

## Prof.Dr. ÇIĞDEM ÖZER

### Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 0532 583 8886](tel:+9005325838886)

İş Telefonu: [+90 312 202 4612](tel:+903122024612) Dahili: 24612

E-posta: [cigdemozer@gazi.edu.tr](mailto:cigdemozer@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/cigdemozer>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2001

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1982 - 1989

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Lisansüstü Tez Danışmanlığı Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2019

İnsan Hakları, Temel İyi Klinik Uygulamalar, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2017

Mesleki Eğitim, Ekip Ruhü ve Etkin İşbirliği-Bir Elin Nesi Var İki Elin Sesi Var Çalıştayı, Gazi Üniversitesi, 2013

Mesleki Eğitim, Temel İletişim Becerileri ve Stres Yönetimi Eğiticilerin Eğitimi Kursu, Gazi Üniversitesi, 2011

Mesleki Eğitim, T.C. Sağlık Bakanlığı, Sağlık Eğitimi Genel Müdürlüğü, Akupunktur Tedavisi Uygulama Kursu, T.C. Sağlık Bakanlığı, Sağlık Eğitimi Genel Müdürlüğü, 2008

Mesleki Eğitim, Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Gazi Üniversitesi, 2006

Mesleki Eğitim, Probleme Dayalı Öğrenimde Senaryo Yazım İlkeleri Kursu, Gazi Üniversitesi, 2006

Mesleki Eğitim, Eğitim Becerileri ve Eğiticilerin Eğitimi Kursu, Gazi Üniversitesi, 2006

Mesleki Eğitim, Probleme Dayalı Öğrenme Yönlendirici Eğitimi Kursu, Gazi Üniversitesi, 2005

### Yaptığı Tezler

Doktora, Triptofan uygulamasının fare ince bağırsak oksidan ve antioksidan durumuna etkisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr), 2001

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2006

Uzman, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2005

## Mesleki Deneyim

Program Değerlendirme Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - Devam Ediyor

Yıl Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2016 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2005 - Devam Ediyor

Program Değerlendirme Kurulu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2016 - 2020

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2014 - 2016

Koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2012 - 2016

## Verdiği Dersler

Araştırma Teknikleri, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

İleri Sindirim Sistemi Fizyolojisi, Doktora, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doktora, 2020 - 2021

Sindirim Sistemi Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2006 - 2007, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020

Fizyoloji, Lisans, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2018 - 2019

GİS Endokrinolojisi, Doktora, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Fizyoloji, Lisans, 2018 - 2019

Boşaltım Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017, 2017 - 2018

İleri Boşaltım Sistemi Fizyolojisi, Doktora, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Fizyolojide Araştırma Teknikleri ve Araştırma Etiği II, Doktora, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Metabolizma ve Beslenme, Yüksek Lisans, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Fizyoloji, Lisans, 2012 - 2013

Fizyoloji, Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013

Fizyoloji, Lisans, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2009 - 2010

Oksidan Stres ve Hücre Hasarı, Doktora, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010

## Yönetilen Tezler

ÖZER Ç., Diyabetik nefropatide sistemik adropin uygulamasının oksidatif stres üzerine etkileri, Yüksek Lisans, Ç.ALP(Öğrenci), 2020

ÖZER Ç., Diyabetik sıçanlarda sistemik adropin uygulamasının kardiyovasküler sistem üzerindeki etkileri, Doktora, F.HUSSİEN(Öğrenci), 2020

ÖZER Ç., Eksojen BDNF (beyin kökenli nörotrofik faktör)'nin sıçan hipokampusundeki ampa reseptör GluR1 altbirimine olası etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.SIRMATEL(Öğrenci), 2018

ÖZER Ç., Rat ince bağırsağında oluşturulan deneysel iskemik reperfüzyon hasarlanma modelinde gelişen uzak organ hasarlaması üzerine vasküler endotelial büyüme faktörünün(VEGF) etkisi, Yüksek Lisans, M.ATA(Öğrenci), 2015

ÖZER Ç., Rat İnce Bağırsağında Oluşturulan Deneysel İskemik Reperfüzyon Hasarlanma Modelinde Gelişen Uzak Organ Hasarlanması Üzerine Vasküler Endotelial Büyüme Faktörünün (Vegf) Etkisi, M.Ata(Öğrenci), 2015

ÖZER Ç., Diyabetik sıçan böbreğinde resveratrol' ün etkisi, Doktora, D.ALTIN(Öğrenci), 2014

ÖZER Ç., Diyabetik Sıçan Böbreğinde Resveratrol Ün Etkisi, D.Altın(Öğrenci), 2014

ÖZER Ç., Radyo frekans radyasyon ve oldukça düşük frekanslı manyetik alanların diyabetik ve diyabetik olmayan sıçanların testis dokusunda oksidan stres üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, D.KUZAY(Öğrenci), 2014

ÖZER Ç., EKSTRAKORPORAL DOLASIMIN OKSİDAN VE ANTİOKSİDAN SİSTEMLER ÜZERİNE ETKİSİ, O.FUAT(Öğrenci), 2010

ÖZER Ç., Ekstrakorporal dolaşımın oksidan ve antioksidan sistemler üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, O.FUAT(Öğrenci), 2010

ÖZER Ç., Puberte dönemine kadar 4-CPA (4-klorofenoksi asetik asit)'ya maruz kalan sıçanların karaciğer dokusundaki oksidan olayların incelenmesi, Yüksek Lisans, D.TOZCU(Öğrenci), 2008

ÖZER Ç., PUBERTE DÖNEMİNE KADAR 4-CPA (4- KLOROFENOKSİ ASETİK ASİT)'YA MARUZ KALAN SIÇANLARIN KARACİĞER DOKUSUNDAKİ OKSİDAN OLAYLARIN İNCELENMESİ, D.TOZCU(Öğrenci), 2008

ÖZER Ç., Diyabetik sıçanlarda C Vitamini uygulamasının böbrek dokusundaki oksidan olaylara etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.ÖZAKAR(Öğrenci), 2006

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Hacettepe Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2019

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2019

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2018

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mart, 2018

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Mart, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2017

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2016

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2016

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2016

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2016

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Mart, 2015

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ocak, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2014  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ufuk Üniversitesi, Temmuz, 2014  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Nisan, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2013  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2011  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ekim, 2011  
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2010  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Kasım, 2010  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2008  
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2008  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2008  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2007  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2006

