beyzagül Erkeyman, Yavuz Albayrak, B SÜLEYMAN, Hakan Dursun, FEHMİ ODABAŞOĞLU, Murat Yiğiter, **Zekai Halıcı**, HALİS SÜLEYMAN
Pharmacological Reports, Cilt 63, Sayı 2, ss. 518–526 · DOI: [10.1016/s1734-1140\(11\)70518-7](https://doi.org/10.1016/s1734-1140(11)70518-7)
Tam Makale · Uluslararası
215. **THE ETHANOL-WATER EXTRACT OF RAMALINA CAPITATA HAS GASTROPROTECTIVE AND ANTIOXIDATIVE PROPERTIES: AN EXPERIMENTAL STUDY IN RATS WITH INDOMETHACIN-INDUCED GASTRIC INJURIES** (2011)
Mesut Bünyami Halıcı, Ömer İrfan Küfrevioğlu, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Ahmet Cakir, Ali Aslan
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, Cilt 35, Sayı 1, ss. 11–26 · DOI: [10.1111/j.1745-4514.2010.00363.x](https://doi.org/10.1111/j.1745-4514.2010.00363.x)
Tam Makale · Uluslararası
216. **Te effects of impulse noise on the epithelial cells of the choroid plexus Ses impulslerinin koroid pleksus epitel hücreleri üzerine etkisi** (2011)
Mehmet Dumlu Aydın, Mehmet Kaan UNGOREN, Nazan AYDIN, **Zekai Halıcı**, Arif Onder, Cemal Gundogdu, Yusuf IZCF
TURKISH NEUROSURGERY, Cilt 21, Sayı 2, ss. 191–196 · DOI: [10.5137/1019-5149.jtn.3933-10.2](https://doi.org/10.5137/1019-5149.jtn.3933-10.2)
Tam Makale · Uluslararası
217. **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** (2011)
Ali COŞKUN, Murat Yiğiter, Akgün ORAL, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, O MENTEŞ, Elif Çadircı, Fatma ATALAY, HALİS SÜLEYMAN
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, Cilt 11, ss. 1341–1356 · DOI: [10.1100/tsw.2011.122](https://doi.org/10.1100/tsw.2011.122)
Tam Makale · Uluslararası

218. **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** (2011)
Fehmi ODABASOGLU, **Zekai Halıcı**, H AYGUN, Mesut Bünyami HALICI, Fatma ATALAY, Ali CAKIR, Elif Çadırcı, Yasin Bayır, Halis SULEYMAN
BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, Cilt 105, Sayı 1, ss. 31-43 · DOI: [10.1017/s0007114510003107](https://doi.org/10.1017/s0007114510003107)
Tam Makale · Uluslararası
219. **Effects of hypertension and ovariectomy on rat hepatocytes. Are amlodipine and lacidipine protective? (A stereological and histological study)** (2010)
Hakan Dursun, Fatih Albayrak, Abdullah Uyanık, Osman Nuri Keleş, P BEYZAGÜL, Ednan BAYRAM, **Zekai Halıcı**, ZB ALTUNKAYNAK, Halis SÜLEYMAN, Nihat Okçu, Bünyami ÜNAL
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, Cilt 21, Sayı 4, ss. 387-395 · DOI: [10.4318/tjg.2010.0125](https://doi.org/10.4318/tjg.2010.0125)
Tam Makale · Uluslararası
220. **Indirect role of beta2-adrenergic receptors in the mechanism of analgesic action of nonsteroidal antiinflammatory drugs.** (2010)
Elif Çadırcı, Halis SULEYMAN, Ahmet Hacımuftuoğlu, **Zekai Halıcı**, Fatih AKCAY
Critical care medicine, Cilt 38, s. 1860 · DOI: [10.1097/ccm.0b013e3181e8ae24](https://doi.org/10.1097/ccm.0b013e3181e8ae24)
Tam Makale · Uluslararası
221. **Different mechanisms in formation and prevention of indomethacin-induced gastric ulcers.** (2010)
Halis SULEYMAN, Abdulmecit Albayrak, Mehmet Bilici, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**
INFLAMMATION, Cilt 33, s. 224 · DOI: [10.1007/s10753-009-9176-5](https://doi.org/10.1007/s10753-009-9176-5)
Tam Makale · Uluslararası
222. **The effects of polymicrobial sepsis with diabetes mellitus on kidney tissues in ovariectomized rats** (2010)
Abdullah Uyanık, Deniz Unal, Muhammet Hamidullah Uyanık, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Zuhall Berrin ALTUNKAYNAK, Elif Çadırcı, Mustafa KELES, Cemal Gundogdu, Halis Suleyman, Yasin Bayır, Mevlüt Albayrak, Bünyami Unal
Renal failure, Cilt 32, Sayı 5, ss. 592-602 · DOI: [10.3109/08860221003759478](https://doi.org/10.3109/08860221003759478)
Tam Makale · Uluslararası
223. **alpha-LIPOIC ACID AS A POTENTIAL TARGET FOR THE TREATMENT OF LUNG INJURY CAUSED BY CECAL LIGATION AND PUNCTURE-INDUCED SEPSIS MODEL IN RATS** (2010)
Elif Çadırcı, Berrin Zuhall Altunkaynak, **Zekai Halıcı**, Fehmi Odabasoglu, Muhammet Hamidullah Uyanık, Cemal Gundogdu, Halis Suleyman, Mesut Bünyami Halıcı, Mevlüt Albayrak, Bünyami Unal
SHOCK, Cilt 33, Sayı 5, ss. 479-484 · DOI: [10.1097/shk.0b013e3181c3cf0e](https://doi.org/10.1097/shk.0b013e3181c3cf0e)
Tam Makale · Uluslararası
224. **Atorvastatin reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation** (2010)
Elif Çadırcı, Akgün Oral, Fehmi Odabasoglu, CenK KILIC, Kagan COSKUN, **Zekai Halıcı**, Halis Suleyman, Osman Nuri Keleş, Bünyami Unal
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 381, Sayı 5, ss. 455-466 · DOI: [10.1007/s00210-010-0504-y](https://doi.org/10.1007/s00210-010-0504-y)
Tam Makale · Uluslararası

225. **Effects of female sex hormones on caffeine-induced epileptiform activity in rats.** (2010)
Bünyamin Borekci, Metin Ingeç, M YILMAZ, O KUKULA, Mehmet Semih KARACA, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Zekai Halıcı**, Halis SULEYMAN
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, Cilt 26, s. 366 · DOI: [10.3109/09513590903511513](https://doi.org/10.3109/09513590903511513)
Tam Makale · Uluslararası
226. **Occurrence of anticancer activity of prednisolone via adrenalectomy and inhibition of adrenaline in rats.** (2010)
Halis SULEYMAN, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, C GUNDOGDU, Ahmet Hacımüftüoğlu
International journal of cancer, Cilt 126, s. 1740 · DOI: [10.1002/ijc.24869](https://doi.org/10.1002/ijc.24869)
Tam Makale · Uluslararası
227. **Anti-inflammatory activity of 2,5-dihydroxycyclohepta-2,4,6-trienone in rats** (2010)
Feride Koc, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Ahmet Hacımüftüoğlu, Halis Suleyman
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, Cilt 19, Sayı 1, ss. 84–93 · DOI: [10.1007/s00044-009-9174-z](https://doi.org/10.1007/s00044-009-9174-z)
Tam Makale · Uluslararası
228. **Evaluation of anti-inflammatory and antioxidant activities of Peltigera rufescens lichen species in acute and chronic inflammation models.** (2010)
S TANAS, Fehmi ODABASOGLU, **Zekai Halıcı**, Ali ÇAKIR, H AYGUN, Ali ASLAN, Halis SULEYMAN
Journal of natural medicines, Cilt 64, s. 42 · DOI: [10.1007/s11418-009-0367-z](https://doi.org/10.1007/s11418-009-0367-z)
Tam Makale · Uluslararası
229. **Gastric anti-ulcerative and anti-inflammatory activity of metyrosine in rats** (2010)
Abdulmecit Albayrak, Beyzagül Erkeyman, Elif Çadircı, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Zekai Halıcı**, Mine GULAPOGLU, Fatih Albayrak, Halis Suleyman
Pharmacological Reports, Cilt 62, Sayı 1, ss. 113–119 · DOI: [10.1016/s1734-1140\(10\)70248-6](https://doi.org/10.1016/s1734-1140(10)70248-6)
Tam Makale · Uluslararası
230. **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** (2010)
Fatih Albayrak, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Beyzagül Erkeyman, Hakan Dursun, Abdullah Uyanık, Yasin Bayır, Feride Koc, Halis Suleyman, Yavuz Albayrak
Journal of Pharmacy and Pharmacology, Cilt 62, Sayı 1, ss. 85–90 · DOI: [10.1211/jpp.62.01.0009](https://doi.org/10.1211/jpp.62.01.0009)
Tam Makale · Uluslararası
231. **Does haloperidol have side effects on histological and stereological structure of the rat kidneys** (2009)
Abdullah Uyanık, Deniz Unal, **Zekai Halıcı**, Ramazan CETINKAYA, B. Zuhale ALTUNKAYNAK, Osman Nuri Keleş, Beyzagül Erkeyman, Ahmet Topal, Suat COLAK, Halis Suleyman, Bünyami Unal
Renal failure, Cilt 31, Sayı 7, ss. 573–581 · DOI: [10.1080/08860220903060776](https://doi.org/10.1080/08860220903060776)
Tam Makale · Uluslararası
232. **Relation of adrenergic receptors, which have roles in gastroprotective and anti-inflammatory effect of adrenal gland hormones, with cyclooxygenase enzyme levels in rats** (2009)
Halis SULEYMAN, Hakan Dursun, Mehmet Bilici, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Mine Gülaboğlu, Fatih Albayrak
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 60, Sayı 4, ss. 129–134
Tam Makale · Uluslararası

233. **Antihypertensive role of glossopharyngeal nerve stimulation by nifedipine using as calcium channel blocking agent in hypertension: An experimental study** (2009)
Mehmet Dumlu Aydın, Ednan Bayram, **Zekai Halıcı**, Nazan AYDIN, Canan Atalay, Hızır Ulvi, Dilcan KOTAN, Cemal Gundogdu
ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, Cilt 32, Sayı 11, ss. 1607-1611 · DOI: [10.1007/s12272-009-2114-0](https://doi.org/10.1007/s12272-009-2114-0)
Tam Makale · Uluslararası
234. **Comparative study on the gastroprotective potential of some antidepressants in indomethacin-induced ulcer in rats.** (2009)
Halis SULEYMAN, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Feride KOC, Ahmet Hacımüftüoğlu, Yasin Bayır
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, Cilt 180, s. 318 · DOI: [10.1016/j.cbi.2009.03.002](https://doi.org/10.1016/j.cbi.2009.03.002)
Tam Makale · Uluslararası
235. **Does telmisartan prevent hepatic fibrosis in rats with alloxan-induced diabetes?** (2009)
Zekai Halıcı, Habib Bilen, Fatih Albayrak, Abdullah Uyanık, Ramazan CETINKAYA, Halis Suleyman, Osman Nuri Keleş, Bünyami Unal
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 614, Sayı 1-3, ss. 146-152 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2009.04.042](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2009.04.042)
Tam Makale · Uluslararası
236. **The Effects of Methanol Extract of Lobaria pulmonaria, a Lichen Species, on Indometacin-Induced Gastric Mucosal Damage, Oxidative Stress and Neutrophil Infiltration** (2009)
Basak Karakus, Fehmi Odabasoglu, Ahmet Cakir, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Mesut Bünyami Halici, Ali Aslan, Halis Suleyman
PHYTOTHERAPY RESEARCH, Cilt 23, Sayı 5, ss. 635-639 · DOI: [10.1002/ptr.2675](https://doi.org/10.1002/ptr.2675)
Tam Makale · Uluslararası
237. **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** (2009)
Mevlüt Sait KELEŞ, Yasin Bayır, Halis Suleyman, **Zekai Halıcı**
Molecular and Cellular Biochemistry, Cilt 328, ss. 109-117 · DOI: [10.1007/s11010-009-0080-y](https://doi.org/10.1007/s11010-009-0080-y)
Tam Makale · Uluslararası
238. **Effects of Lacidipine, Ramipril and Valsartan on Serum BNP Levels in Acute and Chronic Periods Following Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Rats** (2009)
Yasin Bayır, Elif Çadircı, Halis Suleyman, **Zekai Halıcı**, Mevlut Sait Keles
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 41, Sayı 1, ss. 44-48
Tam Makale · Uluslararası
239. **Role of α -2 adrenergic receptors in anti-ulcer effect mechanism of estrogen and luteinising hormone on rats** (2009)
Bünyamin BÖREKÇİ, Yakup KUMTEPE, Mehmet Karaca, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Fatih Albayrak, Beyzagül Erkeyman, Halis Suleyman
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, Cilt 25, Sayı 4, ss. 264-268 · DOI: [10.1080/09513590802630104](https://doi.org/10.1080/09513590802630104)
Tam Makale · Uluslararası
240. **Effect of Lithium and Valproic Acid on Kainate-Induced Neurotoxicity in Cerebral Cortical Cell** (2009)
Hueseyin Tan, Akcahan Gepdiremen, **Zekai Halıcı**
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, Cilt 21, Sayı 3, ss. 1769-1774
Tam Makale · Uluslararası

