

# Prof.Dr. Hülya Özdemir

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 25199

İş Telefonu: [+90 444 506 5251](tel:+904445065251) Dahili: 99

E-posta: [hulyaozdemir@yyu.edu.tr](mailto:hulyaozdemir@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/hulyaozdemir>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı Kampüs / VAN

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji, Türkiye 1995 - 1998

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Ve Toksikoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1991

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1979 - 1985

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Basic Course in Laboratory animals Science, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2004

Sağlık ve Tıp, DNA ve RNA izole etme teknikleri, Bilkent Üniversitesi Fen Fakültesi Biyogenetik Bölümü, 2000

Sağlık ve Tıp, Endokronoloji'de RIA ve EIA Uygulamaları, Ankara Nükleer Araştırma Ve Atom Enerjisi Kurumu, 1993

Sağlık ve Tıp, İmmobilize Enzimler, 9 Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü, 1986

## Yaptığı Tezler

Doktora, Piliçlerde Akut ve Kronik Lizinopril Uygulamasının Sempatoadrenerjik ve Renin- Anjiyotensin Sistemleri Üzerine Etkileri, Trakya Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji, 1998

Doktora, İvermektin, Organik Fosforlu İnsektisitler ve Piretroid İnsektisitlerin Toksikolojik Etkileşim Özellikleri Üzerinde Deneysel Çalışmalar, Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Farmakoloji Ve Toksikoloji Anabilim Dalı, 1991

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1999 - Devam Ediyor

## Mesleki Deneyim

Etik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Doğrudan Temin İhale Komisyonu, 2017 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Doğrudan Temin Satın Alma Karar Komisyonu, 2017 -

Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Satınalma Karar Komisyonu, 2017 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Satınalma İhale Komisyonu, 2017 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - Devam Ediyor

Dekan, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2008 - 2011

Rektör Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2007 - 2011

Etik Kurul Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2011

Yüksekokul Müdürü, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2001 - 2007

## Yönetilen Tezler

Özdemir H., Koroner Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastaların Lipid ve Diğer Biyokimyasal Parametreler ile Statin Kullanım Sıklığının Karşılaştırılması., Yüksek Lisans, B.KABAY(Öğrenci), 2019

Özdemir H., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Dursun Odabaş Tıp Merkezi Koroner Yoğun Bakım Ünitesindeki Potansiyel İlaç Etkileşim Sıklığı ve Klinik Yansımaları., Yüksek Lisans, M.Nazif(Öğrenci), 2019

Oto G., Özdemir H., Resveratrol Tedavisinin Kronik Florozisin Oluşturduğu Damar Cevapları Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, M.Bulduk(Öğrenci), 2016

Özdemir H., Deneysel Diyabet oluşturulmuş ratlarda Kekik( thymus vulgaris L.) ve karabaş kekiğinin (thymbra spicata L), kan glukoz düzeylerine (KGD), kilo değişikliklerine ve öğrenmeye etkisi, Yüksek Lisans, M.DİKLİDAL(Öğrenci), 2014

Özdemir H., Oto G., Streptozotosin ile deneysel diyabet oluşturulan ratlarda diyetdeki borun hipoglisemik etkisi., Yüksek Lisans, N.AKMAN(Öğrenci), 2012

Özdemir H., Borik asit uygulanan ratlarda diyetdeki borun öğrenme ve davranış üzerine etkisi, Yüksek Lisans, B.Yaren(Öğrenci), 2011

Özdemir H., Trans-karyofiller ve öjenol'un akut toksisitesi ve hipoglisemik etkinliğinin diyabetik fareler üzerinde araştırılması, Yüksek Lisans, H.Öntürk(Öğrenci), 2007

Özdemir H., Frenk Kimyonu (Carum Carvi L.) uçucu yağ özütünün letal doz düzeyleri ve antiinflamatuvar aktivitesinin deney hayvanları üzerinde araştırılması., Yüksek Lisans, M.ASLANARGUN(Öğrenci), 2007

Özdemir H., Peganum Harmala Zygophyllaceae ( Üzerlik) Tohumlarının Antihiperglisemik Aktivitesinin Streptozotosin Diyabetik Sıçanlar Üzerinde Araştırılması, Yüksek Lisans, K.Derya(Öğrenci), 2005

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Y.Lisans tez savunması , Tıp Fakültesi Farmakoloji AD, Ekim, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ekim, 2019