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

- I. **Distribution of spleen connective tissue fibers in diabetic and vitamin C treated diabetic rats**  
Ozerkan D., Özsoy Erdaş N., Cebesoy S., Özer Ç.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The Effect of Systemic Adropin Administration on MDA and GSH Levels in Testicular Tissues of Diabetic Rats**  
Yeşil A. H. , Özer Ç., Mohamed F. H.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.118, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The Effect of Systemic Adropin Treatment on Levels of Oxidant and Antioxidant of Cardiac Muscle in Diabetic Rats**  
Mohamed F. H. , Özer Ç.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.60, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effect of Systemic Adropin Administration on Oxidative Stress in Diabetic Rat Liver Tissue**  
Tozcu D., Özer Ç., Mohamed F. H. M. , Yesil H.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.106, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Effect of Citalopram and Thymoquinone on Oxidative Stress in the Testicular Tissue of Depressive Rats**  
Kuzay D., Özer Ç.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.31, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **The Effects of Resveratrol on Oxidative Stress in Testicular Tissue of Diabetic Rats**  
Özer Ç., Duz C. A. , Tozcu D., Sirmatel B.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.32, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The Effect of Citalopram and Thymoquinone on Reserpine-Induced Depression-Like Behaviors in Rats**  
Kuzay D., Özer Ç., Dileköz E.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.16, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **Dental resin curing blue light induces vasoconstriction through release of hydrogen peroxide**  
Oktay E. A. , Tort H., Yildiz O., Ulusoy K. G. , Topcu F. T. , Özer Ç.  
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, cilt.185, ss.41-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The Effect of Resveratrol on Oxidative Stress in Diabetic Rat Heart Tissue**  
Özer Ç., Sirmatel B., Tozcu D.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.45, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Effect of 2100 MHz Radio Frequency Radiation on Hypertensive and Normal Rats on Oxidant Stress in Testicular Tissue**  
Kuzay D., Özer Ç., Aral B., Senturk F.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Development of Interleukin-2 Loaded Chitosan-Based Nanogels Using Artificial Neural Networks and Investigating the Effects on Wound Healing in Rats**  
Aslan C., Celebi N., Degim I. T. , Atak A., Özer Ç.  
AAPS PHARMSCITECH, cilt.18, ss.1019-1030, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Oxidative effects of extremely low frequency magnetic field and radio frequency radiation on testes tissues of diabetic and healthy rats.**  
Kuzay D., Ozer Ç., Sirav B., Canseven A. G. , Seyhan N.  
Bratislavske lekarske listy, cilt.118, sa.5, ss.278-282, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Effect of Resveratrol on Diabetic Nephropathy**  
Altin D., Özer Ç., Babul A., Ercan S., Dileköz E., Take Kaplanoğlu G.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.10, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effects of vascular endothelial growth factor (vegf) on remote organs in an experimental model of intestinal ischemic reperfusion injury,**  
Alpsoy M., Özer Ç., Yıldırım Z., Pampal A., Öz Oyar E.  
Oxidation Communications, cilt.39, sa.41, ss.3108-3117, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **EFFECTS OF AMINOGUANIDINE AND WOUND HEALING OF THE RABBIT ON PLASMA ANTIOXIDANT STATUS, PROTEIN OXIDATION, AND INFLAMMATION**  
Karatas F., Yildirim Z., Akbulut K. G. , Ozer Ç., Acarturk F., Erbas D.  
OXIDATION COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.4, ss.2938-2945, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Effect of Resveratrol on Oxidative Stress in Diabetic Rat Liver Tissue**  
Altin D., Bircan F. S. , Besnek A., Özer Ç.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.94, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effect of Extremely Low Frequency and Radio Frequency Fields on Oxidant Stress in Testes Tissues of Diabetic and Non-Diabetic Rats**  
Kuzay D., Özer Ç., Sirav B., Seyhan N.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.104, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **After an Exhaustive Exercise the Most Prominent Muscle Damage Occurs a Day Later**  
Deveden E. T. , Pinar L., Goktas E., Aral A. L. , Özer Ç., Erdogan D.  
TURKIYE FIZIKSEL TIP VE REHABILITASYON DERGISI-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.59, ss.229-235, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Chemoprotective effect of ascorbic acid, alpha-tocopherol, and selenium on cyclophosphamide-induced toxicity in the rat ovarium**  
Gürgen S. G. , Erdogan D., Elmas Ç., Take Kaplanoğlu G., Özer Ç.  
NUTRITION, cilt.29, ss.777-784, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **N-acetylcysteine reduces ischemia/reperfusion induced spinal cord injury: an experimental study**  
Bardakci H., Kaplan S., Karadeniz U., Özer Ç., Bardakci Y., Ozogul C., Birincioglu L., Cobanoglu A.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.21, ss.114-121, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Effects of Gender, Endurance Training and Acute Exhaustive Exercise on Oxidative Stress in the Heart and Skeletal Muscle of the Rat**

- Balcı Ş. S. , Pepe H., Güney Ş., Özer Ç., Revan S.  
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, cilt.55, ss.236-244, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Long-Term Callisthenic Exercise-Related Changes in Blood Lipids, Homocysteine, Nitric Oxide Levels and Body Composition in Middle-Aged Healthy Sedentary Women**  
Güzel N. A. , Pinar L., Colakoglu F. F. , Karacan S., Özer Ç.  
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, cilt.55, sa.3, ss.202-209, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Evaluation of microemulsion and liposomes as carriers for oral delivery of transforming growth factor alpha in rats**  
Celebi N., Yetkin G., Özer Ç., Can A., Gokcora N.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.29, ss.539-548, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Effect of Oral TGF-A Formulations on ASA Induced Duodenal Ulcer and The Role of Lipid Peroxidation in The Healing Process**  
Özer Ç., Gonul B., Celebi N., Yetkin G., Elmas Ç., Erdogan D.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.37, ss.294-302, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Effects of leptin in rat liver antioxidant systems**  
Zeybekoglu G., Kilic N., Yildirim Z., Özer Ç., Babul A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.37, ss.452-456, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Effect of the plant growth regulator (4-Chlorophenoxy acetic acid) into the oxidative stress parameters in rat liver**  
Altin D. T. , Özer Ç., Yesilkaya E., Babul A., Bideci A., Cinaz P.  
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.5, ss.2498-2504, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **A NEW PERSPECTIVE ON ORGAN PRESERVATION: THE PROTECTIVE EFFECTS OF BORON COMPOUNDS ON THE ISCHEMIA/REPERFUSION INJURIES**  
Kahveci E., Özer Ç., Altin D. T. , Ercan S.  
TRANSPLANT INTERNATIONAL, cilt.24, ss.126, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **900 MHz pulse-modulated radiofrequency radiation induces oxidative stress on heart, lung, testis and liver tissues**  
Eşmekaya M. A. , Özer Ç., Seyhan N.  
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, cilt.30, ss.84-89, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **The Effects of Aminoguanidine on the Antioxidant Mechanisms and Nitrate Levels in Incisional Oral Mucosal Wound Healing Process**  
Karatas F., Akbulut K. G. , Özer Ç., Acartürk F., Ömeroğlu S., Yildirim Z., Erbas D.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.36, ss.43-49, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **The effect of ascorbic acid supplementation on brain oxidative events in experimental diabetes**  
Peker E. G. , Coşkun Cevher Ş., Özer Ç., Balabanlı K. B. , Gonul B.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, ss.364-374, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Effects of benfluorex-vitamin C supplementation on cutaneous capillaries of diabetic rats**  
Sarı Kılıçaslan S. M. , Özer Ç.  
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.33, ss.442-446, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Effect of endocrine disruptors on oxidant system of the testicular tissue in rats**  
Yesilkaya E., ÖZER Ç., Sonmez F., BİDECİ A., CİNAZ P.  
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.394-395, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Effects of systemic leptin administration on liver and plasma lipid peroxidation in cold restrain stress**  
Özer Ç., Ercan Kelek S., Babul A., Ercan Z. S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.34, ss.32-38, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXIV. **Plant Growth Regulator (4-Chlorophenoxy Acetic Acid) Increases Apoptosis in Gonads of Rats without Changing Hormonal Levels**  
Yesilkaya E., Bideci A., Özer Ç., Elmas Ç., Camurdan O., Giray S. G. , Boyraz M., Vurucu S., Cinaz P.  
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.225-235, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Hormonal and histopathologic evaluation of the effects of plant growth regulator, 4-chlorophenoxy acetic acid, on the gonadal functions of rats**  
Yesilkaya E., BİDECİ A., ÖZER Ç., ELMAS Ç., Camurdan O., Giray S. G. , Boyraz M., CİNAZ P.  
HORMONE RESEARCH, cilt.70, ss.21, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **The effects of dexfenfluramine administration on brain serotonin immunoreactivity and lipid peroxidation in mice**  
Coskun Ş., Gonul B., Ozer Ç., Erdogan D., Elmas Ç.  
CELL BIOLOGY AND TOXICOLOGY, cilt.23, ss.75-82, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **The effect of tryptophan administration on ileum contractility and oxidant status in mice.**  
Ozer Ç., Gonul B., Ercan Z. S. , Take G., Erdogan D.  
Amino acids, cilt.32, sa.3, ss.453-8, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Effects of taurine in cellular responses to oxidative stress in young and middle-aged rat liver**  
Yildirim Z., Kilic N., Ozer Ç., Babul A., Take G., Erdogan D.  
BIogerontology: Mechanisms and Interventions, cilt.1100, ss.553-561, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Effects of vitamin C on muscle glycogen and oxidative events in experimental diabetes.**  
Bulduk E., Gonul B., Ozer Ç.  
Molecular and cellular biochemistry, cilt.292, ss.131-7, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **The effect of repeated tryptophan administration on body weight, food intake, brain lipid peroxidation and serotonin immunoreactivity in mice.**  
Coskun Ş., Oezer Ç., Goenuel B., Take G., Erdogan D.  
Molecular and cellular biochemistry, cilt.286, ss.133-8, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **The effect of systemic leptin administration on aorta smooth muscle responses in diabetic rats**  
Ozer Ç., Gulen S., Dilekoz E., Babul A., Ercan Z.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.282, ss.187-191, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Methylene blue decreases ischemia-reperfusion (I/R)-induced spinal cord injury: An in vivo study in an I/R rabbit model**  
Bardakci H., Kaplan S., Karadeniz U., Ozer Ç., Bardakci Y., Ozogul C., Birincioglu C. L. , Cobanoglu A.  
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.38, ss.482-488, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Effects of dexfenfluramine on serotonin levels of mice ileum, contractility, glutathione and malondialdehyde level.**  
Ozer Ç., Gonul B., Elmas Ç., Erdogan D., Ercan Z.  
Molecular and cellular biochemistry, cilt.280, ss.151-7, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Plasma level of lipid peroxidation, total sulphhydryl groups and nitric oxide levels in cancer patients irradiated on different anatomic fields: a case-control study.**  
Unsal D., Akmansu M., Ozer Ç., Gonul B., Bora H.  
Experimental oncology, cilt.27, ss.76-80, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Effects of taurine in glucose and taurine administration**  
Kaplan B., Karabay G., Zagyapan R., Ozer Ç., Sayan H., Duyar I.  
AMINO ACIDS, cilt.27, ss.327-333, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Tryptophan administration increase contractility and change the ultrastructure of mice duodenum.**  
Ozer Ç., Gonul B., Take G., Erdogan D., Tong E., Ercan Z.  
Amino acids, cilt.27, ss.215-20, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **The healing effect of TGF-alpha on gastric ulcer induced by acetylsalicylic acid in rats.**  
Yetkin G., Celebi N., Ozer Ç., Gonul B., Ozogul C.  
International journal of pharmaceutics, cilt.277, ss.163-72, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **İskemili ve iskemisiz peptik ülser modellerinde TGF-alfa formülasyonunun yara iyileşmesine etkisi ve**

