

# Prof. Dr. Gökhan Oto

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** +90 432 444 5065 Dahili: 25190

**E-posta:** gokhanoto@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/gokhanoto>

**Posta Adresi:** 65080

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0001-7310-7800

Yoksis Araştırmacı ID: 15878

## Eğitim Bilgileri

2002 - 2007	Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi / Farmakoloji Ve Toksikoloji Ad, Türkiye
1999 - 2002	Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi / Farmakoloji Ve Toksikoloji Ad, Türkiye
1993 - 1998	Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

2014	İleri Hücrel Sinirbilim Araştırma Grubu Nöron Kültürü Kursu, Sağlık ve Tıp, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi
2013	Course for Cell Death Methods, Sağlık ve Tıp, İstanbul University, Society for Molecular Cancer Research
2011	İzole Organ Banyosu Deneyleri Aktif Eğitimi, Sağlık ve Tıp, Ege Üniversitesi Eczacılık Fakültesi
2009	Introduction to Good Clinical Practice, Sağlık ve Tıp, Vienna School of Clinical Research
2007	Teorik ve Uygulamalı HPLC Eğitimi, Sağlık ve Tıp, Yüzüncü Yıl Üniversitesi
2006	Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Sağlık ve Tıp, Yüzüncü Yıl Üniversitesi
2005	Basic Course in Laboratory Animals Science, Sağlık ve Tıp, Erciyes University School of Medicine
1997	Öğretmenlik Sertifikası, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi

## Yaptığı Tezler

2007	Isırgan otu ( <i>Urtica dioica</i> L.)'nin dimetilbenzantrasen (DMBA) uygulanan tavşanlarda hematolojik, biyokimyasal parametreler ile bazı tümör markörleri üzerine etkisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi / Farmakoloji Ve Toksikoloji Ad, Doktora
2002	Muradiye ve Çaldıran Yöresinden Alınan Su ve Koyunların Kan Örneklerindeki Flor Düzeyine Mevsimsel Değişimlerin Etkisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi / Farmakoloji Ve Toksikoloji Ad, Yüksek Lisans

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Veteriner Bilimleri, Klinik Öncesi Bilimler, Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

2019 - Devam Ediyor	Prof. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
2014 - 2019	Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
2010 - 2014	Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
2009 - 2010	Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
2008 - 2009	Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü
2005 - 2008	Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Teknikerliği Bölümü
2003 - 2005	Okutman, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Teknikerliği Bölümü
1999 - 2002	Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji ve Toksikoloji (Veteriner) (YI) (Tezli)

## Akademik İdari Deneyim

2019 - Devam Ediyor	Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Rektörlük
2019 - Devam Ediyor	Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Rektörlük (Skdb)
2019 - Devam Ediyor	Etik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Rektörlük
2019 - Devam Ediyor	Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Rektörlük
2019 - Devam Ediyor	Rektör Danışmanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Rektörlük
2017 - Devam Ediyor	Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Denizcilik Fakültesi
2017 - Devam Ediyor	Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Deneysel Tıp Araştırma Ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü
2011 - Devam Ediyor	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Tıp Fakültesi
2018 - 2019	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Koordinatörü, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Sağlık Bilimleri Enstitüsü
2018 - 2019	Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Sağlık Bilimleri Enstitüsü
2018 - 2019	Enstitü Müdür Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yü Sağlık Bilimleri Enstitüsü
2017 - 2017	Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Evde Bakım Uygulama Ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü
2015 - 2016	BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi

## Verdiği Dersler

### Yüksek Lisans

2016 - 2017	Proje Hazırlama Teknikleri
2017 - 2018	Kardiyovasküler Sistem Üzerine Etkili İlaçlar
2017 - 2018, 2016 - 2017	Uzmanlık Alan Dersi (Deney Hayvanları Üzerinde Farmakolojik ve Toksikolojik Uygulamalar)
2017 - 2018	Çevresel Kanserojenler
2017 - 2018	Solunum Sistemi Üzerine Etkili İlaçlar

### Lisans

2018 - 2019	Klinik öncesi araştırmalarda deney hayvanları kullanımı
-------------	---

2017 - 2018	Farmakoloji
2017 - 2018	Farmakoloji

## Yönetilen Tezler

2020	Oto G., Yüksek Lisans, S.Çartı(Öğrenci), Yeni doğan yoğun bakımda görülen enfeksiyonlar, antibiyotik kullanımı ve bu antibiyotiklere karşı gelişen bakteri direnci
2019	Oto G., Doktora, K.Derya(Öğrenci), Sevofluran ile oluşturulan genel anestezi üzerine ivermektin ve moksidektinin etkileri
2019	Oto G., Yüksek Lisans, B.Çelik(Öğrenci), Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan sıçanlarda vortiksetin, fluoksetin ve resveratrol tedavilerinin anksiyete, motor aktivite ve öğrenme üzerine etkilerinin karşılaştırılması
2018	Oto G., Yüksek Lisans, S.Yüksek(Öğrenci), Sıçanlarda karbon tetraklorür ile oluşturulan karaciğer hasarında Rheum ribes L kökü ışkın quercetin ve resveratrol tedavilerinin sitoprotektif etkisi
2018	Oto G., Yüksek Lisans, H.Yüksel(Öğrenci), Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan ratlarda anksiyete ve motor aktivite üzerine Gundelia tournefortii (Kenger) su ekstraktlarının etkisi
2016	Oto G., Yüksek Lisans, H.Uyar(Öğrenci), Flor ve 7,12-dimetilbenzantrasene kronik maruz kalmanın ratlarda anksiyete, motor aktivite ve öğrenmeye etkileri
2016	Oto G., Özdemir H., Yüksek Lisans, M.Bulduk(Öğrenci), Resveratrol Tedavisinin Kronik Florozisin Oluşturduğu Damar Cevapları Üzerine Etkisi
2012	Özdemir H., Oto G., Yüksek Lisans, N.AKMAN(Öğrenci), Streptozotosin ile deneysel diyabet oluşturulan ratlarda diyetdeki borun hipoglisemik etkisi.
2011	Oto G., Yüksek Lisans, B.Yaren(Öğrenci), Borik asit uygulanan ratlarda diyetdeki borun öğrenme ve davranış üzerine etkisi
2009	Oto G., Yüksek Lisans, A.Küçük(Öğrenci), Bleomisin ile akciğer fibrozisi oluşturulan ratlarda tere otu (Lepidium sativum L.) nun sitoprotektif etkileri

## Jüri Üyelikleri

Şubat 2020	Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bilimsel Jüri Üyeliği , Batman Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Şubat 2020	Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bilimsel Jüri Üyeliği , Batman Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Ocak 2020	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bilimsel Jüri Üyeliği (Dr.Öğretim Üyesi Atama), Batman Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Ocak 2020	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bilimsel Jüri Üyeliği (Dr.Öğretim Üyesi Atama), Batman Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Ocak 2020	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bilimsel Jüri Üyeliği (Dr.Öğretim Üyesi Atama), Gaziantep İslam Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Tıp Fakültesi
Aralık 2019	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bilimsel Jüri Üyeliği , Van YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Aralık 2019	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bilimsel Jüri Üyeliği , Van YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Aralık 2019	Tez Savunma (Doktora), Bilimsel Jüri Üyeliği , Van YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Haziran 2019	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bilimsel Jüri Üyeliği , Van YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Eylül 2018	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Zeynel Abidin DEMİR Dr. Öğr. Üyeliği Yeniden Atama, Batman Üniversitesi Tıbbi Hizmetler ve Teknikler BölümüSağlık Yüksekokulu
Eylül 2018	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Banu ATALAY Dr. Öğr. Üyeliği Yeniden Atama, Batman Üniversitesi Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü
Temmuz 2018	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yağmur KARAKUŞ Yüksek Lisans Tez Savunması, Van YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü

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

- I. **Phenolic Contents, Enzyme Inhibitory Activities, and Protective Effect of Aqueous Extract of Rosa Pisiformis Fruits**  
Ekin S., Akkoyun M. B., Kızıлтаş H., GÖK H. N., Oto G., Akkoyun T., Özgökçe F., Orhan D. D.  
Pharmaceutical Chemistry Journal, cilt.57, sa.11, ss.1799-1806, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Moderate-Intensity Physical Exercise on Some Serum Inflammation Markers and the Immune System in Rats Fed Intermittent Fasting with a High-Fat Diet**  
Günbatar N., Bulduk B., Bezin S., Oto G., BAYIROĞLU F., Bulduk M.  
Medicina (Lithuania), cilt.59, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of fluoride on oxidative DNA damage, nitric oxide level, lipid peroxidation and cholinesterase enzyme activity in a rotenone-induced experimental Parkinson's model**  
Koçak Y., Oto G., Huyut Z., Alp H. H., Turkan F., Onay E.  
Neurological Research, cilt.45, sa.11, ss.979-987, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of therapeutic potential of silver nanoparticles synthesized by Ferula Pseudalliacea rech. F. plant**  
Koçak Y., Oto G., Meydan İ., Seçkin H., Gür T., Aygun A., ŞEN F.  
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, cilt.140, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **April Cetina, Dede, Oto, Yüksek, Bulduk, THE EFFECT OF RESVERATROL ON SERUM PROTEIN FRACTIONS IN RATS EXPOSED TO EXPERIMENTAL CHRONIC FLUOROSIS**  
Cetin S., Dede S., Oto G., Yüksek V., Bulduk M., Özdemir H.  
FLUORIDE, cilt.55, sa.2, ss.112-120, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **THE EFFECT OF RESVERATROL TREATMENT ON HEART RATE AND QT VALUES IN RATS WITH CHRONIC FLUOROSIS**  
Bulduk B., Oto G., Özdemir H., Günbatar N., Koçak Y., Gül C., Bulduk M., Elasan S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.6, ss.5731-5735, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **EFFECT OF EXPOSURE TO FLUORINE AND 7, 12-DIMETHYL BENZANTHRACENE ON VASCULAR RESPONSES**  
Bulduk B., Uyar H., Oto G., Özdemir H., Günbatar N., Bulduk M., Can V., Elasan S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.3, ss.2826-2831, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Relationship between MTHFR Gene Polymorphisms and Gastrointestinal Tumors Development: Perspective from Eastern Part of Turkey**  
Oksuz E., Görgişen G., Oto G., Özdemir H., Aras A., Oksuz M., Gülaçar İ. M., Demirkol M. H.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.1, ss.83-91, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Theophylline attenuates bleomycin-induced oxidative stress in rats: The role of IL-6, NF-κB, and antioxidant enzymes**  
Ekin S., YILDIRIM S., Akkoyun M. B., GÖK H. N., ARIHAN O., Oto G., Akkoyun T., Başbuğan Y., Aslan S.  
Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.58, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Asphodel (Asphodelus aestivus Brot.) Rhizome Extract Administration in the Treatment of Thermally Induced Wound in Rats**  
ARIHAN O., Akgül Ö., Oto G., YILDIRIM S., Eroğlu H., Bora G.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.55, sa.2, ss.491-497, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Aqueous extract of chives (Allium schoenoprasum L.) plant impairs erythrocyte deformability in sickle cell patients**  
Arihan O., Nader E., Oto G., Koçak Y., Fort R., Connes P.  
CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION, cilt.79, sa.2, ss.357-361, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of Paracetamol in the Proliferation of Glioblastoma Cell Line: The Role of Apoptosis, COX-2**

## **and Cyclin B Expressions**

Oksuz E., Görgişen G., Özdemir H., Gülaçar İ. M., Oto G.