Akademik Kadroya Atama, Profesörlük Atama Jürisi, TIP FAKÜLTESİ FARMAKOLOJİ AD, Ekim, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Y.lisans Tez Savunma Jürisi, Van YYÜ Tıp Fakültesi Farmakoloji AD, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Y.Lisans Tez Savunma jürisi, Van YYU, Tıp Fakültesi Farmakoloji AD, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunma sınavı, Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ocak, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2016

Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mart, 2015

Akademik Kadroya Atama, Doçentlik Kadrosuna Atama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ocak, 2015

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

- **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, no.1, ss.23-39, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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.1-11, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **THE EFFECT OF RESVERATROL THERAPY ON THE VASCULAR RESPONSES CAUSED BY CHRONIC FLUOROSIS**

Bulduk M., Oto G., Özdemir H., DEMİREL YILMAZ E.

FLUORIDE, cilt.53, ss.1-11, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**

OZDEMİR H., Sağmanlıgil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., UYAR H.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.25, ss.475-482, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**

Özdemir H., Sağmanlıgil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., Uyar H.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, no.1, ss.1-8, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**

Özdemir H., Sağmanlıgil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., Uyar H.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.25, ss.475-482, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

• **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, ss.65-72, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **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, ss.395-401, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of quercetin and surgical 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, ss.179-184, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **THERAPEUTIC POTENTIAL OF BORIC ACID AND BORAX: DIETARY APPROACHES FOR CANCER PREVENTION**

Oto G., YILDIRIM S., Dede S., Özdemir H., Yener Z., Usta A., Taspınar M.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.2262-2270, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **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, ss.2446-2453, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of Borax on Inflammation, Haematological Parameters and Total Oxidant-Antioxidant Status in Rats Applied 3-Methylcholanthrene**

Comba B., Oto G., Mis L., OZDEMİR H., Comba A.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.22, ss.539-544, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **The Effect of Resveratrol Treatment on ECG Values of Cronical Flourozis Induced Rats**

Bulduk B., Oto G., Özdemir H., Gunbatar N., Bulduk M., Elaskan S.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.74, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **The Effect of Boric Acid and Borax on Blood Pressure in the Benzo(a)pyrene (B(a)P) and 3-Methylcholanthrene (3-MC) Applied Rats**

Bulduk B., Oto G., Özdemir H., Gunbatar N., Uyar H., Bulduk M., Elaskan S.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.87, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The Effect of Glutathione Treatment on the Biochemical and Immunohistochemical Profile in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
Yur F., Dede S., Karaca T., Yegin S. C. , Değer Y., Özdemir H.  
JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY, cilt.246, ss.427-433, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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., OZDEMİR H., Levent A., Berber I.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.28, ss.334-342, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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., OZDEMİR H., Yur F.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, ss.5219-5224, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- ***Plantago major* Protective Effects on Antioxidant Status after Administration of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene in Rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMİR H., Demir H., Yasar S., Levent A., Berber I., Kaki B.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.12, ss.531-535, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.206-215, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of Ginkgo biloba extract (EGb 761) on the healing of left colonic anastomoses in rat**  
KISLI E., Özdemir H., KÖSEM M., SÜRER H., CİFTÇİ A., Kanter M.  
World Journal of Surgery, cilt.31, ss.1652-1657, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Depression of glucose levels and partial restoration of pancreatic  $\beta$ -cell damage by melatonin in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Kanter M., Uysal H., KARACA T., Sagmanligil H.  
Archives of Toxicology, cilt.80, ss.362-369, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Xenobiotic metabolizing enzymes of fish as biomarkers of pollution of Van Lake in Turkey**  
EKE B., BİLGİLİ A., Çetinkaya O., Sağmanligil Özdemir H., Özdemir H.  
TOXICOLOGY, cilt.164, ss.206-207, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Seperation of retinol acetate ,vitamin A palmitate, alpha-and gamma-tocopherol by reverse-phase high performance liquid chromatography and determination of these vitamins in Van Lake fish (*Chalcalburnus tarichi*)**  
Testereci H., Yörük İ. H. , A A., Özdemir H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.21, ss.17-22, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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, ss.58-64, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, ss.58-64, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, no.4, ss.168-172, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **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, ss.350-358, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Antinociceptive activity of aqueous extract of *Lepidium sativum* L. in mice**  
Özdemir H., Yaren B., Oto G.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.20, no.3, ss.131-135, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Genotoxicity and Cytotoxicity of novel 10B carrier ((2R)-4,5,6-trihydroxy-2-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3-yl)boronic acid**  
Akan Z., OZDEMİR H., Oto G., Deniz S., Kacar O., Basak A. S. , Cakir T., Sinav H. U. , Demir G.  
Med Sci Discovery, cilt.1, no.4, ss.96-108, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, no.3, ss.65-71, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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., Vatanserver S., Yesil H., Yılmaz A., Var A.  
Med Sci Discovery, cilt.1, no.2, ss.51-60, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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.  
Med Sci Discovery, cilt.1, no.1, ss.16-21, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, no.1, ss.96-108, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Erdemoğlu, E. and Yesilova, A 2014. Vitamin and mineral levels of newborns in Van basin and their relation to maternal vitamin and mineral status**  
Özdemir H., Karadaş F., Yörük İ. H. , Oto G., Erdemoğlu E., Yeşilova A.  
Open Journal of Pediatrics, cilt.4, ss.107-114, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **„” Impairments of Diabetes Mellitus related Nephropathy and blood bio-chemicals by the *Thymus Vulgaris* L. and *Thymbra Spicata* L.**  
Özdemir H., Akan Z., Dikilidal M., Oto G.  
MEDICAL SCIENCE AND DISCOVERY, cilt.1, ss.51-60, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **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, no.2, ss.117-123, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The effect of Glutathione Treatment on the Biochemical and Immunohistochemical Profile in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.**  
Yur F., Dede S., KARACA T., Değer Y., Özdemir H.  
The journal of membrane biology, cilt.246, ss.427-433, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, no.3, ss.130-135, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **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, no.1, ss.27-31, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Selenyum ve Chemoprevention**  
Karadaş F., Özdemir H.  
Türkiye Klinikleri J Int Med Sci, cilt.1, ss.50-56, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **16. Testereci H.,Sağmanlıgil H., , Ertekin A., Dülger H., Kahraman T., “Antiviral Tablette Asiklovir Konsantrasyonunun Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi İle Ölçülmesi**  
Testereci H., Özdemir H., Ertekin A., Dülger H., Kahraman T.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, cilt.6, ss.52-54, 1995 (Hakemli Üniversite