### **MDA, GSH, NO düzeyleri ile ilişkisinin araştırılması**

Özer Ç., Akbulut K., Gönül B., Yetkin G., Çelebi N.

Turkish Journal Of Medical Sciences, cilt.24, sa.5, ss.441-468, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

### **XLIX. The role of transforming growth factor alpha formulation on aspirin-induced ulcer healing and oxidant stress in the gastric mucosa.**

Gonul B., Akbulut K. G. , Ozer Ç., Yetkin G., Celebi N.

Surgery today, cilt.34, sa.12, ss.1035-40, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **2100 MHz Radyofrekans Radyasyonunun Hipertansif ve Normal Sıçanlarda Duktus Epididimis Üzerine Etkileri**  
Yücel G. N. , Kuzay D., Seymen C. M. , Özer Ç., Göktaş T., Aral B., Şentürk F., Take Kaplanoğlu G.  
Gazi Medical Journal, cilt.31, ss.349-353, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **The Effect of a Single Session of Eccentric Exercise on Proprioception and Oxidative Stress in Knee Osteoarthritis: A Preliminary Study**  
Bozkurt S., Özer Ç., Kuzay D., Demir P., Meray J.  
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ Journal of Physical Medicine and Rehabilitation Sciences, cilt.23, sa.3, ss.191-200, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **The Effects of Radio Frequency on Ductus Epididymis in Hypertensive and Normal Rats**  
ARIK G. N. , Kuzay D., SEYMEN C. M. , ÖZER Ç., GOKTAS T., ARAL B., SENTURK F., TAKE KAPLANOĞLU G.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.349-353, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Impact of Sleep, Sleep Loss and Recovery Sleep on Immunity**  
Mohamed F. H. , ÖZER Ç.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.4, ss.408-411, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effects of Radio Frequency Radiation on micronuclei frequency in exfoliated bladder cells of diabetic rats**  
Gürbüz N., Aral B., Kuzay D., Özer Ç., Seyhan H. N.  
Endocrine Regulations, cilt.49, sa.3, ss.126-130, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Effects of An Acute Exercise Up to Anaerobic Threshold on Serum Anabolic and Catabolic Factors in Trained and Sedentary Young Males**  
Tuna Z., Güzel N. A. , Aral L. A. , Elbeg Ş., Özer Ç., Erikoğlu Örer G., Atak Yücel A., Pınar L.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.25, sa.2, ss.47-51, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Dayanıklılık Sporcularında Maksimal ve SubmaksimalEgzersiz Sonrası Oluşan Oksidan Stres ve AntioksidanDüzeylerinin Karşılaştırılması**  
Güllü E., Tamer K., Özer Ç., Güllü A., Cicioğlu H. İ.  
SELÇUK UNIVERSITY JOURNAL OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCE, cilt.14, sa.2, ss.184-190, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Radyo Frekans Radyasyonun Sıçanların Beyin Dokusundaki Oksidan ve Antioksidan Düzeylerine Etkisi**  
Eşmekaya M. A. , Aral B., Özer Ç., Seyhan H. N.  
Gazi Medical Journal, cilt.22, ss.100-104, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Effects of 1800 MHz puls modulated radiofrequency radiation on brain tissue oxidant and antioxidant levels in rats**  
Esmekaya M. A. , Aral B., Özer Ç., Seyhan H. N.  
Gazi Medical Journal, cilt.111, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Lizozom Fizyolojisi Ve Lizozomal Hastalıkların Sınıflandırılması,**  
Özer Ç.  
The Journal of LSD (Lizozomal Depo Hastalıkları Dergisi), , cilt.2, ss.1-5, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)