TURKISH NEUROSURGERY, cilt.31, sa.1, ss.46-50, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Effects of curcumin administration on Nesfatin-1 levels in blood, brain and fat tissues of diabetic rats**  
Algül S., Ozcelik O., Oto G., Sarikaya M., Goceroglu R., Embiyaoğlu N. M., Caf F., Öner S., Akcan A. G.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.25, sa.3, ss.1616-1621, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of curcumin on sperm quality, lipid profile, antioxidant activity and histopathological changes in streptozotocin-induced diabetes in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Huyut Z., Özdek U., Oto G., Algül S.  
ANDROLOGIA, cilt.52, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of pretreatment with lithium metaborate dihydrate on lipid peroxidation and Ca, Fe, Mg, and K levels in serum of Wistar albino male rats exposed to Cd**  
Tasdemir M., ÇELİKEZEN F. Ç., Oto G., Ozbey F.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.27, sa.7, ss.7702-7711, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **The interaction of gamma radiation with drugs used in cholinergic medications**  
Oto B., Oto G., Madak Z., KAVAZ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.96, sa.2, ss.236-244, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of chronic exposure to fluorine and 7,12-dimethylbenz(a)anthracene on anxiety, motor activity and learning on rats**  
Uyar H., Oto G.  
FLUORIDE, cilt.53, ss.52-76, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EFFECTS OF BORIC ACID ON PROINFLAMMATION CYTOKINES, TOTAL OXIDATIVE-ANTIOXIDATIVE STATUS AND HEMATOLOGICAL PARAMETERS IN RATS APPLIED BENZO(a)PYRENE**  
Comba A., Oto G., Comba B., Özdemir H., Keskin S., Akveran G. A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, ss.3599-3605, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effectivity of Resveratrol Therapy on the Vascular Responses Caused by Chronic Fluorosis**  
Bulduk M., Oto G., Özdemir H., Yılmaz E. D.  
FLUORIDE, cilt.53, ss.23-39, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of protective effects of lithium borate on spermatogenesis and testes histopathology against cadmium-induced acute toxicity in rats**  
YILDIRIM S., ÇELİKEZEN F. Ç., Belhan S., Oto G., Eser G., ŞENGÜL E., ÇINAR D.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.44, sa.3, ss.291-301, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **EFFECT OF ACUTE AND CHRONIC FLUORIDE ADMINISTRATION ON BONE HISTOPATHOLOGY, BONE FLUORIDE ACCUMULATION, AND LOCOMOTOR ACTIVITY IN AN ANIMAL MODEL OF PALEOPATHOLOGICAL FLUOROSIS**  
Turkecul R., Arıhan S. K., YILDIRIM S., Arıhan O., Oto G., Ekin S., Yildiz D.  
FLUORIDE, cilt.53, sa.1, ss.77-89, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **How affect long-term intake of Sodium Fluoride (NaF) in different doses and 7,12 dimetilbenz(a)antrasen (DMBA) to erythrocyte fragility and parameters in rats?**  
Comba B., Oto G., Arıhan O., Comba A., Uyar H.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.29, sa.1, ss.75-81, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene tetrazole**  
OZDEMIR H., Sagmanligil V., Erkeç Ö. E., Oto G., Başbuğan Y., UYAR H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.25, sa.4, ss.475-482, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of dietary boron on learning and behavior in rats administered with boric acid**  
Özdemir H., Yaren B., Oto G.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.65, sa.1, ss.65-72, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation of Allium sativum's Protective Effect on Ovarian Reserve in an Experimental Ovarian**

## **Injury Model**

Guney G., Kaya C., YILDIRIM S., Oto G., Ekin S., Özdemir H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.395-401, 2018 (SCI-Expanded)

- XXVI. **An Investigation of Protective Effects of Litium Borate on Blood and Histopathological Parameters in Acute Cadmium-Induced Rats**  
YILDIRIM S., ÇELİKEZEN F. Ç., Oto G., ŞENGÜL E., Bulduk M., Tasdemir M., Cinar D. A.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.182, sa.2, ss.287-294, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The investigation of protective effects of resveratrol on biochemical and histopathological parameters in induced experimentally chronic flurosis in rats**  
Yıldırım S., Oto G., Comba B., Ekin S., Çınar A.  
FLUORIDE - QUARTERLY REPORTS, cilt.50, sa.3, ss.367-375, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **THE PROTECTIVE EFFECTS OF LEPIDIUM SATIVUM L. IN 7,12-DIMETHYLBENZ(a)ANTHRACENE APPLIED RATS**  
Özdemir H., Oto G., Ekin S., Yener Z., YILDIRIM S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.3, ss.2446-2453, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antioxidant properties of Ferulago angulata and its hepatoprotective effect against N-nitrosodimethylamine-induced oxidative stress in rats**  
Kiziltas H., Ekin S., Bayramoglu M., Akbaş E., Oto G., YILDIRIM S., Özgökçe F.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.55, sa.1, ss.888-897, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of quercetin and surgicel for preventing adhesions after gynecological surgery: A rat uterine horn model**  
Guney G., Kaya C., Oto G., YILDIRIM S., Özdemir H., Tokmak A.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.43, sa.1, ss.179-184, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **THERAPEUTIC POTENTIAL OF BORIC ACID AND BORAX: DIETARY APPROACHES FOR CANCER PREVENTION**  
Oto G., Yıldırım S., Dede S., Özdemir H., Yener Z., Usta A., Taspınar M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.3, ss.2262-2270, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antioxidant properties of Rosa pisiformis and its protective effect against isoproterenol-induced oxidative stress in rats**  
Bayramoglu M., Ekin S., KIZILTAS H., Oto G., SUSEN E. A., Özgökçe F.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, sa.4, ss.232-242, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of Borax on Inflammation, Haematological Parameters and Total Oxidant-Antioxidant Status in Rats Applied 3-Methylcholanthrene**  
Comba B., Oto G., Mis L., OZDEMIR H., Comba A.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.22, sa.4, ss.539-544, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The changes in the serum, liver, kidney protein and genomic DNA profiles in rats treated with 7,12-Dimethylbenz(A) anthracene and Plantago major L.**  
Berber I., Ekin S., LEVENT A., Oto G.  
Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, cilt.5, sa.1, ss.253-260, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Cytoprotective effects of boric acid and coenzyme Q10 therapy on induced pulmonary fibrosis in response to intratracheal administration of bleomycin in rats**  
Oto G., Ekin S., Çelikezen F. Ç., Yener Z., Tanritanir P., Özdemir H., YILDIRIM S., Bayramoğlu M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.22, sa.8 A, ss.2428-2434, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Method Validation and Simultaneous Determination of Retinol, Retinyl Palmitate, beta-Carotene, alpha-Tocopherol and Vitamin C in Rat Serum Treated with 7,12 Dimethylbenz[a]Anthracene and Plantago major L. by High-Performance Liquid Chromatography Using Diode-Array Detection**  
Levent A., Oto G., Ekin S., Berber I.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.16, sa.2, ss.142-149, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Determination of 7,12-Dimethylbenz[a]Anthracene in Orally Treated Rats by High-Performance Liquid Chromatography and Transfer Stripping Voltammetry**  
Yardımlı Y., Levent A., Ekin S., Keskin E., Oto G., Şentürk Z.

- COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.15, sa.5, ss.418-426, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Protective effect of Hypericum perforatum L. on serum and hair trace elements in rats 7,12-dimethylbenz[a]anthracene-induced oxidative stress**  
Ekin S., Oto G., Yardım Y., Ievent A., Özgökçe F., Kuşman T.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.440-445, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The effect of Plantago major Linnaeus on serum total sialic acid, lipid-bound sialic acid, some trace elements and minerals after administration of 7,12-dimethylbenz(a)anthracene in rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMIR H., Levent A., Berber I.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.28, sa.4, ss.334-342, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **The effect of CoQ(10) and vitamin E on serum total sialic acid, lipid-bound sialic acid, some trace elements and minerals in rats induced with doxorubicin**  
Oto G., Ekin S., Yasar S., OZDEMIR H., Yur F.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.26, ss.5219-5224, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **THE EFFECT OF DROSPIRENONE/ESTRADIOL TREATMENT ON CATALASE AND CARBONIC ANHYDRASE ENZYME ACTIVITIES, AND SOME MINERAL CONCENTRATIONS IN OVARIECTOMIZED RATS**  
Alkis I., Kavak S., Meral I., Oto G., Demir H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, sa.10, ss.2534-2539, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. **Plantago major Protective Effects on Antioxidant Status after Administration of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene in Rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMIR H., Demir H., Yasar S., Levent A., Berber I., Kaki B.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.12, sa.2, ss.531-535, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of nettle herb (Urtica dioica L.) on the levels of trace elements in the rabbit fur treated with 7,12-dimethylbenzanthracene Urtica dioica L. (Isırgan Otu)'nin Metanol ve Su Ekstraktının 7,12-dimethylbenz(a)antrasen Uygulanan Tavşan Tüylerindeki İz Element Seviyeleri Üzerine Etkileri**  
Türel I., Ertekin A., Oto G., Çelikezen F. Ç., Yaşar S.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.15, sa.4, ss.511-515, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Anthelmintic Activity of Urtica dioica L. in Mice Naturally Infected with Aspiculuris tetraptera**  
TÜREL I., Oto G., Ayaz E., Yılmaz O., Mercan U. M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.12, ss.1628-1630, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effect of Urtica dioica L. on selected trace elements levels and serum protein patterns in the rabbits treated with 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene**  
Ekin S., Oto G., Berber I., Türel I., KUSMAN T.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.7, ss.5704-5710, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The selenium levels of mothers and their neonates using hair, breast milk, meconium, and maternal and umbilical cord blood in Van Basin**  
Ozdemir H., Karadaş F., Pappas A. C., Cassey P., Oto G., Tuncer O.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.122, sa.3, ss.206-215, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effect of alloxan on some of biochemistry parameters in serum rats**  
Yasar S., Oto G., Demir H., CEBI-ILHAN A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.2399-2402, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Bioavailability and pharmacokinetics of oxytetracycline in cultured rainbow trout following intramuscular administration**  
DAGOGLU G., TUREL L., YILMAZ O., YARSAN E., Oto G., Kankaya E.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.81, sa.9, ss.989-992, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The Effect of Nigella sativa (black seed) and Vit. E + Selenium in the Prevention of Liver Necrosis Experimentally Induced with Carbon Tetrachloride (CCl4) in Rats**  
Şahin A., Yener Z., Dağoğlu G., Dede S., Oto G., Alkan M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.27, ss.141-152, 2003 (SCI-Expanded)