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Long-term lisinopril dihydrate application decreases plasma noradrenaline but not adrenaline levels in chickens**  
Sağmanlıgil Özdemir H., Aksulu H., Karataş H.  
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Slovakya, cilt.358, no.1, ss.281
- **Dünya üzerinde sürücüler için tanımlanmış alkol-uyuşturucu sınırları ve ülkemize uyarlanması için öneriler**  
Özdemir H., Aşirdizer M.  
Uluslararası Katılımlı Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 28 Kasım - 01 Aralık 2019, ss.1
- **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., SAĞMANLIĞİL V.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.174
- **Kronik immobilizasyon stresine maruz bırakılan sıçanlarda vortiksetin, 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
- **Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Dursun Odabaş Tıp Merkezi Koroner Yoğun Bakım Ünitesindeki Potansiyel İlaç Etkileşim Sıklığı Ve Klinik Yansımaları**  
GÜMÜŞ M., Özdemir H.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.218
- **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., OZDEMİR H., Keskin S., Akveran G. A.  
Inorganic Chemistry Congress, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.81-87
- **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
- **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
- **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
- **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
- **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
- **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

- **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
- **The effects of resveratrol on apoptosis and oxidative DNA damage in liver and kidney tissues of rats with experimental fluorosis**  
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
- **Investigation of anti-hyperglycemic effect of Peganum harmala seeds ( Zygophyllaceae)on Streptozotocin diabetic rats.**  
Özdemir H., Dicle K. D.  
5th Annual European Pharma Congress, Berlin, Almanya, 18 - 20 Temmuz 2016, ss.73
- **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
- **The effect of dietary Boron on learning and behavior in rats given Boric acid**  
Özdemir H.  
5 th Annual European Pharma Congress, Berlin, Almanya, 18 - 20 Temmuz 2016, cilt.5, no.5, ss.24
- **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, cilt.5, no.5, ss.36
- **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
- **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
- **The effect of glutathione treatment on the biochemical and immunohistochemical profile in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Yur F., Dede S., KARACA T., YEGIN S. C. , Değer Y., Özdemir H.  
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels to be held in Isparta, Turkey, 24-27 May, 2016, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, ss.10
- **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
- **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
- **KRONİK FLOROZİS OLUŞTURULMUŞ SIÇANLARDA RESVERATROL TEDAVİSİNİN EKG DEĞERLERİNE ETKİSİ**  
BULDUK B., Oto G., Özdemir H., GÜNBATAR N., Bulduk M., Elasan S.  
41 ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ ÇANAKKALE 18 MART ÜNİVERSİTESİ, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.175
- **Benzoapiren (B(a)P) ve 3-Metilkolantren (3-MC) Uygulanan Siçanlarda Borik Asit ve Boraks Tedavisinin Kan Basıncı 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