- XI. **Diyabetik ve Benfluoreks-C Vitamini Uygulamalı Sıçan Dermisindeki Elastik lif ve Fibroblast değişimlerinin Mikroskopik İncelenmesi**  
Sarı Kılıçaslan M. S. , Ayvalı C., Gönül B., Özer Ç.  
SDÜ Fen Dergisi , cilt.4, sa.1, ss.12-22, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Diyabetik Sıçanlarda Askorbik Asit Uygulamasının Karaciğerde Oksidan Olaylara Etkisi.**  
Özer Ç., Gönül B.  
Gazi Medical Journal, cilt.17, sa.4, ss.189-192, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Solunum Sistemi (solunumun kontrolü)**  
Özer Ç.  
Medikal Fizyoloji, Boron&Boulpaep, 3. baskı, Prof.Dr.Metin Baştuğ (Bölüm Editörü), Editör, Medipres, Malatya, ss.700-720, 2019
- II. **Üniner Sistem**  
Özer Ç.  
Hemşirelik Öğrencileri için Anatomi ve Fizyolojinin Temelleri, Tuncay Peker, Deniz Erbaş, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.447-475, 2014

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Examining the effect of systemic and local ozone for wound healing in diabetic rats**  
Dayanır H., Dayanır D., Özer Ç., Babacan C. A. , Özoğul C., Kuzay D.  
5th. International Eurasian Congress on Natural Nutrition Healthy Lifesport, Ankara, Türkiye, 02 Kasım 2019, ss.21-22
- II. **Effect of the systemic adropin administration on oxidative stress in diabetic rat liver tissue**  
Tozcu D., Özer Ç., Mohamed F., Yeşil H.  
45.Ulusal Fizyoloji Kongresi Kongresi Kuşadası, Aydın, , Aydın, Türkiye, 31 Ekim 2019, ss.106
- III. **The Effect of the systemic adropin treatment on levels of oxidant and antioxidant of cardiac muscle in diabetic rats**  
Özer Ç., Mohamed F.  
45.Ulusal Fizyoloji Kongresi Kongresi , Aydın, Türkiye, 31 Ekim 2019, ss.60
- IV. **The Effect of the systemic adropin administration on MDA and GSH levels in testicular tissues of diabetic rats**  
Yeşil H., Özer Ç., Mohamed F.  
45.Ulusal Fizyoloji Kongresi Kongresi , Aydın, Türkiye, 31 Ekim 2019, ss.118
- V. **EKSOJEN BDNF (BEYİN KÖKENLİ NÖROTROFİK FAKTÖR)'NİN SIÇAN HİPOKAMPÜSÜNDEKİ AMPA RESEPTÖR GluR1 ALTBİRİMİNE OLASI ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
Sırmatel B., ÖZER Ç., SEYMEN C. M.  
FEPS, 10 - 13 Ekim 2019
- VI. **Examining The Effect of Systemic and Local Ozone For Wound Healing in Diabetic Rats – Histomorphologic preliminary study results**  
Özer Ç., Özoğul C., Babacan C. A. , Dayanır H., Kuzay D., Dayanır D., Yeşil A. H.  
NATURAL'2019 - '5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport , Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019
- VII. **An Examination on the Possible Effects of Exogenous BDNF on AMPA Receptor Glur1 Subunit in Rat Hippocampus**  
Sırmatel B., Seymen C. M. , Özer Ç.  
FEDERATION OF EUROPEAN PHYSIOLOGICAL SOCIETIES (FEPS) and the ITALIAN PHYSIOLOGICAL SOCIETY (SIF),

Taranto, İtalya, 10 - 13 Eylül 2019

- VIII. **The Effect of resveratrol on oxidative stress in testicular tissue of diabetic rats**  
Özer Ç., Düz Ç. A., Tozcu D., Sirmatel B.  
44. Ulusal Fizyoloji kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.32
- IX. **The effect of citalopram and thymoquinone on oxidative stress in testicular tissue of depressive rats**  
Kuzay D., Özer Ç.  
44. Ulusal fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2018, ss.31-32
- X. **Effects of 2100 MHz Radio Frequency and 50 Hz Very Low Frequency Radiation on Oxidative Stress of Brain Tissue and Plasma of Diabetic and Non Diabetic Rats**  
Kuzay D., Aral B., Özer Ç., Oruç S., Delen K.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XI. **Effect of 2100 MHz Radio Frequency Radiation on Hypertensive and Normal Rats on Oxidant Stress in Kidney Tissue**  
Kuzay D., Özer Ç., Aral B., Şentürk F.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XII. **EFFECT OF NIGELLA SATIVA ON REPRODUCTIVE SYSTEM IN EXPERIMENTAL RAT MODEL**  
ATASEVER M., ERİŞGİN Z., BAŞBUĞ A., akarsu s., sönmez ç., AKARCA DİZAKAR S. Ö., ÖZER Ç.  
19th World Congress on IVF in conjunction with 6th Society of Reproductive Medicine and Surgery Congress, Türkiye, 4 Ekim - 08 Aralık 2017
- XIII. **Effects of 2100 MHz Radio Frequency Radiation on Heart, Aorta and Blood Parameters in Hypertensive and Normal Rats**  
KUZAY D., ÖZER Ç., GÖKTAŞ T., ARAL B., ŞENTÜRK F., TAKE KAPLANOĞLU G., SEYMEN C. M.  
2nd International GPSS, 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. **Hipertansif ve Normal Sıçanlarda 2100 MHz Radyo Frekans Radyasyonun Testis Dokusunda Oksidan Stres Üzerine Etkisi**  
Kuzay D., Özer Ç., Aral B., Şentürk F.  
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017
- XV. **Radyo Frekans Alanların Diyabetik ve Normal Sıçanlarda Akciğer, Böbrek ve Kalp Dokularında Oksidan Stres Etkisi**  
KUZAY D., ARAL B., ÖZER Ç., SEYHAN H. N.  
28.-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XVI. **Resveratrolün Diyabetik Sıçan Kalp Dokusunda Oksidatif stres üzerine Etkisi**  
Özer Ç., Sirmatel B., Tozcu D.  
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 04 Eylül 2017, ss.43-44
- XVII. **The Effects of 2100 MHz Radio Frequency Radiation on Ductus Epididymis in Hypertensive and Normal Rats**  
YÜCEL G. N., KUZAY D., SEYMEN C. M., ÖZER Ç., GÖKTAŞ T., ARAL B., ŞENTÜRK F., TAKE KAPLANOĞLU G.  
15th ICHC, 18 - 21 Mayıs 2017
- XVIII. **Effect of resveratrol on diabetic nephropathy,**  
Altın D., Özer Ç., Babül A., Ercan S., Dileköz E., Take Kaplanoğlu G.  
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 05 Eylül 2016, ss.10-11
- XIX. **Effects of ELF and RF EMF on oxidant stress of diabetic and non diabetic rats**  
Kuzay D., Özer Ç., Aral B., Seyhan H. N.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XX. **Effect of Resveratrol on Oxidative Stress in Diabetic Rat Liver Tissue,**  
Tozcu D., Bircan F. S., Besnek A., Özer Ç.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 07 Eylül 2015, ss.45
- XXI. **Tükenme Egzersizinin Neden Olduğu Oksidan Stres Üzerine Dayanıklılık Antrenmanlarının Etkilerinin Akciğer Dokusunda İncelenmesi**