- I. **Protective effects of saffron, safranal and crocin administration on vitamins (A, D, E, K) and protein carbonyl levels against CCl4-induced oxidative damage in rats**  
Bakır A., Yıldız D., Ekin S., Oto G., Aras İ., Bayram İ.  
Marmara Medical Journal, cilt.37, sa.3, ss.344-352, 2024 (ESCI)
- II. **The Effect of Quercetin Against Oxidative Stress and Possible Histopathological Changes Due to Bisphenol-A Exposure in Rat Ovary**  
KOÇAK Y., ALTINDAĞ F., OKUMUŞ E., OTO G., BAYİR M. H., ALPARSLAN S.  
Chronicles of Precision Medical Researchers, cilt.4, sa.3, ss.290-296, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effect of Quercetin on Some Hematological Parameters Against Bisphenol-A Exposure in Streptozotocin-Induced Rats**  
KOÇAK Y., OTO G., ALPARSLAN S.  
Journal of scientific reports-A (Online), cilt.3, sa.54, ss.164-175, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Protective Effect of Rheum Ribes L., and Quercetin on Protein Carbonyl Levels Against Carbon Tetrachloride-Induced Liver and Kidney Damage in the Rats**  
Bakır A., Ekin S., Oztas S., Oto G.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.587-593, 2022 (ESCI)
- V. **Sıçanlarda CCl4 ile Oluşturulan Karaciğer Hasarında Rheum Ribes L. (Işkın, Kuersetin ve Resveratrol Tedavilerinin Sitoprotektif Etkisi**  
Öztaş S., Kaptanoğlu S., Oto G.  
VAN SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.15, sa.1, ss.60-68, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Saffron and Saffron Ingredients Like Safranal and Crocin's Cytoprotective Effects on Carbon Tetrachloride Induced Liver Damage**  
Aras İ., Bayram İ., Oto G., Erten R., Almali A. Ö., İlik Z. A.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.27, sa.3, ss.424-431, 2022 (Scopus)
- VII. **The effects of moxidectin nicotine-conditioned cue on nicotine-seeking behavior in mice**  
Yunusoğlu O., Demirkol M. H., Berköz M., Sağmanlıgil V., Oto G., Özdemir H.  
International Journal of Advanced and Applied Sciences, cilt.8, sa.12, ss.117-125, 2021 (ESCI)
- VIII. **Sıçanlarda Çölyak Hastalığı Oluşturma Potansiyeline Sahip Gliadin Maruziyetinde Ferula pseudalliaea Rech. f. Bitkisinin Sitoprotektif Etkileri**  
Güdücüoğlu H., Oto G., Bayram İ., Dülger A. C., Fırat M.  
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.205-213, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Serum Total Sialic Acid and Lipid-linked Sialic Acid May Be the New Potential Biomarkers in Paracetamol Nephrotoxicity**  
Öksüz E., Bugday M. S., Demir F., Ekin S., Arıhan O., Oto G.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.29, sa.4, ss.273-278, 2020 (ESCI)
- X. **Fluoxetine and Gundelia tournefortii L. Plant Extract in Rats Exposed to Chronic Immobilization Stress; Determination of Effect on Anxiety, Motor Activity, Kidney and Liver Tissues**  
Yüksel H., Bati B., Oto G., Bingöl Ö.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.138-148, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Effect of curcumin on activation and expression of IRS1, Grb2, K-Ras and Bax in STZ-induced diabetic rat brains**  
Görgişen G., Ecer Y., Arslan A., Algül S., Oto G., Kaya Z.  
Ortadoğu Tıp Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.306-312, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Karbon tetraklorür Uygulanan Dişi Sıçanlarda Allium schoenoprasum L.'nin Serum Total Sialik Asit ve Lipid Bağlı Sialik Asit Üzerindeki Koruyucu Etkisi.**  
Koçak Y., Oto G., Ekin S., Yücel U. M.  
van sağlık bilimleri dergisi, cilt.13, sa.1, ss.25-31, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Investigation of total flavonoid, DPPH radical scavenging, lipid peroxidation and antimicrobial activity of Allium schoenoprasum L. plant growing in Van Region Van bölgesinde yetişen Allium schoenoprasum L. bitkisinin toplam flavonoid, DPPH radikal söndürme, lipid peroksidasyonu ve antimikrobiyal aktivitesinin araştırılması**



Koçak Y., Oto G., Meydan İ., Seçkin H.

Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.30, sa.1, ss.147-155, 2020 (Scopus)

- XIV. **Comparison of effects of high and low dose paracetamol treatment and toxicity on brain and liver in rats**  
Oksuz E., Yaşar S., Erten R., Arihan O., Oto G.  
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, cilt.7, sa.6, ss.541-550, 2020 (ESCI)
- XV. **Deneysel Karbon Tetraklorür Toksisitesinde Allium schoenoprasum L. Etanol Ekstresinin Serum Total Sialik Asit ve Lipid Bağlı Sialik Asit Düzeyleri Üzerinde Koruyucu Etkisi**  
KOÇAK Y., OTO G., EKİN S., MERCAN YÜCEL U., BAKIR A.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.25-31, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Karbon tetraklorür ile Oluşturulan Doku Hasarında Allium schoenoprasum L. Uygulamasının Karaciğer ve Böbrek Dokusunda Total Antioksidan ve Total Oksidan Düzeylerine Etkisi**  
KOÇAK Y., OTO G., MERCAN YÜCEL U., YAŞAR S., ARIHAN O.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.1-10, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Changes in Sperm Parameters Following Administration of Theophylline, a Competitive Antagonist of Adenosine in Rats Exposed to Bleomycin, a Chemotherapeutic Agent**  
Belhan S., Oto G., Arihan O., Koşal V.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.246-251, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Drug-drug interactions in intensive care units and potential clinical consequences of these interactions**  
Öksüz E., Buğday M. S., Soyaloğlu C., Karaaslan E., Oto G., Temelli Göçeroğlu R., Berber İ.  
Annals of Medical Research, cilt.1, ss.1-5, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Effect of Acute Acrylamide Administration in PTZ Induced Convulsions in Mice**  
Yaşar S., Oto G., Erkeç Ö. E., Öksüz E., Arihan O.  
VAN VETERINARY JOURNAL, cilt.30, sa.2, ss.81-83, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **Protective Effect of Ferulago angulata (Schlecht.) Boiss on N-nitrosodimethylamine induced oxidative stress in rats**  
Kızıldaş H., Ekin S., Bayramoğlu Akkoyun M., Oto G., Akbaş E.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.24, sa.2, ss.117-122, 2019 (Scopus)
- XXI. **Photon Attenuation Characteristics of CoQ10 and Resveratrol**  
Oto G., Oto B.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.20-23, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Kronik Olarak Flor ve 7,12-Dimetilbenzantrasene (DMBA) Maruz Kalmanın Ratlarda Spermatogenezis ve Testisin Histopatolojisine Etkileri**  
Yıldırım S., Belhan S., Uyar H., Huyut Z., Oto G., Sağlam Y. S.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.141-148, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Kronik İmmobilizasyon Stresine Maruz Bırakılan Sıçanlarda Anksiyete ve Gundelia tourneforti L. Bitki Ekstrelerinin Hemotolojik Parametreler Üzerine Etkisi**  
Bati B., Alkan E. E., Oto G., Yüksel H.  
yüzüncü yıl Üniversitesi fen bilimleri dergisi, cilt.22, sa.2, ss.188-196, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Synthesis of Borono Fluoro Deoxy D glucose as Boron carrier for Boron neutron capture therapy (BNCT)**  
Akan Z., Özel T., Oto G., Özdemir H.  
Medical Science and Discovery, cilt.4, sa.7, ss.58-64, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Effect of exercise on erythrocyte osmotic fragility in high fat diet fed rats during intermittent fasting**  
Yaşar S., Günbatar N., Yüksek S., Arihan O., Oto G.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.22, sa.4, ss.176-179, 2017 (Scopus)
- XXVI. **The treatment of metastatic prostate carcinoma with BNCT in the ITU TRIGA MARKII reactor on rat model**  
Akan Z., Özdemir H., Oto G., Uslu H., Türkmen M., Yüksek M. B.  
Med Sci Discovery, cilt.3, sa.12, ss.350-358, 2016 (Hakemli Dergi)