241. **VOLUMETRIC EVALUATION OF BRAIN IN DIABETIC AND OVERECTOMIZED RATS** (2009)
Deniz ÜNAL, B. Zuhall Altunkaynak, **Zekai Halıcı**, Osman Nuri Keleş, Elif Çadircı, M. Eyup Altunkaynak, Bünyami ÜNAL
IUBMB LIFE, Cilt 61, Sayı 3, s. 330
Makale · Uluslararası
242. **Effect of chronic treatment of haloperidol on the rat liver: a stereological and histopathological study** (2009)
Zekai Halıcı, Hakan Dursun, Osman Nuri Keleş, E ODACI, Halis SULEYMAN, Nurullah AYDIN, Elif Çadircı, Y KALKAN, Bünyami UNAL
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 379, Sayı 3, ss. 253–261 · DOI: [10.1007/s00210-008-0362-z](https://doi.org/10.1007/s00210-008-0362-z)
Tam Makale · Uluslararası
243. **HISTOLOGICAL STRUCTURE OF LIVER IN PSEUDOMONAS SUBJECTED SEPTIC RATS** (2009)
Deniz ÜNAL, Hamidullah Uyanık, **Zekai Halıcı**, Abdullah Uyanık, B. Zuhall Altunkaynak, Bünyami ÜNAL
IUBMB LIFE, Cilt 61, Sayı 3, s. 331
Makale · Uluslararası
244. **DECREASED LIVER VOLUME AND HEPATIC PATHOLOGY FOLLOWING RAT SEPSIS: A STEREOLOGICAL, AND HISTOLOGICAL INVESTIGATION** (2009)
Hamdullah Uyanık, Abdullah Uyanık, Deniz ÜNAL, **Zekai Halıcı**, B. Zuhall Altunkaynak, Bünyami ÜNAL
IUBMB LIFE, Cilt 61, Sayı 3, s. 331
Makale · Uluslararası
245. **Preventive effect of amiodarone during acute period in isoproterenol- induced myocardial injury in wistar rats** (2009)
Fatih Albayrak, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Esref KABALAR, Ednan Bayram, Cengiz Öztürk, Halis Suleyman, Mevlüt Sait KELEŞ, Mehmet Kurt, Ebubekir BAKAN
Cardiovascular Toxicology, Cilt 9, Sayı 4, ss. 161–168 · DOI: [10.1007/s12012-009-9049-z](https://doi.org/10.1007/s12012-009-9049-z)
Tam Makale · Uluslararası
246. **Reason for the aggravation of diseases caused by inflammation and the ineffectiveness of NSAIDs on these diseases in rainy weather** (2009)
Halis Suleyman, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Beyzagül Erkeyman, Ahmet Hacımüftüoğlu, Handan ALP
Pharmacological Reports, Cilt 61, Sayı 3, ss. 514–519 · DOI: [10.1016/s1734-1140\(09\)70094-5](https://doi.org/10.1016/s1734-1140(09)70094-5)
Tam Makale · Uluslararası
247. **Indirect role of β 2-adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs** (2008)
Halis Suleyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Handan Bilen
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 59, Sayı 4, ss. 661–672
Tam Makale · Uluslararası
248. **INDIRECT ROLE OF beta(2)-ADRENERGIC RECEPTORS IN THE MECHANISM OF ANTI-INFLAMMATORY ACTION OF NSAIDS** (2008)
HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Habib Bilen
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 59, Sayı 4, ss. 661–672
Tam Makale · Uluslararası

249. **Indirect role of beta adrenergic receptors in the mechanism of anti-inflammatory action of NSAIDs** (2008)
Halis Süleyman, Halis Süleyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Habib Bilen
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, Cilt 59, Sayı 4, ss. 661-672
Tam Makale · Uluslararası
250. **Protective effects of amlodipine on ischemia-reperfusion injury of rat ovary: biochemical and histopathologic evaluation** (2008)
Zekai Halıcı, Mehmet Karaca, Osman Nuri Keleş, Bünyamin BÖREKÇİ, Fehmi Odabasoglu, Halis Suleyman, Elif Çadircı, Yasin Bayır, Bünyami Unal
FERTILITY AND STERILITY, Cilt 90, Sayı 6, ss. 2408-2415 · DOI: [10.1016/j.fertnstert.2007.10.007](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2007.10.007)
Tam Makale · Uluslararası
251. **Effects of progesterone on FSH-stimulated indomethacin ulcers in rats.** (2008)
Bünyamin Borekci, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Halis SULEYMAN, **Zekai Halıcı**, Sedat KADANALI
FERTILITY AND STERILITY, Cilt 90, s. 1899 · DOI: [10.1016/j.fertnstert.2007.08.027](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2007.08.027)
Tam Makale · Uluslararası
252. **Beneficial effects of vegetable oils (corn, olive and sunflower oils) and alpha-tocopherol on anti-inflammatory and gastrointestinal profiles of indomethacin in rats** (2008)
Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Ahmet ÇAKIR, Mesut Bünyami HALICI, Hayati AYGUN, Halis Suleyman, Elif Çadircı, Fadime ATALAY
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 591, ss. 300-306 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2008.06.075](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2008.06.075)
Tam Makale · Uluslararası
253. **Effects of calcium channel blockers on hyaluronidase-induced capillary vascular permeability** (2008)
Zekai Halıcı, Halis Suleyman, Elif Çadircı
ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, Cilt 31, Sayı 7, ss. 891-899 · DOI: [10.1007/s12272-001-1243-0](https://doi.org/10.1007/s12272-001-1243-0)
Tam Makale · Uluslararası
254. **Chronically administered risperidone did not change the number of hepatocytes in rats: A stereological and histopathological study** (2008)
Zekai Halıcı, Osman Nuri Keleş, Deniz Unal, Mevlüt Albayrak, Halis Suleyman, Elif Çadircı, Bunyami Unal, Suleyman Kaplan
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 102, Sayı 5, ss. 426-432 · DOI: [10.1111/j.1742-7843.2007.00198.x](https://doi.org/10.1111/j.1742-7843.2007.00198.x)
Tam Makale · Uluslararası
255. **Protective effects of amlodipine and lacidipine on ovariectomy-induced bone loss in rats** (2008)
Zekai Halıcı, Bünyamin BOREKCI, Yüksel OZDEMİR, Elif Çadircı, Halis SULEYMAN
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 579, Sayı 1-3, ss. 241-245 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2007.09.027](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2007.09.027)
Tam Makale · Uluslararası
256. **Nimesulide is a selective COX-2 inhibitory, atypical non-steroidal anti-inflammatory drug.** (2008)
Halis SULEYMAN, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**
Current medicinal chemistry, Cilt 15, s. 278 · DOI: [10.2174/092986708783497247](https://doi.org/10.2174/092986708783497247)
Tam Makale · Uluslararası
257. **Role of polymorphonuclear leukocyte infiltration in the mechanism of anti-inflammatory effect of amiodarone** (2007)
Gunnur Ozbakis-Dengiz, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, Elif Çadircı, Dilek BİLİCİ, Nesrin Gursan
Pharmacological Reports, Cilt 59, Sayı 5, ss. 538-544
Tam Makale · Uluslararası

258. **Gastroprotective and antioxidant effects of amiodarone on Indomethacin-induced gastric ulcers in rats** (2007)
G. Ozbakis Dengiz, F. Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, H. Suleyman, Elif Çadırcı, Y. Bayir
ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, Cilt 30, Sayı 11, ss. 1426–1434 · DOI: [10.1007/bf02977367](https://doi.org/10.1007/bf02977367)
Tam Makale · Uluslararası
259. **Effects of Onosma armeniacum root extract on ethanol-induced oxidative stress in stomach tissue of rats.** (2007)
Elif Çadırcı, Halis Suleyman, Hülya Aksoy, **Zekai Halıcı**, Ufuk Ozgen, Aysegul KOC, Nurinnisa Öztürk
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, Cilt 170, Sayı 1, s. 40 · DOI: [10.1016/j.cbi.2007.06.040](https://doi.org/10.1016/j.cbi.2007.06.040)
Tam Makale · Uluslararası
260. **Gastroprotective and antioxidant effects of montelukast on indomethacin-induced gastric ulcer in rats** (2007)
Gunnur Ozbakis Dengiz, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Halis Suleyman
Journal of Pharmacological Sciences, Cilt 105, Sayı 1, ss. 94–102 · DOI: [10.1254/jphs.fp0070122](https://doi.org/10.1254/jphs.fp0070122)
Tam Makale · Uluslararası
261. **Amiodarone has anti-inflammatory and anti-oxidative properties: An experimental study in rats with carrageenan-induced paw edema** (2007)
Zekai Halıcı, Gunnur Ozbakis Dengiz, Fehmi Odabasoglu, Halis Suleyman, Elif Çadırcı, Mesut Bünyami HALICI
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 566, ss. 215–221 · DOI: [10.1016/j.ejphar.2007.03.046](https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2007.03.046)
Tam Makale · Uluslararası
262. **Anti-inflammatory effect of the alpha-lipoic acid on carrageenan-induced paw edema in rats and its relation with some antioxidant enzymes** (2007)
F. Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, H. Aygun, Mesut Bünyami Halıcı, A. Cakir, H. Suleyman, Elif Çadırcı
DRUGS OF THE FUTURE, Cilt 32, ss. 137–138
Makale · Uluslararası
263. **Effect of the methanol extract of Peltigera rufescens on glutathione peroxidase, glutathione reductase and glutathione level in carrageenan-induced paw tissue of rats** (2007)
Sevil Tanas, Fehmi Odabasoglu, **Zekai Halıcı**, Hayati Aygun, Ali Aslan, Ahmet Cakir, Halis Suleyman, Yasin Bayir
DRUGS OF THE FUTURE, Cilt 32, s. 64
Makale · Uluslararası
264. **Effects of omeprazole in caffeine and phentylenetetrazole-induced generalized seizures in mice** (2007)
Günnur Özbakiş Dengiz, **Zekai Halıcı**, Ayşegül Bakirci
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, Cilt 29, Sayı 3, ss. 184–188
Tam Makale · Uluslararası
265. **Indirect role of $\alpha 2$ -adrenoreceptors in anti-ulcer effect mechanism of nimesulide in rats** (2007)
Halis Suleyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Sait Keles, Fatma GÖÇER
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 375, Sayı 3, ss. 189–198 · DOI: [10.1007/s00210-007-0151-0](https://doi.org/10.1007/s00210-007-0151-0)
Tam Makale · Uluslararası
266. **Kalsiyum Kanal Blokörleri ve Selektif L Tiplerinin Gelecekteki Yeni Endikasyonları** (2007)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**
Medical Network, Kardiyoloji Dergisi, Cilt 8, Sayı 8, ss. 37–52
Tam Makale · Ulusal