- Güney Ş., Özer Ç., Pepe H., Balcı Ş. S.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XXII. **Radyofrekans radyasyon diyabetik ve normal sıçanlarda böbrek dokusunda oksidan stres üzerine etkisi**  
Kuzay D., Özer Ç., Sırav B., Seyhan N.  
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi , Kayseri, Türkiye, 02 Eylül 2014, ss.119
- XXIII. **Radyo frekans radyasyonun diyabetik ve normal sıçanlarda karaciğer dokusunda oksidan stres üzerine etkisi**  
Kuzay D., Özer Ç., Sırav B., Seyhan N.  
39.Ulusal Fizyoloji Kongresi , Ankara, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.86
- XXIV. **Diyabetin sıçan dalak dokusunda resveratrolün oksidatif stres üzerine etkisi,**  
Altın D., Özer Ç., Turna G., Babül A.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 39.Ulusal Fizyoloji Kongresi , Ankara, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.92-93
- XXV. **Organ Prezervasyonuna yeni bir yaklaşım: İskemi/ reperpüzyon hasarında bor bileşiklerinin koruyucu etkileri**  
Özer Ç., Kahveci E., Tozcu D., Ercan Z.  
Transplantasyon 2011, TONKKD VIII. Kongresi , Antalya, Türkiye, 12 Ekim 2011, ss.49-50
- XXVI. **Effects of exhausting exercise on muscle cytokine (IL-6) in long-term exercise trained and untrained rats.**  
Taylan Deveden E., Göktaş G., Özer Ç., Aral A., Erdoğan D., Pınar L.  
Turkish-FEPS Physiology Congress,, İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2011, ss.228-229
- XXVII. **Effect of extracorporeal circulation on oxidative stres and viscosity in blood plasma.**  
Özer Ç., Sönmez F., Erbaş D., Babül A., Soncul H., Ererer E., Tatar T.  
Turkish-FEPS Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2011, ss.58-59
- XXVIII. **The effects of melatonin on oxidative stres parameters and zinc of wound tissue.**  
Akbulut K., Karataş F., Özer Ç., Öztürk G., Acartürk F., Ömeroğlu S.  
Turkish-FEPS Physiology Congress,, İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2009, ss.282-283
- XXIX. **AOPP, SOD, and NOx levels in rat pancreatic tissue exposed to 4-CPA until prepuberty.**  
Altın D., Özer Ç., Turna G., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P., Kılıç N.  
Turkish-FEPS Physiology Congress,, İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2011, ss.286-287
- XXX. **Effects of exhausting exercise on muscle cytokine (IL-6) in long-term exercise trained and untrained rats.**  
Taylan Deveden E., Pınar L., Göktaş G., Özer Ç., Erdoğan D.  
Turkish-FEPS Physiology Congress, , İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2011, ss.228-229
- XXXI. **Investigation of oxidative events in the pancreas tissue of rats exposed to 4-chlorophenoxy acetic acid until pre-puberty.**  
Altın D., Özer Ç., Turna G., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P., Kılıç N.  
36 th FEPS Congress, Taranto, İtalya, 25 Haziran 2011, ss.389-390
- XXXII. **Dayanıklılık Sporcularında Maksimal ve Submaksimal Egzersiz Sonrası Oluşan Oksidan Stres ve Antioksidan Düzeylerinin Belirlenmesi**  
GÜLLÜ E., TAMER K., ÖZER Ç., GÜLLÜ A., CİCİOĞLU H. İ.  
11. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 10 - 12 Kasım 2010
- XXXIII. **Radyofrekans Elektromanyetik Radyasyonun Böbrek Dokusu Nitrit Oksit Düzeyi Üzerindeki Etkisi**  
EŞMEKAYA M. A. , ÖZER Ç., SEYHAN H. N.  
36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XXXIV. **Sıçan Böbrek Dokusunda Tükenme Egzersiziyle Oluşan Oksidan Stres Üzerine Dayanıklılık Antrenmanlarının Etkisi 14 17 Eylül 2010 Edirne**  
Özer Ç., Güney Ş., Pepe H., Balcı Ş. S.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XXXV. **Do Non Thermal Electromagnetic Fields cause Nitrosative Stress in male and female rats**  
Eşmekaya M. A. , Aral B., Özer Ç., Seyhan H. N.

3rd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 22 - 27 Haziran 2010, ss.44

- XXXVI. **Termal olmayan düzeydeki Radyofrekans Alanların beyin dokusundaki Oksidan ve Antioksidan değerler üzerine etkisi**  
Eşmekaya M. A. , Aral B., Özer Ç., Seyhan H. N.  
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010, ss.17
- XXXVII. **Sıçanlarda 900 MHz Radyofrekans Radyasyonun oluşturduğu Elektromanyetik Alanın Karaciğer Testis Akciğer ve Kalp dokularındaki Oksidatif Etkisi**  
EŞMEKAYA M. A. , ÖZER Ç., SEYHAN H. N.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 35. Ulusal Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2009
- XXXVIII. **Tavşan Ağız Mukoza Kesi Yarısı İyileşmesinde Tükürük Bezinde Oksidan, Antioksidan Mekanizma ve Melatoninin Etkisi. Türk**  
Korkmaz A., Özer Ç., Akbulut K., Karataş F., Acartürk F.  
35.Ulusal Fizyoloji Kongresi , Ankara, Türkiye, 30 Eylül 2009, ss.156
- XXXIX. **. 4-Klorofenoksi Asetik Asit'in Pupertal Dönemdeki Sıçan Testis Dokusunda Oksidan Sistem Üzerine Etkisi.**  
Özer Ç., Sönmez F., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P.  
35.Ulusal Fizyoloji Kongresi , Ankara, Türkiye, 30 Eylül 2009, ss.152
- XL. **Effect of endocrine disruptors on oxidant system of the testicular tissue in rats.**  
Yeşilkaya E., Özer Ç., Sönmez F., Bideci A., Cinaz P.  
LWPES/ESPE 8 th Joint Meeting Global Care in Pediatric Endocrinology, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 09 Eylül 2009, ss.214-215
- XLI. **Melatonin Uygulamasının Tavşan Ağız yara Kesi Yarasında Oksidatif Stres ve iyileşme Üzerine Etkisi.**  
Akbulut K. G. , Karakas F., Özer Ç., Erbas D., Ömeroğlu S., Acarturk F., Yıldırım Z.  
Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi , Trabzon, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2009, ss.128
- XLII. **The Effects Of 4-CPA On The Oxidant Facts In Rat Kidney Tissue.**  
Sönmez O., Özer Ç., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P.  
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), , Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2009, ss.11-12
- XLIII. **The Effects Of Endocrine Disrupters On NO Levels In Cortex And Cerebellum.**  
Korkmaz A., Özer Ç., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P.  
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2009, ss.13-14
- XLIV. **The Effects Of Endocrın Destructors On MDA, GSH And NO Levels In Lung Tissue Of The Rats.**  
Karayel İ., Özer Ç., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P.  
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS),, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2009, ss.17-18
- XLV. **Effects Of 4-CPA Application On Oxidant Events At Liver In Pre Puberty.**  
Tozcu D., Özer Ç., Yeşilkaya E., Bideci A., Cinaz P.  
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2009, ss.15-16
- XLVI. **F Karataş K G Akbulut Ç Özer F Acartürk S Ömeroğlu Z Yıldırım D Erbaş The Role of Antioxidant Mechanism And NOx In Oral Mucosal Wound Healing Of The Rabbit 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS June 23 26 2009 Ankara Turkey Proceedings and Abstracts Book P 267**  
AKBULUT K. G. , ERBAŞ D., ÖZER Ç.  
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 23 - 26 Haziran 2009
- XLVII. **Sedanterlerde ve dayanıklılık sporcularında maksimal ve submaksimal egzersizin oksidan düzeylerine etkisi.**  
Tozcu D., Özer Ç., Güllü E., Yıldırım Z.  
II Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu , İzmir, Türkiye, 07 Mayıs 2009, ss.47
- XLVIII. **Hormonal and histopathologik evaluation of the plant growth regulator,-CPA on the gonadal functions of rats.**  
Yeşilkaya E., Bideci A., Özer Ç., Çamurdan O., Elmas Ç., Giray S., Boyraz M., Cinaz P.  
European Society for Pediatric Endocrinology , İstanbul, Türkiye, 20 Eylül 2008, ss.79-80