- XXVII. **The Protective Role Of Resveratrol On Serum Total Sialic Acid And Lipid-Bound Sialic Acid In Female Rats With Chronic Fluorosis**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Bulduk M., Uyar H., Öksüz E.  
Eastern Journal of Medicine, sa.21, ss.168-172, 2016 (Scopus)
- XXVIII. **Effect of safran, safranal and crocin which are active ingredients of saffron (Crocus) on erythrocyte fragility and hematological parameters in carbon tetrachloride intoxicated rats**  
Arihan O., Oto G., Bayram İ., Aras İ.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.21, sa.4, ss.173-177, 2016 (Scopus)
- XXIX. **Effect of doxorubicin and some boron compounds on erythrocyte fragility in rats**  
Oto G., Arihan O., Celikezen F. C., Basbugan Y., Sen S.  
Natural Science and Discovery, cilt.2, ss.50-53, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Antinociceptive activity of aqueous extract of Lepidium sativum L. in mice**  
Özdemir H., Yaren B., Oto G.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.20, ss.131-135, 2015 (Scopus)
- XXXI. **Hypericum Perforatum L. Protective Effects on Fat- and Water-soluble Vitamins after Administration of 7,12-Dimethylbenz(a) anthracene in Rats**  
Levent A., Oto G., Ekin S.  
Austin J Anal Pharm Chem, cilt.1, ss.1-6, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Complexion of Boric Acid with 2-Deoxy-D-glucose (DG) as a novel boron carrier for BNCT**  
Akan Z., Demiroglu H., Avcibasi U., Oto G., OZDEMİR H., Deniz S., Basak A. S.  
Med Sci Discovery, cilt.1, ss.65-71, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Impairments of Diabetes Mellitus related Nephropathy and blood bio-chemicals by the Thymus Vulgaris L. and Thymbra Spicata L.**  
Akan Z., Dikilidal M., OZDEMİR H., Oto G., Yüksek M. B., Akcay S., Vatansever S., Yesil H., Yilmaz A., Var A.  
Med Sci Discovery, cilt.1, ss.51-60, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Genotoxicity and Cytotoxicity of novel 10B carrier ((2R)-4,5,6-trihydroxy-2-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3-yl)boronic acid**  
Akan Z., Özdemir H., Oto G., Deniz S., Kacar Ö., Başak A. S., Çakır T., Uslu Sınay H., Demir G.  
Medical Science and Discovery, cilt.1, sa.4, ss.96-108, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Effects of Thymus Vulgaris L. and Thymbra Spicata L. on diabetes mellitus associated cognitive impairment and neuropathy: Thymus Vulgaris and Cognitive Function Improvements**  
Akan Z., Dikilidal M., Özdemir H., Oto G., Yilmaz A.  
Med Sci Discovery, cilt.1, ss.16-21, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Vitamin and Mineral Levels of Newborns in Van Basin and Their Relation to Maternal Vitamin and Mineral Status**  
ÖZDEMİR H., KARADAŞ F., YÖRÜK İ. H., OTO G., ERDEMOĞLU E., YEŞİLOVA A.  
Open Journal of Pediatrics, cilt.4, sa.1, ss.107-114, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Effect of Minosel Tablet on Blood Parameters of Goat Kids Raised Under Poor Maintenance and Nutrition**  
Ekici P., Oto G., rağbetli c., Bingöl N. T., Yörük İ. H.  
Journal o Animal Research, cilt.14, sa.2, ss.167-173, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **The effect of linseed consumption on blood pressure and laboratory parameters in healthy adults who exercise regularly**  
Kaptanoglu S., Tanritanir P., Oto G., Yesilova A., Esen R., Rağbetli C., Dülger A. C.  
American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics, cilt.1, ss.681-697, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Antinociceptive activity of methanol extract of Hyoscyamus reticulatus L. in mice**  
Oto G., Özdemir H., Yaren B., Yetkin Y., Tas A., Tanritanir P., Ozturk F.  
American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics, cilt.1, ss.117-123, 2013 (Hakemli Dergi)
- XL. **Ratlarda Bleomisin ile oluşturulan Akciğer Fibrozisi Üzerine Tere Otu (Lepidium sativum L.)'nun Sitoprotektif Etkileri**  
Küçük A., Oto G., Özdemir H.

VAN TIP DERGİSİ, cilt.20, ss.130-135, 2013 (Hakemli Dergi)

- XLII. **The Antioxidant Effect of Boric acid and CoQ10 on Pulmonary Fibrosis in Bleomycin Induced Rats.**  
Çelikezen F., Oto G., Özdemir H., Kömüroğlu A. U., Yörük İ. H., Demir H., Yeltekin A. Ç.  
BİTLİS EREN UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.2, sa.1, ss.27-31, 2012 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Isırgan Otu nun Dimetilbenzantrasen Uygulanan Tavşanlarda Lipit Peroksidasyonu, Antioksidan Maddeler ve Nitrit-Nitrat Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
ERTEKİN A., TUREL I., Oto G., CELIKEZEN F. C., Yaşar S.  
YYÜ Veteriner Fakültesi Dergisi, sa.2, ss.11-15, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Muradiye ve Çaldıran Yöresinden Alınan Su ve Koyunların Kan örneklerindeki Flor Düzeyine Mevsimsel Değişimlerin Etkisi**  
Oto G., Turel I.  
YYÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, ss.17-22, 2007 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Van İlinde Kaçak Veteriner İlaçları Sorunu**  
Yılmaz O., Aksoy A., Oto G.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, cilt.11, ss.25-27, 2000 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **İlaçlar ve Kronobiyoloji**  
Oto G., Temelli Göçeroğlu R.  
Kronobiyoloji ve Sirkadiyen Ritim , Prof.Dr. Pınar Güzel ÖZDEMİR, Editör, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, ss.305-324, 2022
- II. **Çevresel Toksinler ve Parkinson Hastalığı**  
Oto G., Önay E.  
Parkinson Hastalığı "Geçmişten Geleceğe" , Prof.Dr. Hülya ÖZDEMİR, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.59-65, 2022

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Streptozotosin İle Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda Sisplatin ve Resveratrol Uygulamasının Süperoksit Dismutaz ve Katalaz Düzeylerine Etkisi**  
BULDUK B., OTO G., GÜNBATAR N., BULDUK M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINE LIFE SCIENCE AND HEALTHCARE, Türkiye, 26 Nisan 2021, (Özet Bildiri)
- II. **Hayvan Parazitlerine Karşı Van (Türkiye)'da Halkın Kullandığı Bitkiler,**  
Özgökçe F., Ünal M., Ekin S., Ekin İ. H., Oto G., Karasu A., Ekin Z., Dede S., Başbuğan Y.  
III. Uluslararası Türk Dünyası, Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi (TURK-COSE-2021), 14-15 Haziran 2021, Niğde Ömer Halis Demir Üniversitesi, Niğde-Türkiye., Niğde, Türkiye, 14 - 15 Haziran 2021, ss.59, (Özet Bildiri)
- III. **NANOFARMAKOLOJİDE VE NANOTOKSİKOLOJİDE SON GELİŞMELER**  
OTO G., KOÇAK Y., YÜKSEK S., ÇELİK B.  
5. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 20 - 22 Aralık 2019, (Tam Metin Bildiri)
- IV. **ÜLSERDE BİTKİSEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI**  
YÜKSEK S., OTO G., ÇELİK B., KOÇAK Y.  
3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, 20 - 22 Aralık 2019, (Tam Metin Bildiri)
- V. **TIBBİ BİR BİTKİ OLARAK SİYABO**  
YÜKSEK S., OTO G., KAPTANOĞLU S., ÇELİK B., ÇELİK B., KOÇAK Y.  
5. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 20 - 22 Aralık 2019, (Tam Metin Bildiri)
- VI. **KOLİNİN KARACİĞER ÜZERİNE ETKİSİ**  
KOÇAK Y., ÇELİK B., OTO G., YÜKSEK S.

3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, 20 - 22 Aralık 2019, (Tam Metin Bildiri)
- VII. **Nanofarmakolojide ve Nanotoksikolojide Son Gelişmeler**  
Oto G., Koçak Y., YÜKSEK S., Çelik B.  
5th International Conference on Engineering & Natural Sciences, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.387-399, (Tam Metin Bildiri)
- VIII. **Ülserde Bitkisel Tedavi Yaklaşımları**  
Çelik B., YÜKSEK S., Oto G., Koçak Y.  
3. Uluslararası Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi (ISPEC), Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.798-803, (Tam Metin Bildiri)
- IX. **Kolinin Karaciğer Üzerine Etkisi**  
Koçak Y., Çelik B., Oto G., YÜKSEK S.  
3. Uluslararası Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi (ISPEC), Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.804-811, (Tam Metin Bildiri)
- X. **SIYABO (Diplotaenia turcica) AS A MEDICINAL PLANT**  
Kaptanoğlu S., Oto G., Çelik B., Koçak Y., YÜKSEK S.  
5th International Conference on Engineering & Natural Sciences, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.380-386, (Tam Metin Bildiri)
- XI. **Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan sıçanlarda vortiooksetin, fluoksetin ve resveratrol tedavilerinin serum 8-OHdG düzeyleri üzerine etkisi**  
Oto G., Alp H. H., ÇELİK B., Akbay H. İ., Koçak Y., Özdemir H., Temelli Göçeroğlu R.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.192, (Tam Metin Bildiri)
- XII. **Sıçanlarda Kekik Bitkisinin (Thymus vulgaris L.) PTZ ile İndüklenen Epilepsiye Karşı Antioksidan Etkisi ve Biyoaktif Bileşiklerinin HPLC-(UV-Floresan) ile Karakterize Edilmesi**  
Özdemir H., Temelli Göçeroğlu R., Erkeç Ö. E., Oto G., SAĞMANLIĞIL V.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.174, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. **Antropolojik Çalışmalarda Hayvan Modelleme- Florozis Örneği**  
Türkekul R., Arıhan S. K., Yıldırım S., Arıhan O., Oto G., Ekin S., Yıldız D.  
VII. Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2019, ss.41, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. **Protective Effect of Boric acid and Borax on a-tocopherol, Retinol, Cholecalciferol and Phylloquinone levels against 3-Methylcholanthrene and Benzo[a]pyrene induced oxidative damage in rats**  
Ekin S., Oto G., Karakuş Y., Yıldız D.  
Euroanalysis XX Conference, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.393-394, (Özet Bildiri)
- XV. **EFFECT OF ALLIUM SCHOENOPRASUM L. ADMINISTRATION ON TOTAL ANTIOXIDANT AND TOTAL OXIDANT LEVELS IN LIVER AND KIDNEY TISSUE IN CARBON TETRACHLORIDE INDUCED TISSUE DAMAGE**  
KOÇAK Y., OTO G., MERCAN YÜCEL U., YAŞAR S., ARIHAN O.  
MAS 6th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURALMEDICAL SCIENCES, Kiev, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019, (Özet Bildiri)
- XVI. **EFFECT OF ALLIUM SCHOENOPRASUM L. ADMINISTRATION ON TOTAL ANTIOXIDANT AND TOTAL OXIDANT LEVELS IN LIVER AND KIDNEY TISSUE IN CARBON TETRACHLORIDE INDUCED TISSUE DAMAGE”**  
KOÇAK Y., OTO G., MERCAN YÜCEL U., YAŞAR S., ARIHAN O.  
MAS 6th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURALMEDICAL SCIENCES, Kiev, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019, ss.180, (Özet Bildiri)
- XVII. **Effect of Allium schoenoprasum L. administration on total antioxidant and total oxidant levels in liver and kidney tissue in carbon tetrachloride induced tissue damage**  
KOÇAK Y., Oto G., Yücel U. M., Yaşar S., ARIHAN O.  
MAS 6th International European Conference on Mathematics, Engineering, Natural&Medical Sciences, Kiev, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019, ss.180, (Özet Bildiri)
- XVIII. **The protective effect of Allium schoenoprasum L. on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in carbon tetrachloride-induced female rats.**

Koçak Y., Oto G., Ekin S., Yücel U. M., Bakır A.