- Strese Maruz Bırakılan Ratlarda Amisülpirid ve Floksetin Kullanımının Eritrosit Frajilitesi 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
- Strese Maruz Bırakılan Ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin Kullanımının Eritrosit Frajilitesi ve Hematolojik Değerlere Etkisi**  
Arihan O., Oto G., Comba B., Özdemir H.  
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.331
- 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 ILCA (International Liver Cancer Association) Annual Conference, Paris, Fransa, 4 - 06 Eylül 2015, cilt.1, no.1, ss.59
- 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
- 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, no.4, ss.142
- 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
- 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
- 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
- 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
- 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
- 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
- Streptozotosin ile Deneysel Diyabet Olusturulan 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
- 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

• **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

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

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

21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.153-154

• **Ratlarda Bleomisinin Olusturduğu 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

• **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

• **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

• **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

• **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

• **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 İ.

7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.92

• **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

• **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

• **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

• **Determination of Antioxidant Properties, Glucose 6-Phosphate Dehydrogenase (G6PD) And Catalase (CAT) Activity of Achillea nobilis L. subsp. neilreichii (Kern.) Form. (Asteraceae) and Plantago lanceolata L. (Plantaginaceae)**

Demir H., Özgökçe F., CORUH N., Özdemir H.

Fourth International Congress of Ethnobotany (ICEB 2005), İstanbul, Türkiye, 21 - 26 Ekim 2005, cilt.1, no.1, ss.70

• **Yeni doğan bebeklerin selenyum düzeylerinin annelerinin selenyum düzeyleri ile olan ilişkisi**

Özdemir H., Karadaş F., Pappas A., Oto G.

Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.333

## Desteklenen Projeler

Oto G., Aras A., Özdemir H., Görgişen G., Gülaçar İ. M. , Öksüz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,

Gastrointestinal Sistem tümörlerinde genetik yatkınlık: Mide ve özofagus tümörü olan hastalarda Metilen Tetrahidrofolat Redükaz enzim polimorfizmi, 2018 - 2019

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Van Tıp Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2000 - Devam Ediyor  
Medical Science and Discovery, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - 2019

## Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2018  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2018

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

ALKOL VE MADDE BAĞIMLILIĞI KONGRESİ, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kkct), 2019  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2019  
IV.IMCOFE, Katılımcı, Roma, İtalya, 2017  
TABKON, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2017  
ICANAS, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
ICANAS, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
XXXIII, Conference of the International Society for Fluoride Research, Katılımcı, Haidarâbâd, Hindistan, 2016  
The 41st FEBS Congress Letters,, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016  
5 th Annual European Pharma Congress, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2016  
5th Annual European Pharma Congress, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2016  
5th ANNUAL EUROPEAN PHARMACOLOGY CONGRESS, Davetli Konuşmacı, Berlin, Almanya, 2016  
5th Annual European Pharma Congress, Davetli Konuşmacı, Berlin, Almanya, 2016  
5 th Annual European Pharma Congress, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2016  
7th European Congress of Pharmacology ( EPHAR 2016), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016  
1.International Veterinary Surgery Congress, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2016  
11th Turkish German Gynecological Surgery: A rat uterine Horn Model, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016  
ILCA 9th Annual Conference, Katılımcı, Paris, Fransa, 2015  
41.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2015  
41.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015  
Türk Farmakoloji Demeği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015  
ILCA 2015 9th Annual Conference, Katılımcı, Paris, Fransa, 2015  
European Pharma Congress, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2015  
European Pharma Congress, Davetli Konuşmacı, Valencia, İspanya, 2015  
European Pharma Congress, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2015  
European Pharma Congress, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2015  
5th International Congress of Molecular Medicine, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015  
3rd EACR - Sponsored Anticancer Agent Development Congress, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015  
1.Tıp Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2015  
5th International Congress of Molecular Medicine, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):86  
h-indeksi (WOS):5

## Ödüller

Özdemir H., Strese maruz bırakılan ratlarda Amisülpirid ve Fluoksetin kullanımının anksiyete ve mekaniksel bellek üzerine etkileri, EKMUD 2015, Mayıs 2015