- XLIX. **Effects of intake of exogeneous vitamin C on splen ultrastructure in experimental diabetes.**  
Cebesoy S., Özer Ç., Kılıçaslan S., Özsoy N.  
Apoptosis World 2008 From Mekhanisms to applications,, Luxembourg, Lüksemburg, 11 Haziran 2008, ss.83-84
- L. **Disi sıçanlarda endokrin bozucuların (pestisit) gonad fonksiyonu üzerindeki etkilerinin hormonal ve immunohistokimyasal olarak değerlendirilmesi**  
GÜRGEN S. G. , ELMAS Ç., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., YEŞİLKAYA E., BİDECİ A., ÖZER Ç., ÇAMURDAN M. O. , CİNAZ P.  
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008
- LI. **Diyabetik sıçanlarda benfluoreks uygulamasının beyindeki oksidatif olaylara etkisi,**  
Özer Ç., Coşkun Ş., Yılmazoğlu K., Güleç G., Gönül B.  
33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkctc), 15 Ekim 2007, ss.122-123
- LII. **, Benfluoreks ve/veya C Vitamininin Diyabetik Böbrek Nitrik Oksit Düzeyi ve Histopatolojisine Etkisi**  
Özer Ç., Gönül B., Memiş L., Ekinci Ö.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 32. Ulusal Fizyoloji Kongresi , Denizli, Türkiye, 18 Eylül 2006, ss.145
- LIII. **Kobaylara uygulanan deneysel akut kolesistit modelinde, gingko biloba ve diklofenak sodyum uygulamasının oksidatif stres üzerine etkisi**  
GÖKTAŞ T., DİNCER S., GÖKTAŞ S., ÖZER Ç.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 32.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2006
- LIV. **, Effects of Taurine in Cellular Response to Oxidative Stres in Young and Middle Aged rat Liver.**  
Özer Ç., Yıldırım Z., Kılıç N., Babül A., Take G.  
5th European Congress of Biogeontology,, İstanbul, Türkiye, 16 Eylül 2006, ss.120-121
- LV. **Role of Leptin on Oxidative Stress in Rat Liver.**  
Kılıç N., Özer Ç., Zeybekoğlu G., Babül A.  
5th International Congress of Pathophysiology , Beijing, Çin, 28 Haziran 2006, ss.70-71
- LVI. **Effects of Benfluorex Treatment on the Oxidant Status of STZ Diabetic Rats Blood, Liver and Muscle.**  
Özer Ç., Gönül B.  
5th International Congress of Pathophysiology , Beijing, Çin, 28 Haziran 2006, ss.494-495
- LVII. **The Effects of Ascorbic Acids Treatment on the Oxidant Status of STZ Diabetic Rats Blood, Liver and Muscle**  
Özer Ç., Gönül B.  
. 5th International Congress of Pathophysiology , Beijing, Çin, 28 Haziran 2006, ss.287-288
- LVIII. **The Effects of Benfluorex and/or Ascorbic Acid Administration on the Kidney Oxidant Processes in Diabetic Rats**  
Özer Ç., Gönül B.  
8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences , Ankara, Türkiye, 12 Nisan 2006, ss.238-239
- LIX. **Study on the Aorta NO and Histopathologies of Aorta and Pancreas of the Diabetic Rats Treated With Benfluorex and/or Ascorbic Acid.**  
Gönül B., Özer Ç., Memiş L., Ekinci Ö.  
8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS, Ankara, Türkiye, 13 Haziran 2006, ss.233
- LX. **Effects of Taurine on Young and Middle Aged Rat Cerebellum AOPP Levels.**  
Yıldırım Z., Özer Ç., Kılıç N.  
V. Ulusal Nörobilim Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 10 Nisan 2006, ss.25-26
- LXI. **A Study on the Body weights and Blood Glucose Levels of Diabetic Rats Treated With Benfluorex and/or Ascorbic Acid.**  
Özer Ç., Gönül B., Bulduk E.  
V. International Nutrition and Dietetics Congress, , Ankara, Türkiye, 12 Nisan 2006, ss.314-315
- LXII. **Genç ve Orta Yaşlı Sıçanlarda Taurinin Karaciğerde Oksidan-Antioksidan Olaylara Etkisi**  
Özer Ç., Yıldırım Z., Kılıç N.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 31. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2005, ss.214-215
- LXIII. **Benfluoreks ve/veya C Vitamini Uygulanan Diyabetik Sıçanlarda Oksidan Olaylar“,**  
Gönül B., Özer Ç., Yetkin I.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 31. Ulusal Fizyoloji Kongresi, , Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2005, ss.189-190

- LXIV. **Diyabetik Sıçanlarda C Vitamini Uygulamasının Karaciğerde Oksidan Olaylara Etkisi**  
Özer Ç., Gönül B.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 31. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2005, ss.190-191
- LXV. **Deneysel Diyabette C Vitamininin Kas Glikojeni ve Oksidatif Olaylarına Etkileri"**  
Bulduk E., Özer Ç., Gönül B.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 31. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2005, ss.77-78
- LXVI. **Apoptotic Relation of Immobility Stress in Cold and Leptin in Testes: an Immunohistochemical Study**  
Erdoğan D., Taş M., Take G., Özer Ç.  
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Muğla, Türkiye, 05 Eylül 2005, ss.178-179
- LXVII. **Testiste Soğukta Hareketsizlik Stresine Karşı Leptinin Etkisinin Ultrastrüktürel Düzeyde Belirlenmesi.**  
Erdoğan D., Taş M., Take G., Ilgaz C., Özer Ç.  
17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Kocaeli, Türkiye, 22 Haziran 2005, ss.215-216
- LXVIII. **Soğuk hareketsizlik stresi uygulanan sıçanlarda sistemik leptin uygulamasının karaciğer nitrik oksit, malondialdehit ne glutasyon düzeylerine etkisi**  
Ercan S., Özer Ç., Babül A.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği IV. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2005, ss.11-12
- LXIX. **Soğuk hareketsizlik stresinde, sistemik leptin uygulamasının plazma MDA, RSH ve NOx düzeylerine etkisi**  
Özer Ç., Ercan S.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği IV. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2005, ss.8-9
- LXX. **Diyabetik sıçanlarda askorbik asit uygulamasının plazmada antioksidan kapasiteye etkisi.**  
Özer Ç., Gönül B.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği IV. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2005, ss.14
- LXXI. **Methylene Blue Decreases Ischemia Reperfusion Induced Spinal Cord Injury: An experimental Study in Rabbits"**  
Bardakçı H., Kaplan S., Karadeniz U., Özer Ç., Bardakçı Y., Özoğul C.  
40th Congress of the European Society for Surgical research (ESSR), İstanbul, Türkiye, 09 Mayıs 2005, ss.17
- LXXII. **The oxidant/antioxidant capacity of diabetic rat liver tissue treated with benfluorex.**  
Gönül B., Demiröz A. S., Özer Ç.  
XXXV International Congress of Physiological Sciences, California, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart 2005, ss.864-865
- LXXIII. **The Effects of EGF Application with PEG on the Oral Submucosal Wound and Salivary Gland Zinc Levels**  
COŞKUN CEVHER Ş., GÖNÜL B., ACARTÜRK F., ÖZER Ç.  
BIOMED 2004, 11. International Biomedical Science and Technology Days, 6 - 10 Eylül 2004
- LXXIV. **The healing effect of oral TGF-  $\alpha$  formulation on aspirin induced duodenal ulcer,**  
Özer Ç., Gönül B., Çelebi N., Yetkin G., Erdoğan D., Elmas Ç.  
11th International Biomedical Science and technology Days ( BIOMED 2004), Ankara, Türkiye, 06 Eylül 2004, ss.43
- LXXV. **The effects of potassium channel opener 'pinacidil' on ischemia and reperfusion injury,**  
Erer D., Özer Ç., İmren Y., İriz E., Gülen Ş., Özdoğan M., Bayram H.  
52nd International Congress of European Society for Cardiovascular Surgery, İstanbul, Türkiye, 07 Kasım 2003, ss.198
- LXXVI. **Circulating lipid peroxide, glutathione and nitric oxide levels in cancer patients irradiated on different anatomic fields.**  
Ünsal D., Akmansu M., Özer Ç., Gönül B., Bora H.  
The European Cancer Conference, Kobenhavn, Danimarka, 21 Eylül 2003, ss.159
- LXXVII. **Mide ülserinde TGF $\alpha$  uygulamasının beyin üzerindeki koruyucu etkisi,**  
Akbulut K., Özer Ç., Gönül B., Çelebi N.  
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 01 Eylül 2003, ss.100