4th International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics, Kiev, Ukrayna, 10 - 14 Temmuz 2019, ss.17, (Özet Bildiri)

- XIX. The effects of vortioxetine, fluoxetine and resveratrol on anxiety and spatial memory in rats exposed to chronic immobilization stress**  
Oto G., Çelik B.  
International Congress on Advances of Veterinary Sciences and Techniques (ICAVST), Kiev, Ukrayna, 10 - 14 Temmuz 2019, ss.15, (Özet Bildiri)
- XX. Effects of Kenger (Gundelia tournefortii L.) on Nutrition and Health**  
Koçak Y., Oto G.  
International Engineering and Sciences Symposium (IESS), Siirt, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.8-9, (Özet Bildiri)
- XXI. An application in the complementary treatment method; aromatherapy**  
Koçak Y., Oto G.  
International Engineering and Sciences Symposium (IESS), Siirt, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.12-13, (Özet Bildiri)
- XXII. Effects of boric acid on proinflammation cytokines, total oxidative-antioxidative status and hematological parameters in rats applied benzo(a)pyrene**  
Comba A., Oto G., Comba B., Ozdemir H., Keskin S., Akveran G. A.  
Inorganic Chemistry Congress, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.81-87, (Özet Bildiri)
- XXIII. Plant extractions and extraction methods**  
Yüksek S., Oto G., Kaptanoğlu S., Öksüz E.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.361-372, (Tam Metin Bildiri)
- XXIV. Effects of heavy metals cancerogenic**  
Kaptanoğlu S., Oto G., Yüksek S., Kul A. R.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.375-382, (Tam Metin Bildiri)
- XXV. Rheum ribes L. (ışkın) plant in scientific studies for therapeutic use**  
Oto G., Kaptanoğlu S., Yüksek S.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.373-377, (Tam Metin Bildiri)
- XXVI. Acetaminophen toxicity in liver and brain**  
ÖKSÜZ E., OTO G., YAŞAR S.  
V. International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, Barselona, İSPANYA, 24 - 26 Temmuz 2018, (Özet Bildiri)
- XXVII. Acetaminophen toxicity in liver and brain**  
Oto G., Öksüz E., Yaşar S.  
V. International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, ss.31, (Özet Bildiri)
- XXVIII. Protective Effect of Resveratrol on A, D, E and K Vitamin Levels after Administration of Methotrexate in Rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMİR H., Karakuş y., Vadi M., Comba B., Comba A.  
IMCOFE, Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, ss.182, (Özet Bildiri)
- XXIX. THE EFFECT OF LIGNOSUS RHINOCERUS ON FUNCTIONAL RECOVERY IN THE MOUSE SCIATIC NERVE CRUSH MODEL**  
Üstün R., Kaval Oğuz E., Oto G., Keskin S., Şeker A., Taşpınar F.  
Federation of European Neuroscience Societies (FENS) Regional Meeting, Bijelo Polje, Karadağ, 10 - 13 Temmuz 2018, ss.386, (Tam Metin Bildiri)
- XXX. Effect of COQ10 and boric acid on liver vitamin A, D, E levels of bleomycin induced tissue damage of rats**  
Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S., Oto G.  
III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.697, (Özet Bildiri)
- XXXI. Protective effect of Quercetin, resveratrol and Rheum ribes L. On total sialic acid and lipid bound sialic acid levels against carbontetrachloride induced oxidative stres in rats**  
Oto G., Ekin S., Kaptanoğlu S., Öksüz E., Özdemir H., Yüksek S., Yıldız D.

- 1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.399, (Özet Bildiri)
- XXXII. **Effect of COQ10 and boric acid on tissue vitamin levels in a rat model of bleomycin-induced lung injury**  
Ekin S., Oto G., Bayramoğlu Akkoyun M.  
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.250, (Özet Bildiri)
- XXXIII. **The effects of lithium borate on antioxidant profile and some biochemical parameters in cadmium induced rats**  
Taşdemir M., Çelikezen F. Ç., Oto G., Özbey F.  
International Conference on Multidisciplinary, Engineering, Science, Education and Tecnology (IMESET 2017), Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.72, (Özet Bildiri)
- XXXIV. **Acute acrylamide administration causes proconvulsive effect in mice**  
Arihan O., Oto G., Erkeç Ö. E., Yaşar S., Öksüz E.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.85-86, (Özet Bildiri)
- XXXV. **The evaluation of serum total sialic acid and lipid bound sialic acid after acute or chronic PTZ (kindling) administrations in rats using sodium valproate**  
Erkeç Ö. E., Ekin S., Oto G.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.683, (Özet Bildiri)
- XXXVI. **Ratlarda farklı dozlarda sodyum florür (NaF)'ün ve dimetilbenz(a)antrasen (DMBA)'in uzun süreli alımı eritrosit kırılabilirliğini ve parametrelerini nasıl etkiler?**  
Comba B., Oto G., Arihan O., Comba A., Uyar H.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.10, (Özet Bildiri)
- XXXVII. **Orak hücreli anemi hastalarında Frenk soğanı (Allium schoenoprasum L.) bitkisinin sulu ekstresi eritrosit deformabilitesini azaltır**  
Arihan O., Nader E., Oto G., Fort R., Connes P.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.37, (Özet Bildiri)
- XXXVIII. **Photon Attenuation Characteristics of CoQ10 and Resveratrol**  
Oto G.  
Turkish Physical Society 33rd international Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, ss.693, (Tam Metin Bildiri)
- XXXIX. **The Calculations of Effective Atomic Number and Electron Density of Thymoquinone**  
Oto G.  
Turkish Physical Society 33rd international Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, ss.695, (Tam Metin Bildiri)
- XL. **Flor ve 7,12-dimethylbenzotrasen toksisitesinin wistar albino sıçanlarda vitamin, iz element ve mineral düzeyleri üzerine etkisi-effect of fluorine and 7,12-dimethylbenz(a)anthracene toxicity on vitamin, trace elements and mineral levels in wistar albino rats.**  
OTO G., YILDIRIM S., Ekin S., Özdemir H., Öksüz E., Uyar H., Yıldız D.  
IV.IMCOFE, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.234, (Tam Metin Bildiri)
- XLI. **Effect of Fluorine and 7,12-Dimethylbenz(A)Anthracene Toxicity on Vitamin, Trace Element and Mineral Levels in Wistar Albino**  
Oto G., Yıldırım S., Ekin S., OZDEMİR H., Öksüz E., Uyar H., Yıldız D.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.330-331, (Özet Bildiri)
- XLII. **The environmental toxicity study in experimental rat model: the effects of fluor and 7,12-dimethylbenz(a)anthracene on anxiety**  
Uyar H., Oto G.  
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.324, (Özet

Bildiri)

- XLIII. **Investigate for the effect of Thymus vulgaris therapy on certain adipokines in experimental diabetic rats**  
Özdemir H., Oto G., Karadaş F., Kömüroğlu A. U., Akan Z., Dikilidal M.  
1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.83, (Özet Bildiri)
- XLIV. **Cytoprotective Effects Of Rheum Ribes L. Resveratrol And Quercetin Treatments In Cci-Created Liver Damage**  
YÜKSEK S., Kaptanoğlu S., Oto G.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", Konya, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2017, ss.118, (Özet Bildiri)
- XLV. **The effects of Rheum ribes aqueous extract, resveratrol and quercetin on hematological parameters and erythrocyte fragility of carbontetrachloride administered rats**  
Kaptanoğlu S., ARIHAN O., Oto G., YÜKSEK S.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants: "Natural and Healthy Life", Konya, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2017, ss.212, (Özet Bildiri)
- XLVI. **The Effects of Amisulpride and Fluoxetine on catalase enzyme activity in liver, kidney and heart tissues of rats exposed to chronic immobilization stress**  
Oto G., Ekin S., OZDEMİR H.  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.450, (Özet Bildiri)
- XLVII. **The Evaluation of Serum Total Sialic Acid and Lipid-Bound Sialic Acid Levels in Chronically Exposed Rats to 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene and Fluoride**  
Oto G., Ekin S., Uyar H., Özdemir H., Yıldız D., Karakus Y.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, cilt.1833, (Tam Metin Bildiri)
- XLVIII. **The effects of resveratrol on apoptosis and oxidative DNA damage in liver and kidney tissues of rats with experimental fluorosis**  
YUR F., OTO G., EKİN S., Öner A., ÖZDEMİR H., BULDUK M.  
XXXIII. Conference of the International Society for Fluoride Research, 9 - 11 Kasım 2016, (Özet Bildiri)
- XLIX. **The effects of resveratrol on apoptosis and oxidative DNA damage in liver and kidney tissues of rats with experimental fluorosi**  
Yur F., Oto G., Ekin S., Öner A., Özdemir H., Bulduk M.  
XXXIII. Conference of the International Society for Fluoride Research, Hyderabad, Hindistan, 9 - 11 Kasım 2016, ss.87, (Tam Metin Bildiri)
- L. **The effect of resveratrol therapy on serum total sialic acid and lipid bound sialic acid in male rats with chronic fluorosis**  
Özdemir H., Ekin S., Oto G., Bulduk M., Uyar H., Gök F.  
5th Annual European Pharma Congress, Berlin, Almanya, 18 - 20 Temmuz 2016, ss.36, (Özet Bildiri)
- LI. **The protective role of resveratrol on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in female rats with chronic fluorosis**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Bulduk M., Uyar H., Öksüz E.  
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR 2016), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.248, (Tam Metin Bildiri)
- LII. **Resveratrol Treatment Reversed Vascular Dysfunction Induced By Chronic Fluorosis In Rats**  
Bulduk M., Oto G., Özdemir H., Yılmaz E. D.  
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR 2016), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.21, (Tam Metin Bildiri)
- LIII. **The role of MGMT, MLH1, MSH2, MSH6, PARP-1 and PMS-2 genes in cytotoxicity of Temozolomide of cell lines and tumour cells of primary patients with Glioblastoma**  
Taşpınar M., Yüksek V., Güner E., Demirci H., Tezcan G., Uğur H., Bekar A., Tunca B., Yılmaz H., Oto G.  
Personalised Medicine data - diagnosis-Decisions 2016 Congress, Tuebingen, Almanya, 18 - 20 Mayıs 2016, ss.3,