267. **Beneficial interaction of nimesulide with NSAIDs** (2007)
Halis Suleyman, Emine Salamcı, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, Cilt 16, Sayı 2, ss. 78-87 · DOI: [10.1007/s00044-007-9009-8](https://doi.org/10.1007/s00044-007-9009-8)
Tam Makale · Uluslararası
268. **Placental tissue iodine level and blood magnesium concentration in pre-eclamptic and normal pregnancy** (2007)
Mine Gülaboğlu, Bünyamin BÖREKÇİ, **Zekai Halıcı**
International Journal of Gynecology and Obstetrics, Cilt 98, Sayı 2, ss. 100-104 · DOI: [10.1016/j.ijgo.2007.03.047](https://doi.org/10.1016/j.ijgo.2007.03.047)
Tam Makale · Uluslararası
269. **Investigation of the Effects of Amiodarone on Serum Eritropoietin Levels in Isoproterenol-induced Acute and Chronic Myocardial Infarct Model of Rats** (2006)
Zekai Halıcı, Yasin Bayır, Halis Suleyman, Elif Çadırcı, Mevlut Sait Keles, Ednan Bayram
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 38, Sayı 3, ss. 68-72
Tam Makale · Uluslararası
270. **Role of adrenal gland hormones in antiinflammatory effect of calcium channel blockers** (2006)
Halis Suleyman, **Zekai Halıcı**, Ahmet Hacımuftuoğlu, Fatma GÖÇER
Pharmacological Reports, Cilt 58, Sayı 5, ss. 692-699
Tam Makale · Uluslararası
271. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities erythrocytes and plasma of rats.** (2006)
Zekai Halıcı, Fatma Gür, Nazan AYDIN, Mine Gülaboğlu, Mustafa Gül, Halis SÜLEYMAN
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Cilt 16, Sayı 4, ss. 246-247
Makale · Uluslararası
272. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in kidney tissue of rats.** (2006)
Mine Gülaboğlu, **Zekai Halıcı**, Nazan AYDIN, Elif Çadırcı, Mustafa Gül, Halis SÜLEYMAN
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Cilt 16, Sayı 4, ss. 247-248
Makale · Uluslararası
273. **Protective effect of l-carnitine against bilirubin-induced neuronal cell death** (2006)
Ayhan TASTEKİN, Akcahan Gepdiremen, Rahmi ORS, Mehmet Emin Buyukokuroglu, **Zekai Halıcı**
Brain and Development, Cilt 28, Sayı 7, ss. 436-439 · DOI: [10.1016/j.braindev.2006.01.004](https://doi.org/10.1016/j.braindev.2006.01.004)
Tam Makale · Uluslararası
274. **Amiodaron un Sıçanlarda İsooproterenol ile Oluşturulan Akut ve Kronik Miyokard İnfarktüsü Modelinde Eritropoetin Seviyeleri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi** (2006)
Zekai Halıcı, Yasin Bayır, HALİS SÜLEYMAN, Elif Çadırcı, MEVLÜT SAİT KELEŞ, EDNAN BAYRAM
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi, Cilt 8, Sayı 8, ss. 68-72
Tam Makale · Ulusal
275. **L-carnitine protects against glutamate- and kainic acid-induced neurotoxicity in cerebellar granular cell culture of rats** (2005)
Ayhan Tastekin, Akcahan Gepdiremen, Rahmi Ors, Mehmet Emin Buyukokuroglu, **Zekai Halıcı**
Brain and Development, Cilt 27, Sayı 8, ss. 570-573 · DOI: [10.1016/j.braindev.2005.02.006](https://doi.org/10.1016/j.braindev.2005.02.006)
Tam Makale · Uluslararası

276. **Reactive blue prevented caffeine-induced neurotoxicity by an independent mechanism from intracellular calcium currents in cell culture from auditory cortex of rats** (2005)
Harun Üçüncü, Kakhi BAKURIDZE, Selma Düzenli, **Zekai Halıcı**, Mehmet Emin Büyükokuroglu, Akçahan Gepdiremen
The International journal of neuroscience, Cilt 115, Sayı 2, ss. 245–253 · DOI: [10.1080/00207450590519490](https://doi.org/10.1080/00207450590519490)
Tam Makale · Uluslararası
277. **Muskarinik Reseptör Agonistleri** (2005)
Ahmet Hacımüftüoğlu, Göçer Fatma, **Zekai Halıcı**
Türkiye Klinikleri Dahili Tıp Bilimleri Farmakoloji Dergisi, Cilt 1, Sayı 18, ss. 40–46
Tam Makale · Ulusal
278. **Chronic treatment of haloperidol causes vasoconstriction on basilar arteries of rats, dose dependently** (2004)
A. GEPDIREMEN, Nurullah AYDIN, **Zekai Halıcı**, Ö SAHİN, Bünyami ÜNAL, Merve AYDIN, K. BAKURIDZE
Pharmacological research, Cilt 50, Sayı 6, ss. 569–574 · DOI: [10.1016/j.phrs.2004.06.003](https://doi.org/10.1016/j.phrs.2004.06.003)
Tam Makale · Uluslararası
279. **Role of adrenal gland hormones in the mechanism of antiulcer action of nimesulide and ranitidine** (2004)
Halis Süleyman, Berna DEMIRCAN, Fatma GÖÇER, **Zekai Halıcı**, Ahmet Hacımüftüoğlu
POLISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 56, Sayı 6, ss. 799–804
Tam Makale · Uluslararası
280. **Yılan zehirleri ve metabolizma üzerine etkileri** (2003)
Zekai Halıcı
Sendrom Dergisi, Cilt 15, Sayı 8, ss. 76–82
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **2026 - 6th Int UBAK ÇANKAYA Cong - TM - EFFECTS OF POLYPHENOLS AND/OR BORON-ENRICHED FOLIAR FERTILIZER DERIVATIVES ON GROWTH CHARACTERISTICS AND TOTAL N CONTENT OF MAIZE PLANTS UNDER COLD STRESS** (2026)
Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, Taşkın Öztaş, **Zekai Halıcı**, DURSUN ALİ KÖSE, MELDA BOLAT
UBAK ÇANKAYA 6th INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS June 15-16, 2026 / Ankara, Ankara, 15.06.2026 – 16.06.2026, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **2026 - AKAP - Int. Aca. Plat - TM - EFFECTS of POLYPHENOLS and/or BORON-ENRICHED FOLIAR FERTILIZER DERIVATIVES on MAIZE PLANT DEVELOPMENT UNDER COLD STRESS** (2026)
Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, Taşkın Öztaş, **Zekai Halıcı**, MELDA BOLAT
AKAP - II. INTERNATIONAL ANKARA CONGRESS ON SCIENTIFIC STUDIES AND RESEARCH, Ankara, 03.06.2026 – 05.06.2026, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **Chronic Dexamethasone Drives Selective SNAT Remodeling to Fuel HNF4 Alpha Mediated Gluconeogenesis** (2026)
Yusuf Anıl Ay, Emir Enis Yurdgülü, Pelin Aydın, **Zekai Halıcı**, Halime Nur Deveci, Fatih Albayrak, Elif Çadırcı
35TH ANNUAL MEETING OF THE ASIAN PACIFIC ASSOCIATION FOR THE STUDY OF THE LIVER, İstanbul, 22.04.2026 – 25.04.2026, s. 86, Özet bildiri · DOI: [10.1007/s12072-026-11095-3](https://doi.org/10.1007/s12072-026-11095-3)
Poster · Uluslararası · Türkiye

4. **2026 - Int Cong - TM - EFFECTS o f POLYPHENOLS and/or BORON ENRICHED DERIVATIVES on GROWTH of CORN PLANTS UNDER COLD STRESS** (2026)

Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, Taşkın Öztaş, **Zekai Halıcı**, Dursun Ali Köse, Melda Bolat
2026 - Int. Topkapı Congress VI. January 9-11, 2026 / Istanbul, Türkiye, İstanbul, 09.01.2026 – 11.01.2026, ss. 526-536, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **BİR KALSİYUM KANAL BLOKERİ OLAN AZELNİDİPİNİN SIÇAN FEMUR KIRIĞI MODELİNDEKİ ETKİLERİ** (2025)

Hilal Kaya, Abdulmecit Albayrak, Ali Aydın, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**
“ƏCZAÇILIĞIN MÜASİR PROBLEMLƏRİ” AZƏRBAYCAN ƏCZAÇILAR ASSOSİASİYASININ VI BEYNƏLXALQ ELMI KONQRESİ, 2025-ci il, Bakı, 20.11.2025 – 21.11.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Azərbaycan

6. **Two model agents and a paradoxical compound in hepatotoxicity: CCL4, sunitinib, and long-term oleanolic acid effects** (2025)

Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**, Saliha Sena Karcıoğlu, Cihad Özçelik, Abdullah Serdar Topatan
2nd International Congress of Veterinary Medicinal Plants and Traditional Medicine, Erzurum, 29.09.2025 – 30.09.2025, ss. 1-7, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **2025 - Int Cong - TM - BİTKİLERDEN ELDE EDİLEN POLİFENOLLERİN ve/veya BOR İLE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ TÜREVLERİNİN SOĞUK STRESİ KOŞULLARINDA MISIR BİTKİSİNİN ÇİMLENMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ** (2025)

Serdar Bilen, **Zekai Halıcı**, Taşkın Öztaş, Dursun Ali Köse, Melda Bolat, Adil Aydın, Elif Yağanoğlu
5th International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference Sep 18-20, 2025, İğneada-Kırklareli / TÜRKİYE, Kırklareli, 18.09.2025 – 20.09.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **Evaluation the effect of phosphodiesterase-4 enzyme inhibition with rolipram on acute liver injury induced by paracetamol toxicity** (2025)

Şaziye Sezin Yücelik, Nagihan Demirtaş, Nevra Aydemir Celeb, Ayşe Bozkurt, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı
64th Annual Meeting of the Society of Toxicology, Florida, 16.03.2025 – 20.01.2026, s. 150, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri

9. **Enhancement of Corrosion Resistance for Biodegradable Pure Magnesium by Anodization Processes** (2024)

Şükran Merve Tüzemen, Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, **Zekai Halıcı**, Ayhan Çelik
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2024), Antalya, 17.04.2024, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Diyabetik Nefropati ile Maresin-1 Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması** (2024)

Hakan Ertan, Can Sevinç, Murat Altunok, Erdem Çankaya, Pınar Tosun Taşar, **Zekai Halıcı**, Abdullah Uyanık
22. NEFROLOJİ KİŞ OKULU, Antalya, 07.03.2024 – 10.03.2024, ss. 25-28, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

11. **Protective effects of coenzyme Q10 and idebenone on ethanol induced liver fibrosis through inhibiting NLRP3/Caspase-1/IL-1β inflammasome pathway** (2023)

Fatma Betül Yoladı, Şaziye Sezin Yücelik, Terken Baydar, **Zekai Halıcı**
57TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETIES OF TOXICOLOGY, Ljubljana, 10.09.2023 – 13.09.2023, ss. 295-296, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Slovenya

12. **İskemik İnmede Adropin Düzeyi** (2022)

Erdal Tekin, Mehmet Nuri Koçak, Mustafa Bayraktar, İbrahim Özlü, Muhammet Çelik, Engin Kurt, **Zekai Halıcı**
58. *Ulusal Nöroloji Kongresi*, Antalya, 18.11.2022 – 24.11.2022, ss. 158-159, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

13. **Effect of RhoB depletion on the sensitivity of nonsmall-cell lung cancer (NSCLC) cells to Akt inhibition in vitro** (2022)

Nurullah Akgun, **Zekai Halıcı**
Pharmacology Annual Meeting, Liverpool, 13.09.2022 – 14.09.2022, ss. 483-484, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

14. **Ameliorates Aluminum Maltolate Induced NMDAR Expression Changes Of Sh-Sy5y Cell Line** (2021)

ŞAZİYE SEZİN YÜCELİK, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**
11th. *Congres of Toxicology in Developing Countries Kuala Lumpur Malaysia from 13 th.-16th June 2021.*, Kuala-Lumpur, 13.06.2021, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Malezya

15. **“EGCG Ameliorates Aluminum Maltolate Induced NMDAR Expression Changes of SH-SY5Y Cell Line** (2021)

Şaziye Sezin Yücelik, Erol Akpınar, **Zekai Halıcı**
11 th *Congress of Toxicology in Developing Countries*, Kuala-Lumpur, 13.06.2021 – 16.06.2021, s. 138, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Malezya

16. **SEROTONİN-7 RESEPTÖRLERİNİN PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN DENEYSEL KARACİĞER TOKSİSİTESİNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ** (2021)

Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, Yasin Bayır, Erdem Toktay
MODERN PROBLEMS OF PHARMACY, Baku, 23.04.2021 – 24.04.2021, ss. 282-293, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Azerbaycan

17. **THE EFFECTS OF OMAPATRILAT ONPARACETAMOL-INDUCED ACUTE LIVERFAILURE IN MICE** (2020)

Zeynep Berna Aksakallı Mağden, Rüstem Anıl Uğan, Erdem Toktay, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı
INTERNATIONAL GEVHER NESİBEHEALTH SCIENCES CONFERENCE-VI, Ankara, 13.11.2020 – 15.11.2020, ss. 244-245, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

18. **RATLARDA DENEYSEL OLARAK AÇIK FEMUR KIRIĞI ZEMİNİNDE OLUŞTURULAN OSTEOMİYELİT MODELİNDE FARKLI ORANLARDAKİ HİDROKSİAPATİT VE/VEYA BOR NİTRÜR'ÜN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2019)

IRMAK FERAH, **Zekai Halıcı**, Ali Aydın, Abdulmecit Albayrak, NURAN AY, FERAY BAKAN, Adem Karaman, Muhammet Hamidullah Uyanık, Ufuk Okay
HOCA AHMET YESEVİ2. ULUSLARARASIBİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 06.12.2019 – 08.12.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

19. **Sıçanlarda Çekum Ligasyonu ve Perforasyonu İle İndüklenen Sepsise Bağlı Akciğer Hasarında Likopenin Etkilerinin Araştırılması** (2019)

Sümeyra Zeren, Nazim Doğan, **Zekai Halıcı**, Sare Şipal, Kamber Kaşalı, Özgür Özmen, Hüsnü Kürşad
TARK 2019 53. Ulusal kongre, Antalya, 07.11.2019 – 10.11.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

20. **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.** (2019)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**
Eurasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (2.EBAT), Antalya, 26.10.2019 – 29.10.2019, s. 54, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **DENEYSEL BİR ÇALIŞMA: İNTRAVENÖZ SIVI TEDAVİSİNDE SIVININ TONOSİTESİ Mİ DAHA ÖNEMLİYOKSA VERİLME HIZI MI?** (2019)
Halil Keskin, Filiz Keskin, Zuhul Keskin Yıldırım, Muhammet Akif Güler, Nurinnisa Öztürk, Berna Öztürk Karagöz, **Zekai Halıcı**
16. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIM KONGRESİ ve 12. ÇOCUK ACİL TIP ve YOĞUN BAKIMHEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, 02.10.2019 – 05.10.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
22. **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** (2019)
Zerrin Kutlu, **Zekai Halıcı**
Proceedings Book of 5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara, 02.10.2019 – 06.10.2019, s. 1672, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **Farelerde parasetamolle indüklenen akut böbrek toksisitesi üzerine 5-HT7agonist ve antagonistlerinin etkilerinin araştırılması** (2019)
ASLI ÖZBEK BİLGİN, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Yasin Bayır
1. ULUSLARARASI VE 24. ULUSAL MULTİDİSİPLİNERKLİNİK TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Konya, 25.05.2019 – 27.05.2019, ss. 173-176, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **Protective Effect of 5-Ht7 Receptor Activation Against Glutamate-Induced Neurotoxicity in Human Neuroblastoma Sh-Sy5y Cells Via Antioxidative and Antiapoptotic Pathways** (2019)
TUĞBA NURCAN YÜKSEL, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, DUYGU KÖSE
UBAK-2019-YALOVA, 14.02.2019 – 17.02.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
25. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastoma Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksositeye Karşı 5-Ht7 Reseptörlerinin Antioksidatif ve Antiapoptotik Yolaklar ile Koruyucu Etkisi** (2019)
TUĞBA NURCAN YÜKSEL, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Beyzagül Erkeyman, DUYGU KÖSE
4.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK-YALOVA), Yalova, 14.02.2019 – 17.02.2019, Özet bildirir
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastom Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksositeye Karşı 5-Ht7 Reseptörlerinin Antioksidatif ve Antiapoptotik Yolaklar ile Koruyucu Etkisi** (2019)
TUĞBA NURCAN YÜKSEL, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Beyzagül Erkeyman, DUYGU KÖSE
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 14.02.2019 – 17.02.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası

27. **The effects of FK506 with Akt inhibitor on PDGF induced A549 cell proliferation** (2018)
HARUN ÜN, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Erol Akpınar, Abdulmecit Albayrak, Şaziye Sezin PALABİYİK, **Zekai Halıcı**
International Biochemistry Congress - 29th National Biochemistry Congress (NBC 2018), 26.10.2018 – 30.10.2018,
Özet bildiri
Poster · Uluslararası
28. **A valuable bee product for apitherapy: Bee bread (perga)** (2018)
MEHMET KEMAL KÜÇÜKERSAN, MEHMET RÜŞTÜ KARAMAN, NEVZAT ARTIK, **Zekai Halıcı**, Murat Çelik
International Eurasian conress on natural nutrition and healthy life 2018, Ankara, 12.07.2018 – 15.07.2018, s. 1208,
Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
29. **Türkiye’xxde doğal ballı bitkiler florası ve polen-bal potansiyeli ilişkileri** (2018)
MEHMET KEMAL KÜÇÜKERSAN, MEHMET RÜŞTÜ KARAMAN, NEVZAT ARTIK, **Zekai Halıcı**, Murat Çelik
International Eurasian conress on natural nutrition and healthy life 2018, Ankara, 12.07.2018 – 15.07.2018, s. 1208,
Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
30. **Using Plant by Product in Pharmaceutical, Medical, and Cosmetic Products** (2018)
Ufuk Atmaca, **Zekai Halıcı**, murat ÇEKİÇ, Murat Çelik
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam ZirvesiKongre Sergi, 12-15 Temmuz 2018, Ankara-Türkiye,
12.07.2018 – 15.07.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
31. **Anti-proliferative and apoptotic effects of alone and combined treatment of FK506 with Akt inhibitor on PDGF-mediated prostate cancer cell proliferation** (2018)
HARUN ÜN, **Zekai Halıcı**, Elif Çadırcı, İRFAN ÇINAR, Yasin Bayır
43rd FEBS Congress, Prag, 07.07.2018 – 12.07.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
32. **Sesame Oil Has Gastroprotective and Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study in Ratswith Indomethacin-Induced Gastric Ulcers** (2018)
NURULHUNDA HANCI, FEHMİ ODABAŞOĞLU, FADİME DUMLU, ÖZLEM AYDIN BERKTAŞ, Zerrin KUTLU, Elif Çadırcı, MESUT BÜNYAMİ HALICI, **Zekai Halıcı**
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem, Ankara/Turkey), Ankara,
26.04.2018 – 27.04.2018, s. 46, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
33. **5-HT7 Reseptörlerinin Prostat Kanser Hücre Hattında Hücre Proliferasyonu ve Apopitoz Üzerine Etkilerinin İncelenmesi** (2018)
İRFAN ÇINAR, **Zekai Halıcı**, BÜŞRA DİYARBAKIR, Şaziye Sezin PALABİYİK, Erol Akpınar, Elif Çadırcı
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin MaddesiTasarımı, Sentezi, Üretimi ve StandardizasyonuKongresi,
Antalya, 22.03.2018 – 25.03.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
34. **Neuroprotective Effect of EGCG on Aluminum Altered Hippocampal NMDA Receptor 1 and 2A/2B Expression in Rats** (2018)
ŞAZİYE SEZİN PALABİYİK, NACİYE DİLARA ZEYBEK, Erol Akpınar, ELHAM BAHADOR ZIRH, HANDE SİPAHİ, **Zekai Halıcı**
57th Annual Meeting of the Society of Toxicology, 11.03.2018 – 15.03.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

35. **Apiterapi İçin Değerli Bir Arı Ürünü: Perga (Arı Ekmeği) (2017)**
MEHMET KEMAL KÜÇÜKERSAN, MEHMET RÜŞTÜ KARAMAN, NEVZAT ARTIK, **Zekai Halıcı**, Murat Çelik
1. Uluslararası katılımlı Apiterapi KONGRESİ, İstanbul, 16.12.2017 – 17.12.2017, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
36. **Türkiye’de Doğal Ballı Bitkiler Florası ve Polen-Bal Potansiyeli İlişkileri (2017)**
MEHMET KEMAL KÜÇÜKERSAN, MEHMET RÜŞTÜ KARAMAN, NEVZAT ARTIK, **Zekai Halıcı**, Murat Çelik
1. Ulusal Apiterapi Kongresi, İstanbul, 16.12.2017 – 17.12.2017, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
37. **Effects of Urantide, an Urotensin Receptor Antagonist, on Sepsis Induced Lung Injury of Diabetic Mice (2017)**
Elif Çadircı, Rüstem Anıl Uğan, **Zekai Halıcı**, İRFAN CINAR
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, 19.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
38. **Dişabetik Farelerdeki Sepsisin İndüklediğı Akciğer Hasarında Ürotensin Reseptör Antagonisti Ürantidin Etkileri (2017)**
Elif Çadircı, Rüstem Anıl Uğan, **Zekai Halıcı**, İrfan Çınar
1. uluslararası 28. ulusal biyokimya kongresi, Erzurum, 19.09.2017 – 23.09.2017, s. 429, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
39. **Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskiren’in Ratlarda Karagenin ile İndüklenmiş Plörezi Üzerine Etkileri (2017)**
Yasin Bayır, HARUN ÜN, Elif Çadircı, Erol Akpınar, BÜŞRA DİYARBAKIR, İLKUNUR ÇALIK, **Zekai Halıcı**
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress19 – 23 Eylül / September 2017, Atatürk University, Erzurum, 19.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
40. **Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskirenin Ratlarda Over İskemi-Reperfüzyon Hasarındaki Kuyucu Roller (2017)**
Yasin Bayır, Elif Çadircı, BEYZAGÜL POLAT, Nurcan Kılıç Baygutalp, Abdulmecit Albayrak, HARUN ÜN, MEVLÜT SAİT KELEŞ, Fatma Betül Özgeriş, ERDEM TOKTAY, MEHMET KARACA, **Zekai Halıcı**
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası
41. **Protective Effects of Aliskiren, a RAAS İnhibitor, on Ovarian Ischemia/Reperfusion Injury in Rats (2017)**
Yasin Bayır, Elif Çadircı, Beyzagül Erkeyman, Nurcan Kılıç Baygutalp, Abdulmecit Albayrak, HARUN ÜN, Mevlüt Sait KELEŞ, FATMA BETÜL ÖZGERİŞ KOÇAK, ERDEM TOKTAY, MEHMET KARACA, **Zekai Halıcı**
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress19 – 23 Eylül / September 2017, Atatürk University, Erzurum, 19.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası
42. **The protective role of epigallocatechin-3-gallate in aluminum induced neurotoxicity in rats: Focus on apoptosis. (2017)**
Şaziye Sezin PALABIYIK, NACİYE DİLARA ZEYBEK, Erol Akpınar, ELHAM BAHADOR ZIRH, HANDE SİPAHİ, **Zekai Halıcı**
15th International Congress of Histochemistry and cytochemistry “From molecules to diseases, Antalya, 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası · Türkiye