- LXXVIII. **İskemili ve iskemisiz mide ülser modellerinde TGF alfa formülasyonunun yara iyileşmesi ve oksidan sistemle ilişkisinin araştırılması,**  
Gönül B., Akbulut K., Özer Ç., Yetkin G., Çelebi N.  
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi , Ankara, Türkiye, 01 Eylül 2003, ss.42-43
- LXXIX. **The role of TGF  $\alpha$  formulation on aspirin induced ulcer healing and oxidant stress of gastric mucosa**  
Gönül B., Akbulut K., Özer Ç., Yetkin G., Çelebi N.  
7th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), , Ankara, Türkiye, 24 Haziran 2003, ss.285-286
- LXXX. **Sıçanlarda aspirin ile oluşturulan mide ülserlerinde oral TGF formülasyonunun plazma TBARS ve RSH düzeylerine etkisi**  
Özer Ç., Gönül B., Akbulut K., Yetkin G., Çelebi N.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanla Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 27 Mart 2003, ss.72-73
- LXXXI. **Sistemik triptofan uygulamasının fare duodenumunda oksidan ve antioksidan duruma etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B., Erdoğan D., Take G.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanla Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi,, Afyonkarahisar, Türkiye, 27 Mayıs 2003, ss.46-47
- LXXXII. **Sıçanlarda mide ülserinde oral TGF'nin TBARS ve GSH düzeyleri üzerindeki etkisinin araştırılması**  
Akbulut K., Gönül B., Özer Ç., Yetkin G., Çelebi N., Akbulut H.  
19. Ulusal Gastroenteroloji Haftası , Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2002, ss.22
- LXXXIII. **Sıçanlarda kimyasal yolla oluşturulmuş mide ülserinde oral TGF formülasyonunun oksidan sistemle ilişkisinin mide TBARS ve GSH düzeyleri ile araştırılması.**  
Akbulut K. G., Gönül B., Çelebi N., Özer Ç., Yetkin G.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, , İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002, ss.142
- LXXXIV. **Triptofan uygulamasının fare ince bağırsak oksidan ve antioksidan durumuna etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 Eylül 2002, ss.130
- LXXXV. **Deksfenfluramin'in ileum serotonin düzeyine etkisinin immünohistokimyasal olarak gösterilmesi,**  
Özer Ç., Elmas Ç., Gönül B., Erdoğan D.  
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi , İstanbul, Türkiye, 12 Eylül 2002, ss.27
- LXXXVI. **Investigation of the effects of tryptophan on the contractility and ultrastructure of mice duodenum,**  
Özer Ç., Gönül B., Erdoğan D., Tong E.  
ICEM-15 , Durban, Güney Afrika, 04 Eylül 2002, ss.401-404
- LXXXVII. **The healing effect of intragastric administration of TGF-  $\alpha$  on gastric ulcers induced by acetylsalicylic acid in rats,**  
Yetkin G., Çelebi N., Özer Ç., Gönül B., Özoğul C.  
11th International Pharmaceutical Technology Symposium,, İstanbul, Türkiye, 02 Eylül 2002, ss.85-86
- LXXXVIII. **Diyetin bellek ve beyin serotonin düzeylerine etkisi**  
Özer Ç., Gönül B., Erdoğan D.  
1. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi , Eskişehir, Türkiye, 16 Mart 2002, ss.75
- LXXXIX. **Triptofan'ın bellek ve beyin serotonin düzeylerine etkisi**  
Özer Ç., Gönül B., Take G.  
1. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi , Eskişehir, Türkiye, 16 Mart 2002, ss.75
- XC. **Diyet uygulamasının bellek ve beyin oksidatif olaylarına etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş.  
27. Ulusal Fizyoloji Kongresi , İstanbul, Türkiye, 08 Ekim 2001, ss.124
- XCI. **The effects of tryptophan and/or semi diet on the memory and brain lipid peroxidation,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş.  
Turkish Journal of Endocrinology and Metabolism, , İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2001, ss.61-62
- XCII. **Deksfenfluramin'in beyin serotonin düzeylerine etkisi,**  
Gönül B., Özer Ç., Elmas Ç., Erdoğan D.  
1. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi , Eskişehir, Türkiye, 16 Mart 2001, ss.124-125

- XCIII. Triptofanın mide malondialdehid ve glutasyon düzeylerine etkisi.**  
Akbulut K. G. , Özer Ç., Gönül B.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 26. Ulusal Kongresi , Eskişehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000, ss.124
- XCIV. Deksenfenfluramin ve diyet uygulanan farelerde beyin, mide ve ince bağırsak glutasyon ve malondialdehit düzeyleri.**  
Özer Ç., Akbulut K. G. , Gönül B., Coşkun Ş.  
XXXVI. Ulusal Diabet Kongresi & V. Uluslararası Katılımlı Obezite Sempozyumu , Gaziantep, Türkiye, 14 - 19 Mayıs 2000, ss.59
- XCV. The effects of food-restriction and d-Fenfluramine on malondialdehyde and glutathione levels of gastric mucosa in mice,**  
Akbulut K., Gönül B., Özer Ç.  
The 4th Congress of Toxicology in Developing Countries, , Antalya, Türkiye, 06 Ekim 1999, ss.117
- XCVI. Serotonin düzeyi değişimi ve yarı diyet uygulamasının farelerde ince bağırsak hareketleri, glutasyon ve malondiandehit düzeylerine etkisi**  
Özer Ç., Gönül B.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 25. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Elazığ, Türkiye, 06 Eylül 1999, ss.99
- XCVII. Serotonin düzeyinin ve diyetin farelerde beyin, mide ve ince bağırsak glutasyon ve malondialdehit düzeylerine etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş., Akbulut K.  
26. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000, ss.124
- XCVIII. Deksenfenfluramin uygulamasının fare ince bağırsağında glutasyon ve son oksidan ürün düzeylerine etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B.  
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği, II. Ulusal Kongresi, , Eskişehir, Türkiye, 19 Mayıs 1999, ss.50