(Tam Metin Bildiri)

- LIV. **An investigation of the effects of gentian and sildenafil citrate on wound healing**  
Düz E., Taş A., Yıldırım S., Oto G., Özdemir H., Yener Z.  
I. International Veterinary Surgery Congress, Erzurum, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2016, cilt.1, ss.422, (Tam Metin Bildiri)
- LV. **Effect of Garlic Oil On Ovarian Reserve And Evaluation Of Serum Antioxidant Paramaters, A Rat Ovarian Torsion Model**  
Güney G., Kaya C., Yıldırım S., Oto G., Ekin S.  
11th Turkish German Gynecology Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.42, (Özet Bildiri)
- LVI. **Effects of Quercetin and Surgicel® on Preventing Adhesions After Gynecological Surgery: A Rat Uterine Horn Model**  
Güney G., Kaya C., Oto G., Yıldırım S., Özdemir H., Tokmak A.  
11th Turkish German Gynecology Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.42, (Özet Bildiri)
- LVII. **Kronik Florozis Oluşturulmuş Sıçanlarda Resveratrol Tedavisinin EKG Değerlerine Etkisi**  
BULDUK B., OTO G., ÖZDEMİR H., GÜNBATAR N., BULDUK M., ELASAN S., TOPALOĞLU AVŞAR N.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, 9-13 Eylül 2015, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, (Özet Bildiri)
- LVIII. **Benzo(a) pirenB(a(p)) ve 3-metilkolanteren (3-MC) uygulanan sıçanlarda borik asit ve boraks tedavisinin kan basınçları üzerine etkisi**  
BULDUK B., OTO G., ÖZDEMİR H., GÜNBATAR N., Uyar H., BULDUK M., ELASAN S.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, (Özet Bildiri)
- LIX. **Benzoapiren (B(a)P) ve 3-Metilkolantren (3-MC) Uygulanan Sıçanlarda Borik Asit ve Boraks Tedavisinin Kan Basınçları Üzerine Etkisi**  
Bulduk B., Oto G., Özdemir H., Günbatar N., Bulduk M., Elasan S.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.204-205, (Tam Metin Bildiri)
- LX. **EFFECTS OF BORIC ACID AND BORAX THERAPY ON DNA DAMAGE LIPID PEROXIDATION AND ANTIOXIDANT SYSTEM AT BENZO A PYRENE AND 3 METHYLCHOLANHRENE ADMINISTERED RATS**  
OTO G., YILDIRIM S., DEDE S., ÖZDEMİR H., YENER Z., USTA A., TAŞPINAR M.  
9th Annual Conference ILCA, 4 - 06 Eylül 2015, (Tam Metin Bildiri)
- LXI. **İmmobilizasyon Stresi Uygulanan Ratlarda Total Antioksidan – Total Oksidan Kapasite, Histopatolojik Bulgular ve Bazı Biyokimyasal Parametreler Üzerine Amisülpirid ve Fluoksetin Kullanımının Etkileri**  
Oto G., Yıldırım S., Comba B., Comba A., Uyar H.  
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.363-364, (Tam Metin Bildiri)
- LXII. **Strese Maruz Bırakılan Ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin Kullanımının Eritrosit Frajlitesi ve Hematolojik Degerlere Etkisi**  
Arihan O., Oto G., Comba B., Özdemir H.  
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.331, (Tam Metin Bildiri)
- LXIII. **Strese Maruz Bırakılan Ratlarda Amisülpirid ve Floksetin Kullanımının Eritrosit Frajlitesi ve Hematolojik Parametrelere Etkisi**  
Arihan O., Oto G., Comba B., Özdemir H.  
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.25-26, (Tam Metin Bildiri)
- LXIV. **The Effect of Borax on Total Anti Oxidative- Oxidative Status in Different Tissues of Rats Applied Benzo(a)pyrene**  
Comba B., Oto G., Comba A., Keskin S.  
ILCA 2015 9th Annual Conference, Paris, Fransa, 4 - 06 Eylül 2015, ss.101, (Tam Metin Bildiri)
- LXV. **Effects of boric acid and borax therapy on DNA damage, lipid peroxidation and antioxidant system at benzo(a)pyrene and 3-methylcholanthrene administered rats**  
Oto G., Yıldırım S., Dede S., Özdemir H., Yener Z., Usta A., Taşpınar M.



9th International Liver Cancer Association Annual Conference (9.ILCA-2015), Paris, Fransa, 4 - 06 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.59, (Tam Metin Bildiri)

- LXVI. **Investigate by tunel method of the effect of Linum usitatissimum extract in the Prevention of Experimentally Aflatoxin-induced Liver and kidney lesions in Rats**  
Yıldırım S., Oto G., Öner A. C.  
ILCA 2015 9th Annual Conference, Paris, Fransa, 4 - 06 Eylül 2015, ss.99, (Tam Metin Bildiri)
- LXVII. **The effect of boric acid on total anti oxidative- oxidative status in different tissues of rats applied 3-methylcholanthrene**  
Oto G., Comba B., Özdemir H., Comba A.  
ILCA 2015 9th Annual Conference, Paris, Fransa, 4 - 06 Eylül 2015, ss.221, (Tam Metin Bildiri)
- LXVIII. **Genotoxicity and Cytotoxicity of novel 10B carrier ((2-R)-4,5,6-trihydroxy-2-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3-yl) boronic acid**  
Akan Z., Özdemir H., Oto G., Deniz S., Kacar O., Basak A. S., Çakır T., Uslu Sınay H., Demir G.  
5th OMICS International Conference, European Pharma Congress, Valencia, İspanya, 25 - 27 Ağustos 2015, ss.126, (Tam Metin Bildiri)
- LXIX. **Effects of Thymus vulgaris L. and Thymbra spicata L. on diabetes mellitus associated cognitive impairment and neuropathy: Thymus vulgaris and cognitive function improvements**  
Akan Z., Dikilidal M., Özdemir H., Oto G., Yılmaz A.  
European Pharma Congress, Valencia, İspanya, 25 - 27 Ağustos 2015, cilt.2, sa.4, ss.142, (Tam Metin Bildiri)
- LXX. **The protective effects of Lepidium sativum L. (garden cress) in DMBA (environmental carcinogen) applied rats**  
Özdemir H., Oto G., Ekin S., Yener Z.  
357th OMICS International Conference, European Pharma Congress, Valencia, İspanya, 25 - 27 Ağustos 2015, ss.44, (Tam Metin Bildiri)
- LXXI. **The Therapeutical Effect of Boric Acid and Borax on ECG Values in The Benzo(a)pyrene and 3-Methylcholanthrene Applied Rats**  
Bulduk B., Oto G., Özdemir H., Bulduk M., Günbatar N., Keskin S.  
5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.60, (Tam Metin Bildiri)
- LXXII. **THE THERAPEUTICAL EFFECT OF BORIC ACID AND BORAX ON ECG VALUES IN THE BENZOPYRENE AND 3 METHYLCHOLANTHRENE APPLIED RATS**  
BULDUK B., OTO G., ÖZDEMİR H., BULDUK M., GÜNBATAR N., KESKİN S.  
V. international congress of molecular medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)
- LXXIII. **The Effects of Boric Acid on Proinflammation Cytokines, Total Oxidative-Anti Oxidative Status and Hematological Parameters in Rats Applied Benzo(a)pyrene**  
Comba A., Oto G., Comba B., Özdemir H., Keskin S.  
5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.88, (Tam Metin Bildiri)
- LXXIV. **The Effects of Borax Treatment on Inflammation, Total Oxidative - Antioxidative Status and Anemia in Rats Applied 3- Methylcholanthrene**  
Comba B., Oto G., Mis L., Özdemir H., Comba A.  
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.113, (Tam Metin Bildiri)
- LXXV. **Immunohistochemical and Histopathological Research of Boric Acid and Borax Cure Efficiency at Rats at the Tumor Forming Model Benzo(a)pyrene and 3-Methylcholanthrene Applications**  
Yıldırım S., Oto G.  
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.112, (Tam Metin Bildiri)
- LXXVI. **Strese maruz bırakılan ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin kullanımının anksiyete ve mekansal bellek üzerine etkileri**  
Oto G., Yıldırım A., Özdemir H., Girgin G., Ergün M. E., Sümer M.  
İpekyolu Enfeksiyon Hastalıkları 1. Tıp Öğrenci Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2015, ss.1, (Tam Metin Bildiri)
- LXXVII. **Protective effect of rosa pisiformis (christ) d. Sosn. fruits on serum mineral and biochemical**

**parameters isoproterenol-induced oxidative stress In rats**

Ekin S., Bayramoğlu Akkoyun M., KIZILTAŞ H., Oto G.

XI. Metabolik Sendrom Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2014, ss.13, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXVIII. The effects of different kind of antioxidants (Se, vitamin E and Carotenoids) in broiler diets on broiler performance and immune response**

KARADAŞ F., ERDOĞAN S., KOR D., OTO G., ULUMAN M.

XIVth European Poultry Conference, Stavanger, Norveç, 23 - 27 Haziran 2014, ss.564, (Özet Bildiri)

**LXXXIX. The effects of different kind of antioxidants (Se, vitamin E and carotenoids) in broiler performance and immune response**

Karadaş F., Erdoğan S., Kor D., Oto G., Uluman M.

XIV European Poultry Conference, Stavanger, Norveç, 23 - 27 Haziran 2014, ss.564, (Tam Metin Bildiri)

**LXXX. Boron nötron yakalama terapisi için yeni 10B taşıyıcı (2,4,5,6- tetrahydroxyoxan-3-yl) boronik asit'in sentezi ve karakterizasyonu**

Akan Z., Özdemir H., Oto G., Deniz S., Kacar O., Basak A. S., Çakır T., Uslu Sınay H., Akan Ö., Demir G.

Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.275, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXI. Streptozotosin ile Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda Diyetteki Borun Hipoglisemik Etkisi**

Akman N., Özdemir H., Oto G., Alacabey İ.

Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.354, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXII. Ratlarda Bleomisin'in Oluşturduğu Akciğer Fibrozisi Üzerine Borik Asit ve Koenzim Q10'un Antioksidan Etkileri**

Çelikezen F. Ç., Oto G., OZDEMİR H., Kömüroğlu A. U., Yörük İ. H., Demir H.

Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.373, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXIII. Borik Asit Uygulanan Ratlarda Diyetteki Borun Öğrenme ve Davranış Üzerine Etkisi**

Yaren B., Özdemir H., Oto G.

Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.330, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXIV. İntratrakeal Bleomisin Uygulanan Ratlarda Gelişen Akciğer Fibrozisi Üzerine Borik Asit ve Koenzim Q10 Tedavisinin Sitoprotektif Etkileri**

Oto G., Ekin S., ÇELIKEZEN F. Ç., Yener Z., OZDEMİR H., Yıldırım S., BAYRAMOĞLU M.

21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.153-154, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXV. Ketan Tohumu Tüketiminin Düzenli Egzersiz Yapan Ve Yapmayan Sağlıklı Yetişkinlerde Kan Basıncı, Serum Lipidleri, Hemapoetik Sistem, Karaciğer Ve Böbrek Enzimleri Üzerine Etkisi**

Kaptanoğlu S., Ekici P., Oto G., Yeşilova A., Esen R., Rağbetli C., Dülger A. C.

5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2011, ss.60, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXVI. Antinociceptive activity of Hyoscyamus reticulatus L. methanol extract in mice**

Oto G., Özdemir H., Yaren B., Yetkin Y., Tas A., Ozturk F.

EPHAR Symposium, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2011, ss.27, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXVII. Isırgan Otunun Dimetilbenzantrasen Uygulanan Tavşanlarda Lipit Peroksidasyonu, Antioksidan Maddeler Ve Nitrit-Nitrat Düzeyleri Üzerine Etkisi**

Ertekin A., Turel I., Oto G., Çelikezen F. Ç., Yaşar S.

XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, ss.138, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXVIII. Bleomisin ile akciğer fibrozisi oluşturulan ratlarda tere otu (Lepidium sativum L.) nun sitoprotektif etkileri**

Küçük A., Oto G., Özdemir H.

Türk Toksikoloji Derneği Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 22 Ekim 2010, ss.22-23, (Tam Metin Bildiri)

**LXXXIX. Plantago Major'un (sinir otu) su ekstraktının 7,12-Dimetilbenz[a]antrasen (DMBA) Uygulanmış**

## **Ratlarda Doku Antioksidan Enzimleri (SOD, GSH-Px) Üzerine Etkisi**

Ekin S., BERBER I., Oto G., LEVENT A., BAYRAMOĞLU M.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Temmuz - 02 Ağustos 2010, (Tam Metin Bildiri)

- XC. **Hypericum Perforatum L. (Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Dokularındaki Retinol, a-Tokoferol, Retinil Palmitat, ?-Karoten ve C Vitaminlerinin HPLC ile Birarada Belirlenmesi Yöntemi ve Validasyonu**  
Levent A., Ekin S., Oto G.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.138, (Tam Metin Bildiri)
- XCI. **Hypericum Perforatum L. (Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Serumlarındaki Retinol, Retinil Palmitat ve ?-karoten Vitaminlerinin HPLC ile Birlikte Belirlenmesi Yöntemi**  
Levent A., Ekin S., Oto G.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.99, (Tam Metin Bildiri)
- XCII. **Hypericum Perforatum L. (Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Dokularındaki DMBA Düzeyinin HPLC ve Voltametrik Yöntemleri ile Belirlenmesi**  
Yardım Y., Levent A., Ekin S., Keskin E., Oto G., Şentürk Z.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.92, (Özet Bildiri)
- XCIII. **Plantago major (Sinir otu) un 7,12 - dimetilbenzantrazen (DMBA) uygulanan ratlarda MDA, GSH, Karbonik anhidraz ve katalaz aktiviteleri ile bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Demir H., Yaşar S., Levent A., Berber İ., Kaki B.  
Türk Farmakoloji Derneği, 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.237, (Tam Metin Bildiri)
- XCIV. **Van İlinde yeni doğan bebeklerin vitamin ve mineral düzeylerinin annelerinin vitamin ve mineral düzeyleri ile olan ilişkisi**  
Özdemir H., Karadaş F., Yörük İ. H., Erdemoğlu E., Oto G., Yeşilova A.  
Türk Farmakoloji Derneği, 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.253, (Tam Metin Bildiri)
- XCV. **7,12-Dimetilbenz [a]antrazen Uygulanan Ratlarda İz Element ve Mineral Düzeyleri Üzerine Kantaron (Hypericum perforatum L.)'un Etkisinin Araştırılması,**  
Ekin S., Oto G., Yardım Y., LEVENT A., Özgökçe F., Kuşman T.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.44, (Özet Bildiri)
- XCVI. **7,12 Dimetilbenzantrazen (DMBA) Uygulanan Ratlarda Plantago major'un (Sinir Otu) Total Siyalik Asit, Lipid Bağlı Siyalik Asit ve Bazı İz Element Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Levent A., BERBER I.  
7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.92, (Tam Metin Bildiri)
- XCVII. **Doksozobisin Uygulanan Ratlarda CoQ10 ve Vitamin E nin Total Siyalik Asit, Lipid Bağlı Siyalik Asit ve Bazı İz Element Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Oto G., Ekin S., Yaşar S., Özdemir H., Yur F.  
7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.91, (Tam Metin Bildiri)
- XCVIII. **7,12-Dimetilbenz[a]antrazen Uygulanan Ratlarda Kantaron (Hypericum Perforatum L) un Vitamin C ve Karbonik Anhidraz Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
Ekin S., Oto G., KUSMAN T.  
XXII.Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kkte), 6 - 10 Ekim 2008, (Tam Metin Bildiri)
- XCIX. **Hayvansal kaynaklı ürünlerde antiparaziter ilaç kalıntıları sorunu ve alınabilecek Önlemler**  
Oto G., Özdemir H., Yasar S., Tanritanir P., Rağbetli C.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Van, Türkiye, 18 - 22 Haziran 2008, ss.202-214, (Tam Metin Bildiri)
- C. **Sütle Geçen Zoonoz Hastalıklar**  
Tanritanir P., Yasar S., Oto G., Rağbetli C.

- III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Van, Türkiye, 18 - 22 Haziran 2008, ss.220-225, (Tam Metin Bildiri)
- CI. **YYÜ Sağlık Yüksekokulu ve Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinde Giardiasis ve Cryptosporidiasis Araştırılması**  
Rağbetli C., Tanritanir P., Yasar S., Oto G.  
Sütle Geçen Zoonoz Hastalıklar, Van, Türkiye, 18 - 22 Haziran 2008, ss.118-120, (Tam Metin Bildiri)
- CII. **Isırgan otu (Urtica dioica L.)nun dimetilbenzantrazen (DMBA) uygulanan tavşanlarda hematolojik, biyokimyasal parametreler ile bazı tümör markırları üzerine etkisi**  
Oto G., Turel I.  
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2007, ss.78-79, (Tam Metin Bildiri)
- CIII. **Van SHMYO Öğrencilerinin Okuldan Beklentileri ve Mezun Olduktan Sonra Bu Beklentilere Aldıkları Yanıtlar II Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu Özet Kitabı**  
ÖZDEMİR H., KUL A. R., TÜTÜNCÜ M., YAŞAR S., RAĞBETLİ C., AKSAKAL K., OTO G., ESGÜN H. B.  
II. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu Özet Kitabı, 2-4 Eylül 2007, İzmir., İzmir, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2007
- CIV. **Van SHMYO Öğrencilerinin Okuldan Beklentileri ve Mezun Olduktan Sonra Bu Beklentilere Aldıkları Yanıtlar**  
Özdemir H., Kul A. R., Tütüncü M., Yasar S., Rağbetli C., Aksakal K., Oto G., Esgun H. B.  
II. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2007, ss.55, (Tam Metin Bildiri)
- CV. **7,12-Dimetilbenz(a)Antrazen (DMBA) uygulanan tavşanlarda ısırgan otu (Urtica Dioica L.)'nun bazı iz element ve serum protein profilleri üzerine etkisi**  
Ekin S., Oto G., BERBER I., KUSMAN T.  
21.Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.6, (Özet Bildiri)
- CVI. **Yeni doğan bebeklerin selenyum düzeylerinin annelerinin selenyum düzeyleri ile olan ilişkisi**  
Özdemir H., Karadaş F., Pappas A., Oto G.  
Türk Farmokoloji Derneği 18. Ulusal Farmokoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.333, (Tam Metin Bildiri)
- CVII. **Muradiye ve Çaldıran Yöresinden Alınan Su ve Koyunların Kan Örneklerindeki Flor Düzeyine Mevsimsel Değişimlerin Etkisi**  
Oto G., Turel I.  
5. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2003, ss.127, (Tam Metin Bildiri)
- CVIII. **The Effect of Nigella sativa (black seed) and Vit. E + Selenium in the Prevention of Liver Necrosis Experimentally Induced with Carbon Tetrachloride (CCl4) in Rats**  
Sahin A., Yener Z., Dagoglu G., Dede S., Oto G., Alkan M.  
5. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2003, ss.188-189, (Tam Metin Bildiri)

## Desteklenen Projeler

2023 - 2023	Streptozotosin ile Oluşturulan Deneysel Diyabet Modelinde Bisfenol A maruziyetine karşı Kuersetinin Koruyucu Etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2019 - 2021	Van Yöresinde Veteriner Hekimlik Uygulamalarında Fitoterapi Olanaklarının Araştırılması-1 (Van ve Çevresinde Hayvan Hastalıklarına Karşı Kullanılan Bitkilerin Araştırılması), Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2019 - 2021	Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan sıçanlarda vortioxetin fluoksetin ve resveratrol tedavilerinin anksiyete motor aktivite ve öğrenme üzerine etkilerinin karşılaştırılması (Effects of Vortioxetine and Fluoxetine on Anxiety Spatial Memory and Motor Activity in Rats Exposed to Chronic Immobilization Stress), Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

