

Prof.Dr. MELTEM ÖZLEN DİLLİOĞLUGİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 7258](tel:+902623037258)

Fax Telefonu: [+90 262 359 1233](tel:+902623591233)

E-posta: meltem.ozden@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/meltem.ozden>

Posta Adresi: meltem.ozden17@gmail.com

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5349-6378

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-8700-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 3849

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1994 - 1997

Yüksek Lisans, Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Dicle Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2006 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1999 - 2006

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1997 - 1999

Araştırma Görevlisi, Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1997

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Assessment of Plasma-Endogenous Opioid Neuropeptide Levels and Psychometric Properties of Non-Suicidal Self-Injury in Adolescents**
Çakın Memik N., Hunç F., Akpınar Ş. N., Demir N., Şentürk E., Yıldız Gündoğdu Ö., Dillioğlugil M. Ö.
ARCHIVES OF SUICIDE RESEARCH, cilt.27, sa.2, ss.749-768, 2023 (SSCI)
- Assesment of melatonin effect on redox balance and biochemical changes in chronically cigarette smoke-exposed rat liver tissue**

Hunc F., Kole E., Kir H. M., Acar E., Dillioglugil M. Ö., Ozkan S. O.

FEBS OPEN BIO, cilt.11, ss.487, 2021 (SCI-Expanded)

- III. **Effect of nitric oxide synthase inhibitors in acute lung injury due to blunt lung trauma in rats**
Akgul A. G., ŞAHİN D., Temel U., ELİÇORA A., Dillioglugil M. Ö., Kir H., ÖZSOY Ö. D., Yildiz K., Ozer C., TOPÇU S.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.27, sa.1, ss.63-72, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Preventive effect of intravesical ozone supplementation on <i>n</i>-methyl-<i>n</i>-nitrosourea-induced non-muscle invasive bladder cancer in male rats**
Teke K., Ozkan T. A., Cebeci O. O., YILMAZ H., Keles M. E., Ozkan L., DİLLİÖĞLUGİL M. Ö., Yildiz D. K., DİLLİÖĞLUGİL Ö.
EXPERIMENTAL ANIMALS, sa.3, ss.191-198, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of resveratrol on chromosomal aberrations induced by doxorubicin in rat bone marrow cells**
BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D., Dilioglugil M. Ö., POLAT F., Kanli A.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.766, ss.1-4, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effects of Vagal Nerve Stimulation in Focal Cerebral Ischemia and Reperfusion Model**
Ekici F., KARSON A., Dillioglugil M. Ö., Gurol G., Kir H., Ates N.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.23, sa.4, ss.451-457, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Blood and tissue nitric oxide and malondialdehyde are prognostic indicators of localized prostate cancer**
DİLLİÖĞLUGİL M. Ö., Mekik H., Muezzinoglu B., Ozkan T. A., Demir C. G., DİLLİÖĞLUGİL Ö.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.44, sa.6, ss.1691-1696, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of pentylenetetrazole and sound stimulation induced single and repeated convulsive seizures on the MDA, GSH and NO levels, and SOD activities in rat liver and kidney tissues**
DİLLİÖĞLUGİL M. Ö., Kir H., Demir C., İLBAY G., ŞAHİN D., DİLLİÖĞLUGİL Ö., Bambal G., Mekik H., ATEŞ N.
BRAIN RESEARCH BULLETIN, cilt.83, sa.6, ss.356-359, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of clopidogrel on nitric oxide levels in an ischemia reperfusion model**
Kanko M., Ozden M. Ö., Maral H., Acil C.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY, cilt.48, sa.1, ss.797-801, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of erdosteine on bleomycin-induced lung fibrosis in rats**
Boyaci H., Maral H., Turan G., Basyigit İ., Dillioglugil M. Ö., Yildiz F., Tugay M., Pala A., Ercin C.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.281, ss.129-137, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **Protective effects of increasing vitamin E and A doses on cisplatin-induced oxidative damage to kidney tissue in rats**
Dillioglugil M. Ö., Kir H., Gulkac M. D., Kanli A., Ozdogan H., Acar O., Dillioglugil Ö.
Urologia Internationalis, cilt.75, sa.4, ss.340-344, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **Protective effects of N-acetylcysteine on the peroxidative changes of rat lungs exposed to inhalation of thinners**
Dillioglugil M. Ö., Ilgazli A., Maral H., Sengul C., Ozdemir G., Ercin C.
RESPIROLOGY, cilt.10, sa.5, ss.615-619, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Protective antioxidant effects of carvedilol in a rat model of ischaemia-reperfusion injury**
Akbas H., Ozden M. Ö., Kanko M., Maral H., Bulbul S., Yavuz S., Ozker E., Berki T.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.33, sa.5, ss.528-536, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Homocysteine and nitric oxide levels in plasma of patients with pseudoexfoliation syndrome, pseudoexfoliation glaucoma, and primary open-angle glaucoma**
Altintas O., Maral H., Yuksel N., Karabas V., Dillioglugil M. Ö., Caglar Y.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, cilt.243, sa.7, ss.677-683, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of the prostacyclin derivate iloprost in experimental caustic esophageal burn**
Ekingen G., Ozden M. Ö., Sozubir S., Maral H., Muezzinoglu B., Kahraman H., Guvenc B.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.21, sa.6, ss.441-444, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Malondialdehyde, glutathione, glutathione peroxidase and homocysteine levels in type 2 diabetic**

patients with and without microalbuminuria

Ozdemir G., Ozden M. Ö., Maral H., Kuskay S., Cetinalp P., Tarkun I.

ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.42, ss.99-104, 2005 (SCI-Expanded)

- XVII. **Protective effects of clopidogrel on oxidant damage in a rat model of acute ischemia**
Kanko M., Maral H., Akbas M., Ozden M. Ö., Bulbul S., Omay O., Yavuz S., Berki K.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.205, sa.2, ss.133-139, 2005 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of vitamins E, A and D on MDA, GSH, NO levels and SOD activities in 5/6 nephrectomized rats**
Kir H., Dillioğlugil M. Ö., Tugay M., Eraldemir C., Ozdogan H.
AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.25, sa.5, ss.441-446, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of thinner inhalation on superoxide dismutase activities, malondialdehyde and glutathione levels in rat lungs**
Ilgazli A., Sengul C., Maral H., Ozden M. Ö., Ercin C.
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.343, ss.141-144, 2004 (SCI-Expanded)
- XX. **The effects of antioxidants on exercise-induced lipid peroxidation in patients with COPD**
Agacdiken A., Basyigit İ., Ozden M. Ö., Yildiz F., Ural D., Maral H., Boyaci H., Ilgazi A., Komsuoglu B.
RESPIROLOGY, cilt.9, sa.1, ss.38-42, 2004 (SCI-Expanded)
- XXI. **Testicular oxidative stress - Effects of experimental varicocele in adolescent rats**
Ozdamar A., Soylu A., Culha M., Ozden M. Ö., Gokalp A.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.73, sa.4, ss.343-347, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **Protective effect of IGF-1 on experimental liver cirrhosis-induced common bile duct ligation**
Cantürk N. Z., Cantürk Z., Dillioğlugil M. Ö., Dalçık H., Yardımoğlu Yılmaz M., Tülübaş F.
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, sa.54, ss.2061-2066, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Hemostatic system as a risk factor for cardiovascular disease in women with subclinical hypothyroidism.**
Canturk Z., Cetinarslan B., Tarkun I., Canturk N. Z., Ozden M. Ö., Duman C.
Thyroid : official journal of the American Thyroid Association, cilt.13, sa.10, ss.971-7, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Plasma lipid and lipoprotein concentrations in pregnancy induced hypertension**
Cekmen M., Erbagci A., Balat A., Duman C., Maral H., Ergen K., Ozden M. Ö., Balat O., Kuskay S.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.36, sa.7, ss.575-578, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Lipid profile and lipoprotein (a) as a risk factor for cardiovascular disease in women with subclinical hypothyroidism**
Canturk Z., Cetinarslan B., Tarkun I., Canturk N. Z., Ozden M. Ö.
ENDOCRINE RESEARCH, sa.3, ss.307-316, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Erythrocyte glutathione peroxidase activity, plasma malondialdehyde and erythrocyte glutathione levels in hemodialysis and CAPD patients**
Ozden M. Ö., Maral H., Akaydin D., Cetinalp P., Kalender B.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.35, sa.4, ss.269-273, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Relation of silent myocardial ischaemia and aortic valve sclerosis in patients with essential hypertension**
Ural D., Sahin T., Berk F., Kozdag G., Ural E., Kahraman G., Yalcin B., Aktolun C., Komsuoglu B., Ozden M. Ö.
EUROPEAN HEART JOURNAL, cilt.22, ss.106, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Clinical and echocardiographic factors associated with aortic valve sclerosis in patients with essential hypertension**
Ural D., Sahin T., Agacdiken A., Kahraman G., Ural E., Vural A., Komsuoglu B., Ozden M. Ö., Yalcin B., Kozdag G.
EUROPEAN HEART JOURNAL, cilt.22, ss.309, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of resveratrol against cisplatin-induced clastogenicity**
BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., KANLI A.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **M1 Polarize Tümör İlişkili Makrofajlar Hormon Duyarlı Prostat Kanseri Hücrelerinde Tümör Progresyonunu ve Antiandrojen Direnç Gelişimine Neden Olmaktadır**
HUNÇ F., DURUKSU G., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., TEKE K.
International Conference of Biochemists and Molecular Biologists in Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 20 Mayıs 2023
- II. **Plazma Nitrik Oksit Seviyeleri ile Kendine Zarar Verme Davranışı Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
Hunç F., Çakın Memik N., Dillioğlugil M. Ö.
VII. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2022
- III. **U937 MONOSİT HÜCRELERİNDEN KİMYASAL UYARIMLA FARKLILAŞTIRILAN M1 VE M2 POLARİZE MAKROFAJ HÜCRELERİNİN SİTOKİN PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ**
Hunç F., Duruksu G., Dillioğlugil M. Ö.
VII. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2022, cilt.1, sa.1
- IV. **Posters**
HUNÇ F., KÖLE E., MARAL KIR H., ACAR E., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., ÖZKAN S.
45th FEBS Congress, Molecules of Life: Towards New Horizons, Ljubljana, Slovenia, July 3-8, 2021, Slovenya, 03 Temmuz 2021
- V. **PCB Levels in Maternal Blood Serum**
Yeşildağlı B. U., Emir B., HUNÇ F., ARSLANBAŞ D., YÜCESOY G., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., FİLİZ S., GÜNLEMEZ A., CİVAN M.
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, cilt.1
- VI. **Advanced Oxidation Protein Products and Reduced Glutathione Levels in Bladder Cancer**
ACAR E., ÖZSOY Ö. D., KUM T., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., MARAL KIR H., YILMAZ H.
42nd FEBS Congress, From Molecules To Cells And Back, 10 - 14 Eylül 2017
- VII. **Advanced oxidation protein products and reduced glutathione levels in bladder cancer**
ACAR E., Ozsoy D., Kum T., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., Kir H., YILMAZ H.
42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back, Jerusalem, İsrail, 10 - 14 Eylül 2017, cilt.284, ss.286
- VIII. **Sıçan Böbrek Dokusunda Sisplatinin İndüklediği Biyokimyasal Değişimlere Karşı Resveratrolün Koruyucu Etkilerinin Araştırılması**
BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., POLAT F.
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi I. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- IX. **Sıçanlarda MNU ile Deneysel Mesane Kanseri İnvazivite ve İntravezikal Ozon Tedavisinin Preventif Etkisi**
TEKE K., Özkan T. A., Cebeci O. Ö., KELEŞ M. E., YILMAZ H., ÖZKAN L., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., YILDIZ D. K., DİLLİOĞLUGİL Ö.
12. Üroonkoloji Kongresi, 18-22 Kasım 2015, Antalya, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015
- X. **Free PSA increases after medical or surgical androgen deprivation treatment for metastatic prostate cancer**
ÇİFTÇİ S., ÜSTÜNER M., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., YAVUZ U., AYNUR B. S., ŞİMŞEK E., YILMAZ H., DİLLİOĞLUGİL Ö.
AUA-Eurasian Urology Platform Joint Meeting Program, ORLaNDO, Amerika Birleşik Devletleri, 17 Mayıs 2014 - 21 Mayıs 2015
- XI. **PSA Density is not superior to PSA and Gleason sum to predict poor prognostic factors**
ÇİFTÇİ S., ÜSTÜNER M., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., YAVUZ U., AYNUR B. S., ŞİMŞEK E., YILMAZ H., DİLLİOĞLUGİL Ö.
AUA-Eurasian Urology Platform Joint Meeting Program, orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Mayıs 2014
- XII. **Deneysel tıkanma ikteri oluşturulan ratlarda anti-TNF antikorun deneysel hemorajik gastrit modelinde sitoprotektif etkisinin incelenmesi**