43. **A new update for radiocontrast induced nephropathy aggravated with glycerol in rats: The protective potential of epigallocatechin-3-gallate** (2016)
S. S. Palabiyik, B. Dincer, Elif Çadırcı, I. Cinar, C. Gundogdu, B. Polat, M. Yayla, **Zekai Halıcı**
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, 04.09.2016 – 07.09.2016, Özet bildiri ·
DOI: [10.1016/j.toxlet.2016.06.1690](https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2016.06.1690)
Özet Bildiri · Uluslararası · İspanya
44. **The hepatoprotective effects of gossypin against acetaminophen induced hepatotoxicity in HepG2 human hepatocellular carcinoma cells** (2016)
B Özel, EMRE KARAKUŞ, ÇİĞDEM SEVİM, Emin Şengül, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, İrfan Çınar, Selçuk Kardeş
EUROTOX 2016, 52th europa congress of the european societies of toxicology, 04.09.2016 – 07.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
45. **Neuroprotective effect of Gossypin on glutamate-induced excitotoxic neuronal death in SH-SY5Y cell line** (2016)
S. Kardes, E. Karakus, V. Gelen, Emin Şengül, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, I. Cinar, Çiğdem SEVİM, B. Ozel
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, 04.09.2016 – 07.09.2016, Özet bildiri ·
DOI: [10.1016/j.toxlet.2016.06.1997](https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2016.06.1997)
Özet Bildiri · Uluslararası · İspanya
46. **Gossypin inhibits lipopolysaccharide-induced inflammatory response in human umbilical vein endothelial cells** (2016)
İrfan Çınar, EMRE KARAKUŞ, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, MURAT KARAMEŞE, ÇİĞDEM SEVİM, B Özel, Selçuk Kardeş
EUROTOX 2016, 52th europa congress of the european societies of toxicology, 04.09.2016 – 07.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
47. **The effects of RAAS inhibition in rate limiting step by aliskiren on testicular torsion injury in rats** (2016)
H. Un, Y. Bayır, **Zekai Halıcı**, E. Akpınar, E. Karakus, A. Oral, T. Ziypak, J. Selli
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, 03.09.2016 – 08.09.2016, s. 240,
Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
48. **A new update for radiocontrast induced nephropathy aggravated with glycerol in rats The protective potential of epigallocatechin 3 gallate** (2016)
ŞAZİYE SEZİN PALABİYİK, büşra dinçer, Elif Çadırcı, irfan çınar, CEMAL GÜNDOĞDU, BEYZAGÜL POLAT, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**
52nd european congress of the european societies of toxicology, 03.09.2016 – 07.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
49. **The effects of RAAS inhibiton in rate limiting step by aliskiren on testicular torsiyon injury in rats** (2016)
HARUN ÜN, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, EMRE KARAKUŞ, AKGÜN ORAL, TEVFIK ZİYPAK, JALE SELLİ
41st FEBS congress, 03.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
50. **Iodine is decreased in cancerous stomach tissues in rats** (2016)
M. Gulaboglu, **Zekai Halıcı**, Meltem Çetin, H. Suleyman, C. Gundogdu
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, 03.09.2016 – 08.09.2016, s. 252,
Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

51. **Nigella sativa reduces paracetamol induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats biochemical evaluation** (2016)
DOĞUKAN CANAYAKIN, Yasin Bayır, Nurcan KILIÇ BAYGUTALP, Esen Sezen Karaoğlu, HASAN TARIK ATMACA, Fatma Betül Özgeriş, Mevlüt Sait KELEŞ, **Zekai Halıcı**
FEBS 2016/TKUŞADASI/TÜRKİYE, 03.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
52. **Nigella sativa reduces paracetamol induced nephrotoxicity and oxidative stress in rats biochemical evaluation** (2016)
doğukan CANAYAKIN, Yasin Bayır, Nurcan Kılıç Baygutalp, Esen Sezen Karaoğlu, h t ATMACA, Fatma Betül Özgeriş, Mevlüt Sait KELEŞ, **Zekai Halıcı**
41th FEBS Congress, Aydın, 03.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
53. **The effect of urantide an urotensine receptor antagonist on the healing of indomethacin induced gastric ulcer in rats** (2016)
Zekai Halıcı, Elif Çadırcı, büşra DİYARBAKIR, MUHAMMED YAYLA, DAMLA ÇETİN, Zerrin KUTLU, Emin Şengül
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26.06.2016 – 30.06.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
54. **The effect of uratidine, an urotensine receptor antagonist, on the healing of indomethacin-induced gastric ulcer in rats.** (2016)
Zekai Halıcı, Elif Çadırcı, BUSRA DIYARBAKIR, MUHAMMED YAYLA, DAMLA ÇETİN, ZERRİN KUTLU, EMİN ŞENGÜL
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016, Istanbul/Turkey), 26.06.2016 – 30.06.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
55. **The role of urotensin II and its receptors in sepsis induced lung injury under diabetic conditions** (2016)
Rüstem Anıl Uğan, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, ERDEM TOKTAY, irfan CINAR
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26.06.2016 – 30.06.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
56. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in rats** (2016)
Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**, MUHAMMED YAYLA, ERDEM TOKTAY, Yasin Bayır, EMRE KARAKUŞ, ATILLA TOPÇU, BAŞAK BÜYÜK, Abdulmecit Albayrak
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26.06.2016 – 30.06.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
57. **The neuroprotective effects of urotensin II antagonist against glutamate induced neurotoxicity in SH SY5Y human neuroblastoma cells** (2016)
Çiğdem SEVİM, Emre KARAKUŞ, İRFAN ÇINAR, Selçuk KARDEŞ, Emin Şengül, MUHAMMED YAYLA, Elif Çadırcı, **Zekai Halıcı**
14. SİNİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, 26.05.2016 – 29.05.2016, ss. 557-558, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
58. **Cytotoxic and proliferative effects of Fe3O4@UA and usnic acid on MCF-7 cell line** (2016)
Mustafa ANAR, Busra Diyarbakir, BÜŞRA DİNCER, Ebubekir KARAOĞLU, Güleray Açar, **Zekai Halıcı**
European Biotechnology Conference, 05.05.2016 – 07.05.2016, Özet bildiri · DOI: [10.1016/j.jbiotec.2016.05.131](https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2016.05.131)
Özet Bildiri · Uluslararası · Letonya

59. **Anti inflammatory and antioxidative effects of alfa lipoic acid in experimentally induced acute otitis media** (2016)
Arzu Tatar, MUHAMMED YAYLA, MUKADDER KORKMAZ, **Zekai Halıcı**, ELİF POLAT, HAKAN KORKMAZ
12. Uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 07.04.2016 – 09.04.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
60. **Oxidative status inflammation and tissue integrity in experimentally induced bacterial sinusitis potential role of amlodipine** (2016)
Arzu Tatar, MUKADDER KORKMAZ, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, ELİF POLAT
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 07.04.2016 – 09.04.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
61. **5 HT7 receptor are over expressed in patients with nasal polyps** (2016)
MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, DUYGU KÖSE, Arzu Tatar, MUSTAFA SITKI GÖZELER
12. uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 07.04.2016 – 09.04.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
62. **Is it safe to use ACE inhibitors under allergic rhinitis conditions** (2016)
Arzu Tatar, MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, DUYGU KÖSE, MUSTAFA SITKI GÖZELER, ASLI ÖZBEK BİLGİN, ATILLA TOPÇU
12.Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 07.04.2016 – 09.04.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
63. **Oxyresveratrol modulates lipopolysaccharide and mitogen induced inflammatory responses in human PBMC and THP 1 cells** (2016)
Şaziye Sezin PALABIYIK, K BECKER, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, JM GOSTNER, fuchs FUCHS, Scheannahc SCHEANNAHC
35th International Winter Workshop Clinical, Chemical and Biochemical Aspects of Pteridines and Related Topics, 23.02.2016 – 26.02.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
64. **HIPPOPHAE RHAMNOIDES L YAPRAK EKSTRESİNİN RATLARDA MİDE ÜLSERİNDEKİ ANTIÜLSEROJENİK ETKİSİ** (2015)
Lale Duysak, Mine Gülaboğlu, Doğukan CANAYAKIN, **Zekai Halıcı**, Galip Mesut DEMİR
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, 03.11.2015 – 06.11.2015, s. 200, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
65. **Çekal ligasyon ve perforasyon oluşturulan septik ratlarda amiodaronun böbrek üzerinde koruyucu etkisi** (2015)
ONUR YALCIN, Akgün ORAL, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Murat Yiğiter, Ahmet Bedii SALMAN
33.ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, 28.10.2015 – 31.10.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
66. **The protective effect thymol against paracetamol induced toxicity on human hepatocellular carcinoma HepG2 cell line** (2015)
ŞAZİYE SEZİN PALABIYIK, EMRE KARAKUŞ, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Yasin Bayır, GÜLŞEN AYAZ, İRFAN ÇINAR
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology, 21.10.2015 – 24.10.2015, s. 41, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

67. **Peripheral 5 HT7 receptors A Novel Regulator target of fibrosis and Inflammation Induced chronic Liver injury in vivo** (2015)
Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Emre KARAKUŞ, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Deniz ÜNAL
9th INTERNATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY WITH PARTICIPATION OF THE HELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21.10.2015 – 24.10.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
68. **Investigation of the Antiulcerogenic Effects of Water Extract of Hippophae rhamnoides L Leaf on Indomethacine Induced Stomach Ulcer in Rats** (2015)
Lale Duysak, Mine Gülaboğlu, DOĞUKAN CANAYAKIN, **Zekai Halıcı**, GALİP MESUT DEMİR
International Eurasia Pharmacy Congress, 03.09.2015 – 07.09.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
69. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios Nano hexagonal boron nitride hydroxy apatite in rat femurs** (2015)
Alptuğ Atila, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, EMRE KARAKUŞ, ŞAZİYE SEZİN PALABİYİK, NURAN AY, FERAY BAKAN, ŞAHİN YILMAZ
International Eurasia Pharmacy Congress, 03.09.2015 – 07.09.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
70. **Study of the boron levels in serum after implantation of different ratios nano hexagonal boron nitride hydroxyapatite in rat femurs** (2015)
Alptuğ Atila, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, EMRE KARAKUŞ, ŞAZİYE SEZİN PALABİYİK, NURAN AY, F BAKAN, S YILMAZ
International Eurasia Pharmacy Congress, 03.09.2015 – 07.09.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
71. **Effects of aqueous extract of Myrtus Communis L leaves on streptozotocin induced diabetic rats** (2015)
HATİCE BAZ, Mine Gülaboğlu, Lale Duysak, GALİP MESUT DEMİR, DOĞUKAN CANAYAKIN, HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Nurcan Kılıç Baygutaalp
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, 09.06.2015 – 12.06.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
72. **Beneficial effects of corn oil and tocopherol on gastrointestinal profiles of indomethacin in rats** (2015)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, F ATALAY, **Zekai Halıcı**, A ÇAKIR, Mesut Bünyami Halıcı, H AYGÜN, HALİS SÜLEYMAN, Elif Çadircı
5th International Congress of Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
73. **Alpha Lipoic Acid Protects against Indomethacin Induced Gastric Oxidative Toxicity by Modulating Antioxidant System** (2015)
KA KAPLAN, FEHMİ ODABAŞOĞLU, F ATALAY, **Zekai Halıcı**, Mesut Bünyami Halıcı, Elif Çadircı, O AYDIN, A ÇAKIR
5th International Congress of Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
74. **The Effect of Olive oil and Usnic Acid Supplementation on Rabbit s Tissues Surrounding Implant Apoptosis and Some Enzyme Activities** (2015)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, OS YILDIRIM, **Zekai Halıcı**, H AYGÜN, Mesut Bünyami Halıcı, F ATALAY, Elif Çadircı, I CAN, A ÇAKIR, O AYDIN, A ASLAN, YASİN BAYIR, F ERDOĞAN, B AKSAKAL
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18.05.2015 – 19.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

75. **The Effect Of Bosentan, An Endothelin-1 Receptor Antagonist On Testicular Tissue Oxidant And Antioxidant Levels In Diabetic Rats** (2015)
ERDAL ALKAN, Rüstem Anıl Uğan, MEHMET MURAD BAŞAR, **Zekai Halıcı**, MEVLANA DERYA BALBAY, HARUN ÜN, HASAN TARIK ATMACA
American Urology Association (AUA) annual meeting, New orleans, Louisiana, 15.05.2015 – 19.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
76. **Ratlarda karragenin ile oluşturulan akut enflamasyon ve indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine ayçiçek yağının etkileri** (2015)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, A ÇAKIR, Mesut Bünyami Halıcı, H AYGÜN, HALİS SÜLEYMAN, Elif Çadircı, F ATALAY
Yabited - II. Bitkisel Yağ Kongresi, 07.05.2015 – 09.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
77. **Ratlarda indometazin ile oluşturulan gastrik hasarlar üzerine zeytinyağı ve e vitamininin gasrtoprotektif ve antioksidatif etkileri** (2015)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, Fatma ATALAY, **Zekai Halıcı**, Ali ÇAKIR, Mesut Bünyami Halıcı, Elif Çadircı, HALİS SÜLEYMAN
Yabited - II. Bitkisel Yağ Kongresi, 07.05.2015 – 09.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
78. **Susam Yağının Gastroprotektif Etki Sürecinde Meydana Gelen Biyokimyasal Değişikliklerin Araştırılması** (2015)
N HANCI, FEHMİ ODABAŞOĞLU, Fatma ATALAY, Ö AYDIN, Zerrin KUTLU, Hüseyin Serkan EROL, **Zekai Halıcı**
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 23.04.2015 – 26.04.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
79. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT IN OSTEOPOROTIC RATS** (2015)
A. Topcu, **Zekai Halıcı**, E. Karakus, Elif Çadircı, A. Dogan
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
80. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE FORMATION IN RAT CALVARIAL DEFECT MODEL** (2015)
MUHAMMED YAYLA, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, EMRE KARAKUŞ, S DEMİRCİ
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
81. **EFFECT OF ANGIOTENSIN II RECEPTOR BLOCKER TELMISARTAN ON BONE FRACTURE HEALING IN RATS: RELATIONSHIP BETWEEN VEGF AND TELMISARTAN** (2015)
A. Akoz, **Zekai Halıcı**, E. Akpınar, A. Topcu, M. Yayla, Abdulkadir Cüneyt Aydın, E. Karakus, H. Tarik Atmaca, Z. Bayraktutan
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya

82. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODEL OF RATS** (2015)
Zekai Halıcı, Beyzagül Erkeyman, E. Karakus, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Adil AYDIN, Elif Çadırcı, N. Ay
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO),
Milan, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
83. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODEL OF RATS** (2015)
Zekai Halıcı, Beyzagül Erkeyman, Emre KARAKUŞ, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Ali Aydın, Elif Çadırcı, NURAN AY
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26-29 March 2015, Milan, Italy, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
84. **Effects Of Boron Nitride And Or Hydroxyapatite Plaques On Bone Healing In Rats With Femoral Fracture** (2015)
Zekai Halıcı, Elif Çadırcı, EMRE KARAKUŞ, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Ali Aydın, Beyzagül Erkeyman, N AY
Osteoporosis International, 26.03.2015 – 29.03.2015, ss. 345–380, Özet bildiri · DOI: [10.1007/s00198-015-3068-3](https://doi.org/10.1007/s00198-015-3068-3)
Özet Bildiri · Uluslararası
85. **A New Approach To The Mechanism Of Paracetamol Hepatotoxicity: Liver 5-Ht7 Receptors** (2014)
Zekai Halıcı, Elif Çadırcı, Beyzagül Erkeyman, Emre Karakus, Yasin Bayır, Abdulmecit Albayrak, Deniz Unal
65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, 07.11.2014 – 11.11.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
86. **The Lung Endothelin System a Potent Therapeutic Target with Bosentan for the Amelioration of Lung Alterations in a Rat Model of Diabetes Mellitus** (2014)
Atilla Çayır, **Zekai Halıcı**, Erol Akpınar, ZAFER BAYRAKTUTAN, Mustafa Kara
53rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 18.09.2014 – 20.09.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
87. **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** (2014)
Akar Karakoç, Fatma Gür, **Zekai Halıcı**, Nuri BAKAN
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 09.09.2014 – 12.09.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
88. **Investigation Effects Of Aliskiren On Torsion Detorsion Injury Induced In Rat Testis** (2014)
Yasin Bayır, HARUN ÜN, **Zekai Halıcı**, EMRE KARAKUŞ, TEVFİK ZİYPAK, Erol Akpınar, AKGÜN ORAL
IFCC WorldLab Istanbul 2014, İstanbul, 22.07.2014 – 25.07.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
89. **Deneyisel Sepsis Oluşturulan Ratlarda IGM Enrich İmmunglobulin ve Eritropoetinin Etkisi Biyokimyasal ve Histopatolojik Değerlendirme** (2014)
İrem Ateş, Nazim Doğan, Mehmet Aksoy, **Zekai Halıcı**, Cemal GÜNDOĞDU, Mevlüt Sait KELEŞ
17.Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, BELEK, Antalya, 23.04.2014 – 27.04.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

90. **The degenerative effect of olfactory bulbectomy on dorsal raphe nuclei and leading depression on rats** (2014)
Halil Özcan, NAZAN AYDIN, Mehmet Dumlu Aydın, ELİF ORAL, CEMAL GÜNDOĞDU, Sare Şipal, **Zekai Halıcı**
6. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi, Antalya, 16.04.2014 – 20.04.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
91. **Boron Containing Poly Lactide Co Glycolide Plga Scaffolds For Bone Tissue Engineering** (2014)
A DOĞAN, S DEMİRCİ, S CANİKİYAN, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, EMRE KARAKUŞ, Ali Aydın, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, Elif Demirci, Adem Karaman, ARİF KÜRŞAD AYAN, CEMAL GÜNDOĞDU, F ŞAHİN
1. Uluslararası Kök hücre ve Hücresel tedaviler Kongresi, Kocaeli, 23.03.2014 – 25.03.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
92. **IS THERE A RELATIONSHIP BETWEEN SERUM NESFATIN-1 LEVELS AND ENDOMETRIOSIS?** (2013)
O. Sengul, B. Dilbaz, **Zekai Halıcı**, I. Ferah, Elif Çadircı
International-Federation-of-Fertility-Societies 21st World Congress on Fertility and Sterility / 69th Annual Meeting of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, Massachusetts, 12.10.2013 – 17.10.2013, Özet bildiri · DOI: [10.1016/j.fertnstert.2013.07.785](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2013.07.785)
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
93. **2013 - PP - ÖM - 22nd EADV Congress - Inceraised levels of HighMobility Group Box 1 Protein 1 HMGB 1 in patients with contact dermatitis. PP-346.** (2013)
Handan BİLEN, NECMETTİN AKDENİZ, Mahmut Sami Metin, Mustafa Atasoy, **Zekai Halıcı**
22nd EADV Dermatovenereology in Changing World. 2-6 October 2013. İstanbul, Turkey., İstanbul, 02.10.2013 – 06.10.2013, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
94. **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** (2013)
B. Polat, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Y. Bayır, D. Unal, B. C. Bilgin, T. N. Yuksel, S. Vancelik
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, 06.07.2013 – 11.07.2013, ss. 341–342, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
95. **The role of infliximab on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats** (2013)
I. Ferah, **Zekai Halıcı**, Y. Bayır, E. Demirci, B. Unal, Elif Çadircı
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, 06.07.2013 – 11.07.2013, s. 336, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
96. **Protective effects of lithium: a new look at an old drug with potential** (2013)
Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, B. Polat, E. Karakus, Elif Çadircı, Y. Bayır, S. Kunak, S. S. Karcioğlu, S. Yigit, D. Unal, S. S. Atamanalp
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, 06.07.2013 – 11.07.2013, ss. 335–336, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

97. The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model (2013)

Abdulmecit Albayrak, Y. Bayır, **Zekai Halıcı**, E. Karakus, A. Oral, M. S. Keles, S. Colak, T. Zipak, E. Dorman, K. Uludag, N. Yayla

38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, 06.07.2013 – 11.07.2013, ss. 336–337, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası

98. The role of carnitine on ovariectomy and inflammation induced osteoporosis in rats (2013)

Zekai Halıcı, EBRU ORSAL, Yasin Bayır, Elif Çadircı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okkay, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar, ARİF KÜRŞAD AYAN, BEDRİ SEVEN, SEDA ÖZALTIN

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Roma, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası · İtalya

99. ROLE OF CARNITINE ON OVARECTOMY AND INFLAMMATION-INDUCED OSTEOPOROSIS IN RATS (2013)

Zekai Halıcı, Ebru ÖRSAL, Yasin Bayır, Elif Çadircı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okkay, Ali Aydın, Seçkin Özkanlar, Arif Kürşad AYAN, Bedri Seven, Seda Ozaltin

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya

100. EFFECTS OF ADMINISTRATION OF LACIDIPINE AND AMLODIPINE ON INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS IN THE OVARECTOMISED RAT (2013)

Emre KARAKUŞ, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak, Yasin Bayır, Elif Demirci, Ali Aydın, Berna Ozturk, Elif Çadircı, Arif Kürşad AYAN, Ali Şahin, Deniz ÜNAL

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya

101. PREVENTION OF BONE LOSS BY PANAX GINSENG IN A RAT MODEL OF INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS (2013)

Elif Çadircı, Umit Avsar, Emre Karakus, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, Habib Bilen, Ali Aydın, Zeynep AVSAR, Arif Kürşad Ayan, Sergülen Aydin, Ali KARADENİZ

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya

102. The Effect Of Alpha Lipoic Acid In Ovariectomy And Inflammation Mediated Osteoporosis On The Skeletal Status Of Rat Bone (2013)

Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, ABDULMECİT ALBAYRAK, EMRE KARAKUŞ, Yasin Bayır, Habib Bilen, A ŞAHİN, TN YÜKSEL

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, 17.04.2013 – 19.04.2013, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası · İtalya

103. Ovariectomy and Inflammation mediated Osteoporosis On The Skeletal Status Of Rat Bone (2013)

Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, EMRE KARAKUŞ, Yasin Bayır, Habib Bilen, Ali Şahin, yüksel Tuğba Nurcan

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO13-IOF), 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası

104. Adeno Associated Virus Delivery Of Osteoprotegerin Bone Morphogenic Protein 7 And Their Combination Ameliorates Bone Resorption In Ovariectomized Rat (2013)

Yasin Bayır, ME YALVAÇ, **Zekai Halıcı**, Beyzagül Erkeyman, O ŞENGÜL, ARİF KÜRŞAD AYAN, Elif Çadircı, F ŞAHİN

European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası · İtalya

105. **Treatment With Carnitine Enhances Bone Fracture Healing Under Osteoporotic Situation (2013)**
Abdulmecit Albayrak, **Zekai Halıcı**, Ali Aydın, Beyzagül Erkeyman, EMRE KARAKUŞ, Ömer Selim Yıldırım, Yasin Bayır, Elif Çadircı, ARİF KÜRŞAD AYAN
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, 17.04.2013 – 20.07.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İtalya
106. **Neurotoxicologic Effects of Intense Impulse Noise on Fetal Brains Experimental Study (2012)**
NAZAN AYDIN, Mehmet Dumlu Aydın, **Zekai Halıcı**, Nesrin GÜRSAN, Mevlüt Albayrak, Bünyamin BÖREKÇİ
The Marcé International Society International Biennial General Scientific Meeting, 03.10.2012 – 05.10.2012, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
107. **Deneyisel Sepsis Oluşturulan Sıçanlarda Antibiyotik Kortikosteroid ve Vitamin K Kullanımlarının İnflamatuvar Belirteçler Hematolojik Parametreler ve Yaşam süreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması (2012)**
Seçkin Özkanlar, Fatih AKÇAY, **Zekai Halıcı**, Muhammet Hamidullah Uyanık
24. *Ulusal Biyokimya Kongresi*, Konya, 25.09.2012 – 28.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
108. **INVESTIGATION THE EFFECT OF SILDENAFIL ON RAT OVARY ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY (2012)**
MUHAMMET ÇELİK, AYŞE NUR AKSOY, Yılmaz Aksoy, **Zekai Halıcı**, HÜLYA AKSOY
XXIV. *ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ*, Erzurum, 25.09.2012 – 28.09.2012, s. 337, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
109. **SİLDENAFİLİN SIÇAN OVERLERİNDE OLUŞTURULAN İSKEMİ REPERFÜZYON HASARINDAKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI (2012)**
Muhammet Çelik, Ayşe Nur Aksoy, Hülya Aksoy, Yılmaz Aksoy, **Zekai Halıcı**
XXIV. *ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ*, Konya, 25.09.2012 – 28.09.2012, s. 337, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
110. **Deneyisel Sepsis Modelinde Progesteronun İnflamasyon ve Oksitatif Stres Üzerine Etkileri (2012)**
AYŞE NUR AKSOY, AYSUN TOKER, Muhammet Çelik, Mehmet Aksoy, **Zekai Halıcı**, Hülya AKSOY
12. *Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris*, Antalya, 12.04.2012 – 15.04.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
111. **BİR PRO APOPTOTİK AJAN OLAN DİFRAKTAİK ASİT ZEYTİNYAĞI İLE BİRLİKTE Tİ İMPLANTASYONLU TAVŞANLARDA HEM ANTİOKSİDANT SİSTEMLERİ HEM DEAPOPTOSİSİ TEŞVİK EDER (2011)**
FEHMİ ODABAŞOĞLU, Ömer Selim Yıldırım, HAYATİ AYGÜN, **Zekai Halıcı**, Mesut Bünyami Halıcı, FAZLI ERDOĞAN, Elif Çadircı, AHMET ÇAKIR, ZAFER OKUMUŞ, BÜNYAMİN AKSAKAL, ALİ ASLAN, DENİZ ÜNAL, YASİN BAYIR
23. *ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ*, 29.11.2011 – 02.12.2011, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
112. **Is the combined elevation of d dimer and neopterin a strong predictive factor for early stage acute mesenteric ischemia (2011)**
K COŞKUN, **Zekai Halıcı**, AKGÜN ORAL, Yasin Bayır, F DENİZ, T ÇAYCI, O MENTEŞ, BS ÖZ
19th *United European Gastroenterology week.*, Stockholm, 22.10.2011 – 24.10.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İsveç