- 2019 - 2020 İskemi reperfüzyon oluşturulan sıçanlarda farklı yağ asitlerinin hemogram oksidatif stres biyokimyasal parametreler ve histopatolojik veriler üzerine koruyucu etkisinin incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2018 - 2019 Gastrointestinal Sistem tümörlerinde genetik yatkınlık: Mide ve özofagus tümörü olan hastalarda Metilen Tetrahidrofolat Redükaz enzim polimorfizmi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2018 - 2019 Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan sıçanlarda vortiooksetin fluoksetin ve resveratrol tedavilerinin anksiyete motor aktivite ve öğrenme üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2018 - 2019 Potansiyel kemoterapötik ajan olan nonsteroidal antiinflamatuvar ilaçlar Parasetamolün invitro U87 glioblastoma hücreleri üzerine etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2019 Sıçanlarda asetaminofen uygulamasının karaciğer ve beyinde COX3, PGE2, apoptoz ve DNA hasarı üzerine etkilerinin incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2019 Ratlarda Deneysel olarak oluşturulan Çölyak modelinde Ferula pseudalliacea Rech F bitkisinin sitoprotektif etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2018 - 2018 Sıçanlarda metotreksat uygulamasından sonra A, D, E ve K vitamin düzeyleri üzerine resveratrolün koruyucu etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2018 Sıçanlarda termal yolla oluşturulan yaranın sağaltımında Çiriş otu Asphodelus aestivus L rizomu bitki ekstresi uygulamasının etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2018 Sıçanlarda Pentilentetrazol ile indüklenen akut ve kronik epilepsi modelinde Thymus vulgaris L.'nin tedavi edici etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2018 Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan ratlarda anksiyete ve motor aktivite üzerine Gundelia tournefortii L Kenger bitkisi su ekstraktlarının etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2016 - 2018 Sıçanlarda karbon tetraklorür ile oluşturulan karaciğer hasarında Rheum ribes L kökü Işkın quercetin ve resveratrol tedavilerinin sitoprotektif etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2015 - 2018 Streptozotosin İle Deneysel Olarak Diyabet Oluşturulan Ratlarda Sisplatinin Neden Olacağı Nefrotoksisite ve Kardiyotoksisiteye Karşı Resveratrolun Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2015 - 2018 Orta düzeyde egzersizin yüksek yağlı diyetle aralıklı beslenme uygulanan ratlarda bazı serum inflamasyon markırları ve immün sistem üzerine etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2017 Akademik Deneyimin Geliştirilmesi Sözlü Sunum, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2016 - 2017 Dişi sıçanlarda oluşturulan deneysel florozis modelinde oksidatif stres parametreleri üzerine resveratrol tedavisinin etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2016 - 2017 Strese maruz bırakılan ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin kullanımının karaciğer böbrek ve kalp dokularındaki katalaz aktiviteleri üzerine etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2015 - 2017 Flor ve 7,12-dimetilbenzantrasene kronik maruz kalmanın ratlarda anksiyete, motor aktivite ve öğrenmeye etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2015 - 2016 Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratlarda Thymus vulgaris tedavisinin bazı adipokin ve vitamin düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2013 - 2016 Resveratrol Tedavisinin Kronik Florozisin Oluşturduğu Damar Cevapları Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2013 - 2016 Primer Glioblastoma Multiforme Hastalarının Temozolomid Direncinde Mgmt, Mmr Ve Ber DNA Tamir Genlerinin Metilasyon Ve Ekspresyonlarının Rolü, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2011 - 2015 Benzoapiren ve 3-metilkolantren uygulanan ratlarda borik asit ve boraks tedavisinin DNA hasarı, lipid peroksidasyonu ve antioksidan sistem üzerine etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2011 - 2014 Deoksiglukoza Bağlanmış Borik Asidin (Boric acid (B(OH)<sub>3</sub>), Farklı Kanser Hücre Serilerinde (K562, HL60, HT29, MCF-7, Raji)Proliferasyon ve Apoptozise Etkisi ve Boron Nötron Yakalama Terapisi (BNCT) için Deoksiglukoz ve Flu-Deoksiglukozun Kullanımı, Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje

2010 - 2014	Çevresel kanserojenlerden DMBA Uygulanan Ratlarda <i>Lepidium sativum</i> L. (Tere Otu)'nin koruyucu etkileri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2011 - 2013	Streptozotosin ile deneysel diyabet oluşturulan ratlarda diyetteki borun hipoglisemik etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2010 - 2013	Borik Asit Uygulanan Ratlarda Diyetteki Borun Öğrenme ve Davranış Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2009 - 2013	Van Külliyyatı, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2007 - 2013	Van Gölü Havzasında Üreyen Martı ile Gece Balıkçılığının Yumurta ve Plazmalarında Antioksidan Seviyelerinin Farklı Dönemlerde Tespiti, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2008 - 2010	7,12 Dimetilbenz (a)antrasen (DMBA) Uygulanmış Ratlarda, Sinirotu ( <i>Plantago major</i> ) un Vitamin E,C, Bazı İz Element Düzeyleri (Zn, Cu, Fe, Se), Protein ve DNA Profilleri Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2007 - 2010	Değişik Antioksidantların (Se, Vitamin E ve Karotenoler) Broiler Karaciğer Antioksidan ve Antioksidant Enzim Konsantrasyonları Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2007 - 2009	Keten Tohumu tüketiminin egzersiz yapan ve yapmayan sağlıklı yetişkinlerde kan basıncı, serum lipidleri, hemapoetik sistem ve karaciğer ve böbrek enzimleri üzerine etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2007 - 2009	Van Gölü Havzasında Üreyen Van Gölü Martısı ( <i>Larus armenicus</i> ), Gece Balıkçılı (Nycticorax nycticorax) ve Ekin Kargası ( <i>Corvus Frugilegus</i> ) Yumurta ve Plazmalarının Antioksidan Seviyelerinin Farklı Dönemlerde Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2007 - 2008	Van İlinde Yeni Doğan Bebeklerin Vitamin ve Mineral Düzeylerinin Annelerinin Vitamin ve Mineral Düzeyleri ile Olan İlişkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2006 - 2007	Isırgan otu ( <i>Urtica dioica</i> ) nun Dimetilbenzatrassen verilen tavşanlarda biyokimyasal, Hematolojik ve bazitümör faktörleri üzerine etkisi., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2000 - 2002	Muradiye ve Çaldıran Yör. Alınan Su ve Koyunların Kan Örneklerindeki Flor Düzeylerinin Mevsimsel Değişimlerin Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

2020 - Devam Ediyor	Van Tıp Dergisi, Danışma Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	Van Sağlık Bilimleri Dergisi, Danışma Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	Van Sağlık Bilimleri Dergisi, Yayın Kurul Üyesi
2018 - 2019	Van Sağlık Bilimleri Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü
2015 - 2018	Medical Science and Discovery, Editörler Kurulu Üyesi

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

2010 - Devam Ediyor	Türk Toksikoloji Derneği, Üye
2009 - Devam Ediyor	Türk Farmakoloji Derneği, Üye
2002 - Devam Ediyor	Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği, Üye

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Ocak 2020	Türk Veteriner ve Hayvancılık Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2019	Medical Hypotheses, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2019	Türk Veteriner ve Hayvancılık Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2019	Merit Research Journal of Medicine and Medical Sciences (MRJMMS), Diğer İndekslerde Taranan Dergi
Kasım 2018	Etilik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi

Temmuz 2018	Van Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi
Temmuz 2018	Eastern Journal of Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2018	Van Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi
Haziran 2018	Eastern Journal of Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2018	Van Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi
Eylül 2017	Punicalağın isolated from Punica granatum husk can decrease the inflammatory response in RAW 264.7 macrophages, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Ağustos 2017	Hiperforin ve hiperisinin RAW 264.7 makrofajında inflamatuvar yanıt üzerine etkisinin incelenmesi, Hakemli Bilimsel Dergi
Temmuz 2017	Advances in current medication and new therapeutic approaches in epilepsy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2017	Gebe Sıçanlara Uygulanan Diklofenak Sodyumun Postnatal Uterus Üzerine Etkilerinin Araştırılması: Stereolojik Bir Çalışma, Hakemli Bilimsel Dergi
Mayıs 2017	Oral antidiyabetik metforminin hepatosellüler kanser hücreleri üzerine etkisi, Hakemli Bilimsel Dergi
Ağustos 2016	Eastern Journal of Medicine, Protective effects of melatonin on doxorubicin induced cardiotoxicity in isolated rat heart , Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Ağustos 2016	Van Tıp Dergisi, Deneysel Osteoporoz Modeli Olusturulmuş Ratlarda Stronsiyum Ranelat Uygulanmasının Karaciğer, Bobrek ve Kas Dokularındaki ..., Hakemli Bilimsel Dergi
Ağustos 2016	Eastern Journal of Medicine, Plasma cobalamin level as a possible tumor marker for hepatocellular carcinoma, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2016	Van Veterinary Journal, Van Gölü İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811) balığında karanfil yağının (Öjenol) anestezik etkisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Mayıs 2016	Medical Science and Discovery, Effect of a fructose rich diet in vas deferens contractility in rats, Diğer Dergiler
Nisan 2016	Journal of Immunoassay and Immunochemistry, Chromatographic analysis of IgM-bound sialic acid in human serum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi

## Bilimsel Danışmanlıklar

2019 - 2019	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van YYÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü
2019 - 2019	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van YYÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü
2018 - 2018	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü
2018 - 2018	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü
2018 - 2018	Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi
2016 - 2016	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Başkanlığı
2016 - 2016	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Adıyaman Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Başkanlığı

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

2010 - 2016	Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu, www.tfd.org.tr, Türk Farmakoloji Derneği, Turkey
-------------	---

## Metrikler

Yayın: 207

Atıf (WoS): 126

Atıf (Scopus): 244

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 9

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

2019	5th International Conference on Engineering & Natural Sciences, Oturum Başkanı, Van, Türkiye
2018	V. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Oturum Başkanı, Barcelona, İspanya

## **Ödüller**

Mayıs 2015	Strese maruz bırakılan ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin kullanımının anksiyete ve mekaniksel bellek üzerine etkileri, EKMUD 2015, Sözlü Sunum Birinciliği, EKMUD 2015
------------	---