ŞİMŞEK T., CANTÜRK N. Z., MÜEZZİNOĞLU B., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., MARAL KIR H., UTKAN N. Z., DÜLGER M.

17. Ulusal Cerrahi Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2010

XIII. Deneysel Tıkanma İkteri Modelinde Anti-TNF Antikorum Sitoprotektif Etkisinin İncelenmesi

ŞİMŞEK T., CANTÜRK N. Z., DALÇIK H., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., DÜLGER M.

5. Cerrahi Araştırma Kongresi, AMKARA, Türkiye, 10 - 12 Aralık 2009

XIV. Protective effects of different vitamin E doses on cisplatin-induced oxidative damage to renal tissue in rats

Dillioglugil M. Ö., Kir H., Gulkac M. D., Kanli A., Kuskay S., Ozdogan H., Eraldemir C.

30th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS)/9th IUBMB Conference, Budapest, Macaristan, 2 - 07 Temmuz 2005, cilt.272, ss.423

**XV. Koledok obstrüksiyonu ile geliştirilen deneysel sirozda İnsülin benzeri growth faktör I in etkisi
Cantürk N Z Z Cantürk M Özden H Dalçık ve M Yardımoğlu**

CANTÜRK N. Z., CANTÜRK Z., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., DALÇIK H., YARDIMOĞLU YILMAZ M.

I. Ulusal Deneysel Cerrahi Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2002, ss.69

XVI. Hematologic correlates of spontaneous echo contrast and echocardiographic parameters in patients with dilated cardiomyopathy

Kozdag G., Vural A., Ural D., Ural E., Ozden M. Ö., Kahraman G., Agacdiken A., Komsuoglu B.

Congress of the European-Society-of-Cardiology, Berlin, Almanya, 31 Ağustos - 04 Eylül 2002, cilt.23, ss.232

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 723

Atıf (Scopus): 768

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 15

Akademi Dışı Deneyim

Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya AD

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya AD