113. **The diffractaic acid a novel proapoptotic agent induces with olive oil both apoptosis and antioxidative systems in titanium implanted rabbits (2011)**
FEHMİ ODABAŞOĞLU, ÖMER SELİM YILDIRIM, H AYGÜN, **Zekai Halıcı**, MESUT BÜNYAMİ HALICI, F ERDOĞAN, Elif Çadircı, AHMET ÇAKIR, Z OKUMUŞ, B AKSAKAL, ALİ ASLAN, DENİZ ÜNAL, Yasin Bayır
EACR-Anticancer Agents Research Congress (EACR), Antalya, 13.10.2011 – 15.10.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
114. **Lobaria Pulmonaria dan İzole Edilen Stiktik Asitin Sıçanlarda İndometazin ile Oluşturulan Ülser Modelinde Antiülser Mekanizmalarının Araştırılması (2011)**
Mesut Bünyami Halıcı, FEHMİ ODABAŞOĞLU, AHMET ÇAKIR, **Zekai Halıcı**, ALİ ASLAN, Ömer İrfan Küfrevioğlu
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, 06.09.2011 – 08.09.2011, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
115. **Olive oil plus diffractaic acid a novel proapoptotic agent induces both apoptosis and some antioxidative systems in Ti implanted rabbits (2011)**
FEHMİ ODABAŞOĞLU, ÖMER SELİM YILDIRIM, H AYGÜN, **Zekai Halıcı**, MESUT BÜNYAMİ HALICI, F ERDOĞAN, F ATALAY, AHMET ÇAKIR, Z OKUMUŞ, B AKSAKAL, ALİ ASLAN, DENİZ ÜNAL, Yasin Bayır, O AYDIN
International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, 22.07.2011 – 24.07.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
116. **The diffractaic acid a novel proapoptotic agent induces together with olive oil both apoptosis and antioxidative systems in titanium implanted rabbits (2011)**
FEHMİ ODABAŞOĞLU, ÖMER SELİM YILDIRIM, H AYGÜN, **Zekai Halıcı**, MESUT BÜNYAMİ HALICI, F ERDOĞAN, Elif Çadircı, F ATALAY, AHMET ÇAKIR, Z OKUMUŞ, B AKSAKAL, ALİ ASLAN, DENİZ ÜNAL, Yasin Bayır, O AYDIN
Advances in Applied Phsics & Materials Science Congress (APMAS), Antalya, 12.05.2011 – 15.05.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
117. **Lobaria Pulmonaria Adlı Liken Türünden İzole Edilen İsidioforin in Sıçanlarda İndometazin İle Oluşturulan Ülser Modelinde Antiülser Mekanizmalarının Araştırılması (2010)**
Mesut Bünyami Halıcı, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, AHMET ÇAKIR, ALİ ASLAN, Ömer İrfan Küfrevioğlu
Kromatografi 2010, 16.06.2010 – 19.06.2010, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
118. **Lobaria Pulmonaria adlı liken türünden izole edilen isidioforin'in sıçanlarda indometazin ile olusturulan ülser modelinde antiülser mekanizmalarının araştırılması (2010)**
Mesut Bünyami Halıcı, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, AHMET ÇAKIR, Ali ASLAN, Ömer İrfan Küfrevioğlu
Kromatografi 2010, Erzurum, 16.06.2010 – 19.06.2010, s. 43, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
119. **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 (2010)**
ALİ KAĞAN COŞKUN, Murat Yiğiter, AKGÜN ORAL, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, MUSTAFA ÖNER MENTEŞ, Elif Çadircı, Fadime Atalay, HALİS SÜLEYMAN
11TH EUROPEAN CONGRESS OF PAEDIATRIC SURGERY, 02.06.2010 – 05.06.2010, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
120. **Yaşlılık ve diyabetin sıçan hipokampusunda toplam nöron sayısına olan etkisinin incelenmesi stereolojik bir çalışma (2010)**
Deniz ÜNAL, Adem KARA, Osman Nuri Keleş, Bünyami ÜNAL, **Zekai Halıcı**, Jale SELLİ
9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, 13.04.2010 – 17.04.2010, s. 69, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye

121. **Paclitaxel induced pain and its character** (2009)
Ahmet Hacımüftüoğlu, F. Saruhan, H. Suleyman, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, D. Cetin, B. Polat
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, 12.09.2009 – 16.09.2009, Özet bildirisi · DOI: [10.1016/s0924-977x\(09\)70412-2](https://doi.org/10.1016/s0924-977x(09)70412-2)
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
122. **Relation of proepileptic activity of indomethacin with adrenal gland hormones** (2009)
H. Suleyman, Ahmet Hacımüftüoğlu, Elif Çadircı, Abdulmecit Albayrak, B. Polat, H. H. Alp, **Zekai Halıcı**
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, 12.09.2009 – 16.09.2009, Özet bildirisi · DOI: [10.1016/s0924-977x\(09\)70409-2](https://doi.org/10.1016/s0924-977x(09)70409-2)
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
123. **Gastroprotective effects of vegetable oils and alpha tocopherol indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with parameters af antioxidant system** (2009)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, Mesut Bünyami Halıcı, AHMET ÇAKIR, Yasin Bayır, Elif Çadircı, FADİME DURLU, HALİS SÜLEYMAN
İnternational Symposium On Drug Research And Devolopment. Magum-2009, 04.05.2009 – 07.05.2009, s. 98, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası
124. **H i PE RTANSİYON LU ooFEREKToM İLİ slçANTARDA, AMLoDiPiN VE tAsiDiPiNiN HEPATosİT sAYIsAL YoĞUNLUĞUNA ETKİTERİ** (2008)
Hakan Dursun, Fatih Albayrak, Abdullah Uyanık, EDNAN BAYRAM, Osman Nuri Keleş, Beyzagül Erkeyman, **Zekai Halıcı**, HALİS SÜLEYMAN, NİHAT OKÇU
25.UGH, 06.10.2008 – 10.10.2008, s. 179, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
125. **Preparation and characterization of Eudragit PLGA microparticles of Diclofenac Sodium** (2008)
Meltem Çetin, Tuğba E Demir, HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, İMRAN VURAL, YILMAZ ÇAPAN
14th Internatioanl Pharmaceutical Technology Symposium, 06.09.2008 – 10.09.2008, Özet bildirisi
Bildiri · Uluslararası
126. **Use of Eudragit NE 30D Eudragit L 100 blend for colonic drug delivery** (2008)
Meltem Çetin, HALİS SÜLEYMAN, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Tuğba E Demir, İMRAN VURAL, YILMAZ ÇAPAN
14th International Pharmaceutical Technology Symposium, 06.09.2008 – 10.09.2008, Özet bildirisi
Bildiri · Uluslararası
127. **Rat Pençelerinde Karragenin Enjeksiyonuyla Oluşturulan Akut Enflamasyon Üzerine alfa Lipoik Asitin Etkisi Antienflamatuar Etkinin Glutasyon Düzeyi Glutasyon Peroksidaz ve Redüktaz Enzim Aktiviteleri ile İlişkisi** (2008)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, HAYATİ AYGÜN, Mesut Bünyami Halıcı, AHMET ÇAKIR, Elif Çadircı, FADİME DURLU, SELMA MUTLU
19. ulusal Biyoloji Kongresi, 23.06.2008 – 27.06.2008, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

128. **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 Deneyisel Bir Çalışma** (2008)
Mesut Bünyami Halıcı, Ömer İrfan Küfrevioğlu, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, ALİ ASLAN, AHMET ÇAKIR, Yasin Bayır, MURAT KOÇ, FADİME DURLU, SEVİL TANAS
19. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23.06.2008 – 27.06.2008, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
129. **Haloperidolun böbrekte nefron sayısı üzerine etkisi** (2008)
RAMAZAN ÇETİNKAYA, Osman Nuri Keleş, **Zekai Halıcı**, Ahmet Topal, HALİS SÜLEYMAN, Bünyami ÜNAL
IX. *Ulusal Histoloji ve Emriyoloji Kongresi*, 20.05.2008 – 23.05.2008, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
130. **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** (2007)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, AHMET ÇAKIR, Yasin Bayır, F ATALAY
3rd *International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (IMMPC-3)*, Antalya, 16.10.2007 – 18.10.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
131. **Anti inflammatory effect of the methanol extract of Peltigera rufescens on carrageenan induced paw edema in rats and its relation with some antioxidant enzymes** (2007)
S TANAS, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, H AYGÜN, ALİ ASLAN, AHMET ÇAKIR, Yasin Bayır, Mesut Bünyami Halıcı, F ATALAY
The 5th *International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics*, İstanbul, 13.09.2007 – 16.09.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
132. **Gastroprotective effect of amiodarone on indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with some glutathione metabolism parameters** (2007)
Zekai Halıcı, FEHMİ ODABAŞOĞLU, DG ÖZBAKİŞ, Elif Çadırcı, Yasin Bayır, HALİS SÜLEYMAN
The 5th *International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics (IPORSIP)*, İstanbul, 13.09.2007 – 16.09.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
133. **Gastroprotective and anti oxidative properties of the some extracts from Ramalina capitata** (2007)
Mesut Bünyami Halıcı, Ömer İrfan Küfrevioğlu, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, AHMET ÇAKIR, ALİ ASLAN, M KOÇ, Elif Çadırcı, FADİME ATALAY
5th *International Symposium on Pharmaceutical Chemistry ISPC-2007*, 05.09.2007 – 07.09.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
134. **Kronik Olarak Verilen Risperidone Hepatosit Sayısını Değiştirmiyor: Stereolojik ve Histopatolojik Çalışma** (2007)
Zekai Halıcı, Osman Nuri Keleş, Deniz ÜNAL, Mevlüt Albayrak, Halis SÜLEYMAN, Elif Çadırcı, Bünyami ÜNAL, SÜLEYMAN KAPLAN
18. *Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi*, 26.08.2007 – 29.08.2007, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

135. **Effect of the methanol extract of *Peltigera rufescens* on glutathione peroxidase glutathione reductase and glutathione level in carrageenan induced paw tissue of rats** (2007)
S TANAS, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, H AYGÜN, ALİ ASLAN, AHMET ÇAKIR, HALİS SÜLEYMAN, Yasin Bayır
Drugs of the Future, İstanbul, 08.07.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
136. **Effect of usnic acid on tissue caspase activity and glutathione level in titanium-implanted subjects** (2007)
F. Odabasoglu, H. Aygun, O. S. Yildirim, **Zekai Halıcı**, A. Aslan, A. Cakir, Mesut Bünyami Halıcı, Elif Çadırcı
32nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Vienna, 07.07.2007 – 12.07.2007, s. 152, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Avusturya
137. **Effect of alpha-lipoic acid on myeloperoxidase activity and lipid peroxidation level in carrageenan-injected rats** (2007)
F. Odabasoglu, H. Aygun, **Zekai Halıcı**, Yasin Bayır, A. Cakir, Elif Çadırcı, F. Atalay
32nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Vienna, 07.07.2007 – 12.07.2007, s. 269, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Avusturya
138. **Effect of usnic acid on tissue nitric oxide synthase activity and glutathione level in titanium-implanted subjects** (2007)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, HAYATİ AYGÜN, Omer Selim Yildirim, **Zekai Halıcı**, ZAFER OKUMUŞ, ALİ ASLAN, AHMET ÇAKIR, Cavit Kazaz
International Symposium on Drug Research and Development, 17.05.2007 – 20.05.2007, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
139. **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** (2007)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, H AYGÜN, Mesut Bünyami Halıcı, Yasin Bayır, AHMET ÇAKIR, Elif Çadırcı, F ATALAY
International Symposium on Drug Research and Development, Antalya, 17.05.2007 – 19.05.2007, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
140. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in erythrocytes and plasma of rats** (2006)
Zekai Halıcı, Fatma Gür, N. Aydın, M. Gulaboglu, M. Gul, H. Suleyman
19th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, 16.09.2006 – 20.09.2006, Özet bildiri ·
DOI: [10.1016/s0924-977x\(06\)70213-9](https://doi.org/10.1016/s0924-977x(06)70213-9)
Özet Bildiri · Uluslararası · Fransa
141. **The effects of risperidone, olanzapine and haloperidol on enzyme activities in kidney tissue of rats** (2006)
M. Gulaboglu, **Zekai Halıcı**, N. Aydın, Elif Çadırcı, M. Gul, H. Suleyman, E. Oral
19th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, 16.09.2006 – 20.09.2006, Özet bildiri ·
DOI: [10.1016/s0924-977x\(06\)70211-5](https://doi.org/10.1016/s0924-977x(06)70211-5)
Özet Bildiri · Uluslararası · Fransa