## Desteklenen Projeler

- Özer Ç., Özoğul C., Babacan A., Dayanır D., Dayanır H., Kuzay D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYABETİK SIÇANLARDA SİSTEMİK VE LOKAL OZON UYGULAMASININ YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2021
- Özer Ç., Hussien Mohamed Mohamed F., Akarca Ö., Ömeroğlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Sıçanlarda Sistemik Adropin Uygulamasının Kardiyovasküler Sistem Üzerindeki etkileri, 2018 - 2020
- Kuzay D., Özer Ç., Dileköz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Rezerpin ile İndüklenmiş Depresyon Benzeri Davranışlar Üzerinde Citolaprom ve Thymoquinone Etkisi, 2017 - 2020
- ÖZER Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eksojen BDNF (Beyin Kökenli Nörotrofik Faktör)'nin Sıçan Hipokampüsündeki AMPA Reseptör GluR1 Altbirimine Olası Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2019
- Özer Ç., Sırmatel B., Seymen C. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eksojen BDNF (Brain Derived Neutrophic Factor)'nin Sıçan Hipokampüsündeki AMPA Reseptör GluR1 Altbirimine Olası Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2018
- SEYMEN C. M. , ARAL B., TAKE KAPLANOĞLU G., ÖZER Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2100 MHz Radyo Frekans Radyasyonunun Hipertansif Ve Normal Sıçanlarda Kan Viskozitesi Ve Oksidatif Stres Üzerine Etkileri, 2016 - 2018
- Pepe H., Balcı Ş., Revan S., Özer Ç., Take Kaplanoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dayanıklılık antrenmanlarının akut tükenme egzersiziyle oluşan oksidatif stres üzerine etkilerinin cinsiyete göre değerlendirilmesi, 2008 - 2016
- Take Kaplanoğlu G., Sırav B., Göktaş G., Göktaş T., Özer Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik cep telefonu radyasyonu ve koruma amaçlı uygulanan melatonin in erkek ve dişi sıçanlarda çeşitli organlara etkisi, 2012 - 2015
- Özer Ç., Tozcu Altın D., Babül A., Ercan S., Take Kaplanoğlu G., Güney Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Sıçan Böbreğinde Resveratrolün Etkisi, 2011 - 2013
- Kahveci E., Özer Ç., Ercan S., Tozcu Altın D., BOREN, Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü Projesi, Bor Bileşiklerinin Organ



Prezervasyonu ve İskemi Reperpüzyon Hasarı Üzerine Etkileri, 2010 - 2011

Özer Ç., Çelebi N., Gönül B., Tozcu D., Erdoğan D., Take Kaplanoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nanojel taşıyıcı formun sıçan deri tam kesi yara iyileşmesine etkisi, 2008 - 2011

Pınar L., Özer Ç., Oğul E., Gülbahar Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan İskelet Kaslarında Egzersiz Sonucu Oluşan Geç Dönem Kas Harabiyetine Etki Eden Faktörler Oksidan ve Antioksidan Mekanizma Nitrik Oksit Homosistein ve Taurin İlişkileri, 2007 - 2010

Cinaz P., Yeşilkaya E., Bideci A., Özer Ç., Elmas Ç., Çamurdan O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütten Kesilme Döneminden Eşeyssel Olgunluğa Ulaşana Kadar Pestisite Maruz Kalan Sıçanlarda Endokrin Sistemin İncelenmesi, 2006 - 2009

Akbulut K., Karataş F., Özer Ç., Öztürk G., Acartürk F., Ömeroğlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatonin uygulamasının tavşan ağız yarasında oksidatif stres ekstrasellüler matriks ve çinko ile etkileşimi, 2006 - 2009

Babül A., Ercan S., Özer Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sistemik leptin uygulamasının soğuk hareketsizlik stresi ile mide mukoza hücrelerinde oluşturulan apoptozis üzerine etkisi, 2004 - 2006

Akbulut K. G. , Özer Ç., Çelebi N., Gönül B., Yetkin G., TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda kimyasal yolla oluşturulan mide ülserlerinde oral TGF formülasyonunun oksidan sistemle ilişkisinin mide TBARS ve Glutatyon düzeyleri ile araştırılması” , 2002 - 2004

Gönül B., Memiş L., Yetkin İ., Akbulut K., Özer Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benflourex ve veya C vitamini ile tedavi gören diabetik sıçanlarda antioksidan kapasitenin araştırılması, 2002 - 2004

Gönül B., Özer Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Triptofan uygulamasının fare ince bağırsak oksidan ve antioksidan durumuna etkisi, 2000 - 2001

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), Danışma Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türk Tabipler Birliği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Akupunktur Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor , Türkiye

FEPS (Federation of European Physiological Societies), Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

IUPS (International Union of Physiological Societies), Üye, 2002 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Derneği, Üye, 1999 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 1997 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

Bilimsel Yayın/Eser, 14.İdari Mahkemesi, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2020

Bilimsel Yayın/Eser, Üniversitelerarası Kurul Sağlık ve Spor Bilimleri Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği , Gazi Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019

Gazi Medical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2018

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

Turkish Journal Of Gastroenterology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2017

TURGUT ÖZAL TIP MERKEZİ DERGİSİ (E.A İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi,  
Ağustos 2015  
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

## Bilimsel Danışmanlıklar

18.İdare Mahkemesi, Diğer, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye, 2019 - 2019  
TÜBİTAK- BİLİM İNSANI DESTEK PROGRAMLARI , Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi  
Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye, 2017 - 2017  
Danıştay 8. Daire Başkanlığı, Diğer, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye, 2016 - 2016

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Özer Ç., Babül A., Pınar L., Erbaş D., Dincer S., Akbulut K., Güney Ş., 35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Bilimsel Kongre /  
Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2009  
Erbaş D., Gönül B., Dinçer S., Akbulut K. G. , Özer Ç., Nitrik Oksit Organizmadaki Rolü ve Önemi' , Bilimsel Kongre /  
Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2004

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. Uluslar arası Katımlı Lizozomal Hastalıklar Kongresi, , Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2010  
1. Akupunktur ve Tamamlayıcı Tıp Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2009  
Ülser modellerinde Büyüme Faktörlerinin Rolü, Panelist, Ankara, Türkiye, 2004

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):289  
h-indeksi (WOS):11

## Ödüller

Yeşilkaya E., Özer Ç., Sönmez F., Bideci A., Cinaz P., Sıçanlarda endokrin bozucuların (pestisit) testis dokusunda oksidan  
ve antioksidan sistemler üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi. , Ulusal Pediatrik Endokrin Derneği, Kasım 2009  
Yeşilkaya E., Bideci A., Özer Ç., Elmas Ç., Çamurdan O., Cinaz P., Sıçanlarda Endokrin Bozucuların (Pestisit) Gonad  
Fonksiyonları Üzerindeki Etkisinin Hormonal ve Histopatolojik Değerlendirilmesi-, .Türkiye Milli Pediatri Derneği, Kasım  
2007  
Eminoğlu F., Dalgıç B., Çamurdan O., Oktar S., Özer Ç., Gülbahar Ö., Obez Çocuklarda Alkole Bağlı Olmayan Yağlı Karaciğer  
Hastalığı ile İlişkili Faktörler., Ulusal Pediatrik Gastroenteroloji, Hepatoloji , Nisan 2006  
Özer Ç., Gönül B., Serotonin düzeyi değişimi ve yarı diyet uygulamasının farelerde ince bağırsak hareketleri, glutatyon ve  
malondianhidit düzeylerine etkisi , Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Eylül 1999