142. **Usnik asit ve difraktaik asidin titanyum alaşımlı implantların konak dokulardaki kaspaz enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması** (2006)
Cavit Kazaz, AHMET ÇAKIR, FEHMİ ODABAŞOĞLU, **Zekai Halıcı**, ALİ ASLAN, Mesut Bünyami Halıcı, Yasin Bayır
II. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Zonguldak, 07.06.2006 – 10.06.2006, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
143. **Usnik Asit ve Difraktaik Asitin Titanyum Alaşımlı İmplantların Konak Dokulardaki Kaspaz Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2006)
FEHMİ ODABAŞOĞLU, Ömer Selim Yıldırım, Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, ZAFER OKUMUŞ, BÜNYAMİN AKSAKAL, ALİ ASLAN, AHMET ÇAKIR, Mesut Bünyami Halıcı, HALİS SÜLEYMAN, Cavit Kazaz
2. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, 07.06.2006 – 10.06.2006, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
144. **Chronic treatment of haloperidol decrease antioxidant activity and may cause hepatotoxicity, dose dependently** (2005)
Ahmet Hacımüftüoğlu, N Aydın, **Zekai Halıcı**, B Demircan, O Sahin, E Bakan
18th ECNP Congress 2005, Amsterdam, 22.10.2005 – 26.10.2005, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Hollanda
145. **L-carnitine protects against glutamate- and kainic acid-induced neurotoxicity in cerebellar granular cell culture of rats** (2004)
A Tastekin, A Geptiremen, R Ors, ME Okuroglu, **Zekai Halıcı**
Annual Conference of the European-Society-for-Pediatric-Research (ESPR), Stockholm, 19.09.2004 – 22.09.2004, s. 498, Özet bildiri · DOI: [10.1203/00006450-200409000-00224](https://doi.org/10.1203/00006450-200409000-00224)
Özet Bildiri · Uluslararası · İsveç

Kitapta Bölümler

1. **Diyabet Tedavisinde Nanoteknoloji Uygulamaları** (2025)
Melis Kılıç, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak
Endokrin Sistem Farmakolojisinde Güncel Yaklaşımlar II, Editör: ÇADIRCI ELİF, Yaz Yayınları, ss. 59-70
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **Acute Lung Injury Due To Sepsis And Treatment Methods** (2024)
Ayşe Bozkurt, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**
POPULAR APPROACHES TO HEALTH SCIENCES, Editör: Sadettin Demirel; Kemal Alp Nalci, Duvar Yayınları, ss. 89-100
Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası
3. **Current Research in Medicine and Health Sciences** (2024)
Zeynep Karaköy, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı
THE ASSOCIATION BETWEEN DIABETES AND SEPSIS MORTALITY, Editör: Nizami Duran, Livre de Lyon, ss. 57-70
Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası
4. **Parasetamole Bağlı Karaciğer Toksisitesinde Amlodipinin Yeri** (2024)
Hilal Kaya, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak
FARMAKOLOJİ ÇALIŞMALARI, Editör: ALBAYRAK ABDULMECİT, Yaz Yayınları, ss. 1-16
Kitapta Bölüm · Uluslararası
5. **Kemik Kırığında Dihidropiridin Türevi Kalsiyum Kanal Blokerlerinin Yeri** (2024)
Hilal Kaya, Elif Çadircı, **Zekai Halıcı**, Abdulmecit Albayrak
FARMAKOLOJİ ÇALIŞMALARI, Editör: ALBAYRAK ABDULMECİT, Yaz Yayınları, ss. 17-34
Kitapta Bölüm · Uluslararası

6. **Organ Naklinin Dini, Hukuki ve Tıbbi Yönü** (2024)

Mehtap Kavurmacı, Büşra Ceren Demirel Yıldız, Ayşenur Sariaslan, İdris Yıldız, Ali İhsan Pala, Özgür Temiz, Gürkan Öztürk, Mehtap Tan, **Zekai Halıcı**

Sağlık Bilimlerinde Akademik Araştırma ve Değerlendirmeler II, Editör: Prof. Dr. Ali BİLGİLİ, Özgür Yayın, ss. 19-33
Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

7. **Likopenin Huvec Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması** (2023)

ZEYNEP KARAKÖY, EDA YILMAZ, **Zekai Halıcı**, ABDULMECİT ALBAYRAK, Elif Çadircı

Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar, Editör: Bilgili Ali, Hanedan Başak, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, ss. 246-257
Kitapta Bölüm · Ulusal

8. **Likopenin Huvec Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması** (2023)

Zeynep Karaköy, Eda Yılmaz, **Zekai Halıcı**, Abdulfecit Albayrak, Elif Çadircı

Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Editör: Ali Bilgili, Başak Hanedan, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, ss. 246-257
Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

9. **AKCİĞER KANSERİ HÜCRELERİNDE PI3K/Akt/mTOR ve Calcineurin/ NFAT YOLAĞI İLİŞKİSİ ve APOPTOZİS ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** (2022)

Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Elif Çadircı, Abdulfecit Albayrak, Şaziye Sezin Yücelik, Erol Akpınar, Harun Ün

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR VI, Editör: Doç. Dr. Buket Bakır, Eğitim Yayınevi, ss. 7-23

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Tez Savunma (Doktora)** (2024)

Zekai Halıcı

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük** (2023)

Zekai Halıcı

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Selçuk Üniversitesi · Türkiye

3. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Zekai Halıcı

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik Kadroya Atama** (2020)

Zekai Halıcı

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Kastamonu Üniversitesi · Türkiye

12. **8. Üniversiteler Öğrenci Araştırma Projesi Yarışması** (2020)

Zekai Halıcı

Yarışma · TÜBİTAK · Türkiye

13. **Akademik Kadroya Atama** (2020)

Zekai Halıcı

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Kastamonu Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2023 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Danışma Kurul Üyesi · Ulusal · BOR DERGİSİ

2. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2021 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Editör · Uluslararası · BinBee – Arı ve Doğal Ürünler Dergisi (Journal of BinBee - Apicultural and Natural Products)

3. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · New Trends in Medicine Science · New Trends In Medicine Science

4. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – 2024)

Zekai Halıcı

Baş Editör · Uluslararası · Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine)

5. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2018 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zekai Halıcı

Bildiri (Tam Metin) · Ulusal · Palandöken yarabakım

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zekai Halıcı

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Zekai Halıcı

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Zekai Halıcı

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2011)

Zekai Halıcı

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Bilgisayarlı Kontrollü Medikal Giyilebilir Sistemler** (2020)

Zekai Halıcı

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Ata Teknokent · Türkiye

2. **Yüksek Frekanslı Göğüs DUvarı Osilasyon Terapi Cihazı** (2020)

Zekai Halıcı

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · ATA TEKNOKENT · Türkiye

3. **Bilimsel Danışmanlık** (2020 – 2023)

Zekai Halıcı

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · ARI MÜHENDİSLİK · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **EASE (European Association of Science Editors)** (2021 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Federasyon · Uluslararası · Üye · Almanya

2. **Türk Farmakoloji Derneği** (2002 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

3. **TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ** (1998 – Devam ediyor)

Zekai Halıcı

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **PALANDÖKEN YARA BAKIM KONGRESİ** (2021)

Zekai Halıcı

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · San Diego · Türkiye

Kongre ve Sempozyum Katılımları

- KARGETAM (2021)**
Zekai Halıcı
Çalıştay · Ulusal · Davetli Konuşmacı · İstanbul · Türkiye
- AKILCI İLAÇ KULLANIMI (2020)**
Zekai Halıcı
Beyin Fırtınası · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
- Güvenlik ve İmmünotoksikoloji Açısından İmmünofarmakoloji ve Geleceği (2020)**
Zekai Halıcı
Açık Oturum · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
- Transplantasyonda Güncelleme Sempozyumu (2020)**
Zekai Halıcı
Kongre · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Erzurum · Türkiye
- Güvenlik ve İmmünotoksikoloji Açısından İmmünofarmakoloji ve Geleceği (2020)**
Zekai Halıcı
Seminer · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye

Ödüller

- PROPOLİS İÇERİKLİ GARGARA (2023)**
Emrah Özakar, Zeynep Bayramoğlu, Rukiye Sevinç Özakar, **Zekai Halıcı**
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Sağlık Bilimleri alanında Bilimsel Teşvik Ödülü (2020)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2020 başarı ödülü (2020)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi · Türkiye
- BİLİMSEL BAŞARI ÖDÜLÜ (2017)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Ankara Üniversitesi · Türkiye
- POSTER İKİNCİLİĞİ (2015)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
- SCI VE SCI-E YAYIN İKİNCİLİĞİ (2015)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Atatürk Üniversitesi tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları birincilik Ödülü (2014)**
Zekai Halıcı
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. TÜBİTAK GENÇ BİLİM ADAMI TEŞVİK ÖDÜLÜ (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Tübitak · Türkiye

9. ECZACIBAŞI GENÇ BİLİM ADAMI ÖDÜLÜ (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · ECZACIBAŞI

10. Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü “Sağlık Bilimleri Alanı Patent Dalı”nda Bilimsel Teşvik Ödülü (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ SAĞLIK BİLİMLERİ ALANI ATIF ALANINDA 1. ÖDÜLÜ (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜK SAĞLIK BİLİMLERİ ALANI EN İYİ BAP PROJESİ 1. ÖDÜLÜ (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları ikincilik ödülü (2013)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları ikincilik ödülü (2012)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü “Sağlık Bilimleri Alanı Etkin Makale Dalı”nda Bilimsel Teşvik Ödülü (2012)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. Türk Kardiyoloji Derneği-Servier Bilimsel Yayın Ödülü Üçüncülüğü (2011)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Türk Kardiyoloji Derneği · Türkiye

17. Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi SCI ve SCI-E yayınları ikincilik ödülü (2011)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

18. "Helichrysum plicatum DC. subsp. plicatum extract as a preventive agent in experimentally induced urolithiasis model".-, Cilt: 138, No: 2, Sf: 408-414, 2011. (2010)

Yasin Bayır, **Zekai Halıcı**, Mevlüt Sait Keleş, Ahmet Çakır, Yusuf Kaya

Ödül · Ulusal · Tübitak-Ubyt · Türkiye

19. Roche Tıp Bilimleri, Osteoporoz alanında ikincilik Ödülü (2008)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Roche İlaç Firması · Türkiye

20. KALSİYUM KANAL BLOKÖRLERİNİN ANTİOSTEOPOROTİK ETKİNLİĞİ (2008)

Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · ROCHE OSTEOPOROZ ALANINDAN EN İYİ ÇALIŞMA

Davetli Konuşmalar

1. Laboratuvardan Makaleye (2023)

Zekai Halıcı

Konferans · Uluslararası · Türkiye

2. Klinik Araştırmalar ve İnovasyon sempozyumu (2021)

Zekai Halıcı

Konferans · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. 3. Entegre Tıp Sempozyumu (2020)

Zekai Halıcı

Konferans · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye