

Prof.Dr. Elif ÖZKÖK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33355

Fax Telefonu: [+90 212 532 4171](tel:+902125324171)

E-posta: eozkok@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/41982/>

Posta Adresi: 34280

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4124-2607

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5531-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 181715

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye 1992 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye 1988 - 1990

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1984 - 1988

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, TİP2 DİABETES MELLİTUS'DA MİTOKONDRIYAL GEN POLİMORFİZMLERİNİN SUBKLİNİK POLİNÖROPATİ GELİŞİMİNE ETKİSİ, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinirbilim, 2015

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, 1993 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ÖZKÖK E., TİP2 DİABETES MELLİTUS'DA MİTOKONDRIYAL GEN POLİMORFİZMLERİNİN SUBKLİNİK POLİNÖROPATİ GELİŞİMİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, A.Işıklı(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the effects of oxidative stress, inflammation on the pathway of tryptophan/kynurenone in OCD**

- Delen E., Kucukali C. İ., Karaaslan Z., Yuceer H., Punar S., Hakan M. T., Yaylim I., Ozkok E.
ACTA NEUROPSYCHIATRICA, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Peroxisome proliferator-activated receptor gamma and osteoprotegerin levels as an indicator and diagnostic predictor of endothelial dysfunction**
Hatiboglu S., YANAR F., Ozturk A., Basar Y., Aydogan M., ÖZKÖK E., Demirel S., SALMAYENLİ N.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of trace elements and electrolyte levels in kidney tissue of simvastatin-treated septic rats**
Ates G., Tamer S., ÖZKÖK E., Yorulmaz H., Yalcin I. E., Demir G.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Melatonin on Inflammation and Tissue Damage in Acute Kidney Injury**
Ulucay G. A., Ozkok E., Yorulmaz H., Olgac V., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, ss.44, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Melatonin pretreatment modulates anti-inflammatory, antioxidant, YKL-40, and matrix metalloproteinases in endotoxemic rat lung tissue**
Ates G., Tamer S., Yorulmaz H., Mutlu S., OLGAÇ N. V., AKSU A., Caglar N., ÖZKÖK E.
EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.247, sa.12, ss.1080-1089, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Melatonin on Brain Damage and Synaptic Transmission in Septic Rats**
Ulucay G. A., Gundogan G. I., Ozkok E., Yorulmaz H., Tamer S.
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, ss.26, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Pretreatment of simvastatin on liver trace element levels during endotoxemia**
Yorulmaz H., ÖZKÖK E., Demir G., Ertugrul Yalcin I., Ates G., Olgac V., Tamer S.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.126, sa.3, ss.196-200, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Ghrelin on Energy Balance on Brain Tissue of Sepsis-Induced Rats**
Yorulmaz H., Ulucay G. A., ÖZKÖK E., AKSU A., Balkis N., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.108, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Anti-oxidant effects of melatonin on energy balance and oxidative stress in sepsis-induced rats**
Ozkok E., Ulucay A. G., Yorulmaz H., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.123, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Melatonin on Matrix Metalloproteinases (MMP), Tissue Inhibitors of Matrix Metalloproteinases and Inflammatory Parameters in Sepsis-Induced Rats**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ulucay G. A., Olgac V., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.31, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **A SOD2 Polymorphism is Associated with Abnormal Quantitative Sensory Testing in Type 2 Diabetic Patients**
Isikli A., Kubat-Uzum A., Satman I., Matur Z., Oge A. E., Kucukali M. I., Tuzun E., Erden S., Ozkok E.
NOROPSİKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.55, sa.3, ss.276-279, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Therapeutic effects of simvastatin on Galectin-3 and oxidative stress parameters in endotoxemic lung tissue**
Yorulmaz H., Ozkok E., Kaptan E., Ates G., Tamer S.
BIOSCIENCE REPORTS, cilt.38, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ghrelin: Impact on Muscle Energy Metabolism in Sepsis**
Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.24, sa.2, ss.259-264, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Are IVS4 SNPs of OLR1 gene associated with coronary artery disease: Is there a linkage between IVS4 SNPs?**
Kurnaz-Gomleksiz O., Kucukhuseyin O., Ozkok E., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.27, ss.321-326, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Ghrelin: An anti-inflammatory therapeutic agent in septic rats**
Uluçay G., ÖZKÖK E., Yorulmaz H., Aydin I., Tamer S.

- Critical Care, cilt.18, sa.2, ss.1-53, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Early phases of sepsis: Effects of simvastatin on mitochondrial enzyme activities in kidney tissue in rats**
ÖZKÖK E., Yorulmaz H., Ateş G., Aydin I., Tamer A.
Critical Care, cilt.18, sa.2, ss.1-53, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Beneficial Effects of Melatonin on Energy Metabolism in Septic Lung Tissue**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.115-116, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Ghrelin-Induced Alteration of Fatty Acid Profile in Adipose Tissue of Septic Rats**
Yorulmaz H., Ozkok E., Bulut Y., YILMAZ Ö., Ates G., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.115, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of Simvastatin on Galectin-3 and TBARS in Lung Tissue during Endotoxemia**
Yorulmaz H., Ulucay G. A., Kaptan E., Ozkok E., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.236, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **The impact of pretreatment with simvastatin on kidney tissue of rats with acute sepsis**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aydin I., Erguven M., Tamer S.
PHYSIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.104, sa.2, ss.158-170, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Investigation of the effectiveness of ghrelin treatment in lung tissue of rats with sepsis**
Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Tamer S.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.118, sa.10, ss.585-590, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Role of simvastatin in endotoxemia-induced muscle injury**
Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.10, sa.4, ss.6883-6889, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of Ghrelin on Inflammation and Oxidative Stress Parameters in Sepsis-induced Liver Tissue of Rat**
Ateş Uluçay G., ÖZKÖK E., Yorulmaz H., Aydin İ., TAMER A. Ş.
ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.12, sa.1, ss.17-23, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of melatonin on neuromuscular degeneration in early-phase sepsis**
Yorulmaz H., Ozkok E., Ulucay G. A., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.217, ss.41, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effects of HMG-COA reductase inhibition on trace elements in early-phase sepsis in rats**
Ulucay G. A., Yorulmaz H., Ozkok E., Demir G., Yalcin I. E., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.217, ss.107-108, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Relation between Endothelial Nitric Oxide Synthase Genotypes and Oxidative Stress Markers in Larynx Cancer**
Yanar K., Cakatay U., Aydijn S., Verim A., Atukeren P., Ozkan N. E., Karatoprak K., Cebe T., Turan S., Ozkok E., et al.
OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, cilt.2016, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Investigation of simvastatin on micro and macro element levels in intestinal tissue for during early phase of sepsis**
Yorulmaz H., ÖZKÖK E., Demir G., Yalçın I. E., Ateş G., Tamer Ş.
Asian Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.11, sa.8, ss.452-460, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Amelioration of Energy Metabolism by Melatonin in Skeletal Muscle of Rats With LPS Induced Endotoxemia**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Şahin O. A., Tamer S.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.65, sa.5, ss.833-842, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **TaqI, FokI, and ApaI Polymorphisms in the Vitamin D Receptor in Behcet's Disease in Turkish Population**
ERTEN G., KALKAN M., Bilgiç G., Akdeniz N., OZKOK E., VURAL B.
DISEASE MARKERS, 2016 (SCI-Expanded)

- XXX. **Relation between Endothelial Nitric Oxide Synthase Genotypes and Oxidative Stress Markers in Larynx Cancer.**
YANAR K., ÇAKATAY U., AYDIN S., Verim A., ATUKEREN P., Özkan N. E., Karatoprak K., Cebe T., Turan S., Özkök E., et al.
OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, cilt.2016, ss.49-85, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The effects of ghrelin on oxidative stress parameters in lipopolysaccharide induced sepsis of rats**
Ates G., Ozkok E., Yorulmaz H., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.122-123, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Evaluation of the effects of simvastatin on energy metabolism in muscle tissue during early phase of sepsis**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.78, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Reduced muscle mitochondrial enzyme activity in MuSK-immunized mice.**
Ozkok E., Durmus H., Yetimler B., Tasli H., TRAKAS N., Ulusoy C. A., Lagoumintzis G., TZARTOS S., Tuzun E.
Clinical neuropathology, cilt.34, sa.6, ss.359-63, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of Exogenously Ghrelin on Apoptosis and Inflammation in Lung Tissue during Sepsis**
Ozkok E., Ulucay G. A., Yorulmaz H., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.87-88, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Protective effect of simvastatin on trace minerals in intestinal tissue during early phase of sepsis**
Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Demir G., Yalcin I. E., Tamer S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.20, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of simvastatin on mitochondrial enzyme activities, ghrelin, hypoxia-inducible factor 1 α in hepatic tissue during early phase of sepsis**
Yorulmaz H., ÖZKÖK E., Erguvan M., Ates G., Aydin I., Tamer S.
International Journal of Clinical and Experimental Medicine, cilt.8, sa.3, ss.3640-3650, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of simvastatin on mitochondrial enzyme activities, ghrelin, hypoxia-inducible factor 1 alpha in hepatic tissue during early phase of sepsis**
Yorulmaz H., Ozkok E., ERGÜVEN M., Ates G., Aydin I., Tamer S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.8, sa.3, ss.3640-3650, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **DNA repair gene variants in migraine**
Çetinkaya Y., Dasdemir S., Gencer M., Bireller E. S., Ozkok E., Aydin M., Cakmakoglu B.
Genetic Testing and Molecular Biomarkers, cilt.18, sa.8, ss.568-573, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effects of prior treatment with simvastatin on skeletal muscle structure and mitochondrial enzyme activities during early phases of sepsis**
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Serdaroglu-Oflazer P., Tamer A. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY, cilt.7, sa.12, ss.8356-8365, 2014 (SCI-Expanded)
- XL. **Serum VEGF, CD40L and NO levels in Peripheral Arterial Disease**
Becer E., Ozkok E., Yanar F., Basar Y., Salmayenli N., MEHMETÇİK G.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Cox-2 gene variants in migraine**
Dasdemir S., Çetinkaya Y., Gencer M., Ozkok E., Aydin M., Cakmakoglu B.
GENE, cilt.518, sa.2, ss.292-295, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **Identification of a Novel BRCA2 and CHEK2 A-C-G-C Haplotype in Turkish Patients Affected with Breast Cancer**
Haytural H., Yalcinkaya N., Akan G., ARIKAN S., Ozkok E., Cakmakoglu B., Yaylim I., Aydin M., Atalar F.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.14, sa.5, ss.3229-3235, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **DNA repair genes in Parkinson's disease**
Gencer M., Dasdemir S., Cakmakoglu B., Cetinkaya Y., Varlibas F., Tireli H., Kucukali C. I., Ozkok E., Aydin M.
Genetic Testing and Molecular Biomarkers, cilt.16, sa.6, ss.504-507, 2012 (SCI-Expanded)

- XLIV. Ischemia/reperfusion in rat: Antioxidative effects of enoant on EEG, oxidative stress and inflammation**
Kara I., Nurten A., Aydin M., Ozkok E., Ozen I., Ozerman B., Tuna S., Karamursel S.
Brain Injury, cilt.25, sa.1, ss.113-126, 2011 (SCI-Expanded)
- XLV. Homocysteine and pro-inflammatory cytokine concentrations in acute heart disease**
Gokkusu C., Tulubas F., Unlucerci Y., Ozkok E., Umman B., Aydin M.
Cytokine, cilt.50, sa.1, ss.15-18, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVI. Angiotensin-converting enzyme polymorphism in schizophrenia, bipolar disorders, and their first-degree relatives**
Kucukali C. İ., Aydin M., Ozkok E., Bilge E., Zengin A., Cakir U., Kara I.
Psychiatric Genetics, cilt.20, sa.1, ss.14-19, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVII. Are GRIK3 (T928G) gene variants in schizophrenia patients different from those intheir first-degree relatives?**
KILIC G., Kucukali C. İ., Orhan N., Ozkok E., Zengin A., Aydin M., Kara I.
Psychiatry Research, cilt.175, ss.43-46, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Influences of genetic variants in interleukin-15 gene and serum interleukin-15 levels on coronary heart disease.**
Gokkusu C., Aydin M., Ozkok E., Tulubas F., Elitok A., Pamukcu B., Umman B.
Cytokine, cilt.49, sa.1, ss.58-63, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIX. Do schizophrenia and bipolar disorders share a common disease susceptibility variant at the MMP3 gene?**
Kucukali C. İ., Aydin M., Ozkok E., Bilge E., Orhan N., Zengin A., Kara I.
Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry, cilt.33, sa.3, ss.557-561, 2009 (SCI-Expanded)
- L. Association of genetic variants in methylenetetrahydrofolate reductase and paraoxonase-1 genes with homocysteine, folate and vitamin B12 in coronary artery disease**
Aydin M., Gokkusu C., Ozkok E., Tulubas F., Unlucerci Y., Pamukcu B., Özbek Z., Umman B.
Molecular and Cellular Biochemistry, cilt.325, ss.199-208, 2009 (SCI-Expanded)
- LI. ASSOCIATION OF GENETIC VARIANTS IN MTHFR AND PON-1 GENES WITH HOMOCYSTEINE, FOLATE AND VITAMIN B12 IN CORONARY ARTERY DISEASE**
Gokkusu C., Aydin M., Ozkok E., Tulubas F., Unlucerci Y., Elitok A., Özbek Z., Umman B.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.59, ss.530, 2009 (SCI-Expanded)
- LII. Paraoxonase-1 55/192 genotypes in schizophrenic patients and their relatives in Turkish population**
Kucukali C. İ., Aydin M., Ozkok E., Orhan N., Cakir U., KILIC G., OZBEK Z., Ince N., Kara I.
Psychiatric Genetics, cilt.18, sa.6, ss.289-294, 2008 (SCI-Expanded)
- LIII. Combined impact of matrix metalloproteinase-3 and paraoxonase 1 55/192 gene variants on coronary artery disease in Turkish patients**
Oezkoek E., Aydin M., Babalik E., Özbek Z., Ince N., Kara I.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.14, sa.10, 2008 (SCI-Expanded)
- LIV. Effect of the methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphisms on homocysteine, folate and vitamin B12 in patients with bipolar disorder and relatives**
OZBEK Z., Kucukali C. İ., Ozkok E., Orhan N., Aydin M., KILIC G., SAZCI A., Kara I.
Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry, cilt.32, sa.5, ss.1331-1337, 2008 (SCI-Expanded)
- LV. ACE gene polymorphism in peripheral vascular disease**
Basar Y., Salmayeli N., Aksoy M., Seckin S., Aydin M., Ozkok E.
HORMONE AND METABOLIC RESEARCH, sa.7, ss.534-537, 2007 (SCI-Expanded)
- LVI. Relationship between interleukin-8 and the oxidant-antioxidant system in end-stage renal failure patients**
Aydin M., Ozkok E., Ozturk O., Agachan B., Yilmaz H., Yaylim I., Kebabcioglu S., Ispir T.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION, cilt.5, sa.1, ss.610-613, 2007 (SCI-Expanded)
- LVII. Combined effects of ACE and MMP-3 polymorphisms on migraine development**

- Kara I., Ozkok E., Aydin M., Orhan N., Cetinkaya Y., Gencer M., Kilic G., Tireli H.
Cephalgia, cilt.27, sa.3, ss.235-243, 2007 (SCI-Expanded)
- LVIII. PON1 55/192 polymorphism, oxidative stress, type, prognosis and severity of stroke**
Aydin M., Gencer M., Cetinkaya Y., Ozkok E., Ozbek Z., Kilic G., Orken C., Tireli H., Kara I.
IUBMB LIFE, cilt.58, sa.3, ss.165-172, 2006 (SCI-Expanded)
- LIX. PON1/192 BB genotype is susceptible to develop schizophrenia in people?**
Aydin M., Kucukali C., Ozkok E., Ozen I., Ozbek V., Kara I.
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, cilt.94, ss.188, 2005 (SCI-Expanded)
- LX. Losartan may prevent the elevation of plasma glucose, corticosterone and catecholamine levels induced by chronic stress**
URESIN Y., ERBAS B., OZEK M., OZKOK E., Gurol A. O.
JOURNAL OF THE RENIN-ANGIOTENSIN-ALDOSTERONE SYSTEM, cilt.5, sa.2, ss.93-96, 2004 (SCI-Expanded)
- LXI. Protective role of immobilization on ouabain-induced arrhythmias**
Uresin Y., Eroglu L., Yildiran G., Guvener B., Ozkok E.
METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.19, sa.9, ss.633-636, 1997 (SCI-Expanded)
- LXII. The significance of human IgG1 kappa in prediction for autoimmune activation in Type 1 diabetes**
Yaylim I., Guvener B., Ozkok E., Satman I., Yilmaz M.
DIABETOLOGIA, cilt.39, ss.352, 1996 (SCI-Expanded)
- LXIII. In Vitro Effects Of Calcium And Glucose On Calf Lens**
Cengiz S., Çakiner T., CENGİZ M., özkök E., Gökhan N.
T.J of Medical Sciences, cilt.18, ss.41-46, 1993 (SSCI)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Serum YKL-40 as Candidate Biomarker in Sepsis-Induced Lung Injury**
Ateş G., Özkök E., Yorulmaz H., Tamer A. Ş.
Cerrahpaşa Medical Journal, cilt.47, sa.2, ss.156-161, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Improving Effects of Simvastatin on Erythrocyte Membrane Proteins in Endotoxemic Rats**
Yorulmaz H., Ateş G., Özkök E., Albeniz I., Tamer A. Ş.
Journal of Pharmacology & Clinical Toxicology, cilt.8, sa.2, ss.1-3, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **INFLAMMATORY MARKERS AND INTERLEUKIN-6 (-174G/C) GENE POLYMORPHISM IN PERIPHERAL VASCULAR DISEASE**
Yanar F., Basar Y., Ozgur I., Ozkok E., Salmayenli N.
NOBEL MEDICUS, cilt.13, sa.1, ss.21-25, 2017 (ESCI)
- IV. **Matrix Metalloproteinases and their inhibitors and MMP3 polymorphism in peripheral vascular disease**
SALMAYENLİ N., İlker Ö., Yanar F., ÖZKÖK E., BAŞAR İ. Y.
Medical and Biological Sciences, cilt.1, sa.2, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Wistar albino sıçanlarda İleal Anastomoz iyileşmesinde Piroksikamın etkisi**
Özkök E., Kuzmaz A., ÇAKMAKOĞLU B., Aydigan H., Eraltan İ., Ozturk O., Aydin M.
Deneysel Tip Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.20-23, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Changes in oxidative stress in Wistar albino rats during senescence**
Aydin M., ÖZKÖK E., Cengiz S., AĞAÇHAN ÇAKMAKOĞLU B., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., YAYLIM ERALTAN İ., Isbir T.
Adv Mol Med, cilt.3, ss.171-175, 2007 (Hakemli Dergi)
- VII. **Wistar Albino Sıçanlarda İleal Anastomoz iyileşmesinde Piroksikamın Etkisi**
ÖZKÖK E., Kizmaz A. N., Agachan Cakmakoglu B., Yilmaz Aydogan H., YAYLIM İ., ÖZTÜRK O., Aydin M.
DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.1, sa.2, ss.20-23, 2001 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Short communication age-dependent changes in liver ganglioside levels**

- ÖZKÖK E., Güvener B., Cengiz S.
 Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, cilt.10, sa.4, ss.337-344, 1999 (Scopus)
- IX. Expression And Purification Of Rat Pancreas Glycolipids ,Differantiations During Detection Of Streptozotocin (STZ) Diabetes And Nicotinamide Protection.**
 CENGİZ S., CENGİZ M., Küçük M., özkök E., Sayın Ü., Devrim S.
 Tu. Journal of Medical Sciences, cilt.20, sa.1-4, 1994 (Hakemli Dergi)
- X. Expression and purification of rat pancreas glycolipid differentiations during streptozotocin (STZ) diabetes and nicotinamide protection**
 Cengiz S., Cengiz M., KÜÇÜK M., ÖZKÖK E., Sayin U., Devrim S.
 Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.20, sa.4, ss.211-214, 1994 (Scopus)
- XI. Effects of ethanol on alcohol dehydrogenase activities in fetal mice**
 Saygili H., Kepkep N., Ozkok E., Cengiz S., Has R.
 İstanbul Tip Fakultesi Mecmuası, cilt.55, sa.3, ss.405-410, 1992 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Kas Metabolizması**
 Özkök E.
 Biyokimyada Temel ve Özel Konular, Ayşen Yarat, Tuğba Tunalı Akbay, Ebru Işık Alturfan, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.503-517, 2019
- II. Elektron Transport Zinciri ve Oksidatif Fosforilasyon**
 Özkök E.
 Biyokimyada Temel ve Özel Konular, Ayşen Yarat, Tuğba Tunalı Akbay, Ebru Işık Alturfan, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.85-98, 2019
- III. Biyoenerjetik**
 Özkök E.
 Biyokimyada Temel ve Özel Konular, Ayşen Yarat, Tuğba Tunalı Akbay, Ebru Işık Alturfan, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.75-83, 2019
- IV. Tip 2 Diabetes Mellitusta Malondialdehid ve Glutatyon Düzeyleri**
 ÖZKÖK E., AYDIN M., TÜTÜNCÜ Y., SALMAN S., SALMAN F., ERDEN S., SATMAN İ., KARŞIDAĞ K., DİNÇÇAĞ N., YILMAZ M. T.
 Türk Diyabet Yıllığı 2001 2002, , Editör, Türkiye Diyabet Vakfı ve Türk Diabet Cemiyeti tarafından hazırlanmıştır, ss.115-119, 2002

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Association of CYP1A1 and GSTM1 null polymorphisms with pro- and anti- inflammatory cytokines in the OCD group**
 Karaaslan Z., Küçükali C. İ., Yüceer H., Delen E., Özkök E.
 2nd International Molecular Biosciences PhD and Postdoc Conference, Cologne, Almanya, 23 - 25 Kasım 2023, ss.71
- II. Investigation of TNF alpha, IL6, Paraoxonase, and Superoxide Dismutase enzyme activities in Obsessive Compulsive Disorder**
 YÜCEER KORKMAZ H., KÜÇÜKALI C. İ., KARAASLAN Z., DELEN E., ÖZKÖK E.
 8th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2023
- III. Sıçanların Karaciğer Dokusunda Sepsis Kaynaklı Oksidatif Stres Üzerine Melatonin'in Anti-oksidan Etkileri**
 Ateş Uluçay G., Tamer A. Ş., Özkök E., Yorulmaz H.
 8TH WORLD CONGRESS OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS, Isparta, Türkiye, 5 Eylül -

08 Ekim 2023, ss.1

- IV. **İyonotropik GABA reseptör blokajının septik ensefalopati üzerine etkileri**
Ateş Uluçay G., Özkök E., Gündoğan G. İ., Tamer A. Ş.
46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 8 - 10 Ekim 2021, ss.1
- V. **Ghrelin'in sepsis oluşturulan sığanların beyin dokusunda enerji metabolizması üzerine etkileri**
Özkök E., Ateş Uluçay G., Yorulmaz H., Aksu A., Çağlar N., Tamer A. Ş.
46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 8 - 10 Ekim 2021, ss.1
- VI. **Melatonin'in septik sığanlarda beyin hasarı ve sinaptik ileti üzerine etkileri**
Ateş Uluçay G., Gündoğan G. İ., Özkök E., Yorulmaz H., Tamer A. Ş.
IV. Turkish Neuroendocrinology Congress, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2020, ss.40
- VII. **Sepsis Oluşturulmuş Sığanların Beyin Dokusunda Ghrelin'in Enerji Metabolizması Üzerine Etkileri**
Tamer A. Ş., Özkök E., Ateş G., Yorulmaz H., Çağlar N., Aksu A.
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020, ss.104
- VIII. **Serum Adiponectin, resistin and Leptin Levels in Peripheral Arterial Disease (PAD) and Buerger'xxs Disease**
ÖZKÖK E., YANAR F., BAŞAR İ. Y., SALMAYENLİ N.
13th Meeting of the Slovenian Biochemical Society with International Participation, Lubliyana-Dobrna, Slovenya, 24 - 27 Eylül 2019
- IX. **PPAR-gamma levels and PPAR-gamma Pro12Ala polymorphism in Peripheral Arterial Disease**
SALMAYENLİ N., BAŞAR İ. Y., YANAR F., Hatipoğlu S., ÖZKÖK E.
13th Meeting of the Slovenian Biochemical Society with International Participation, Lubliyana, Slovenya, 24 - 27 Eylül 2019
- X. **Ekzojen Ghrelin Uygulamasının Septik Ensefalopatide Nöronal Hasar Üzerine Etkileri**
Ateş Uluçay G., Özkök E., Yorulmaaz H., Gündoğan G. İ., Tamer A. Ş.
Federation of European Physiological Society, Bologna, İtalya, 10 - 13 Eylül 2019, cilt.227, sa.718, ss.8
- XI. **Melatonin'in Sepsis Oluşturulmuş Sığanlarda Enerji Dengesi ve Oksidatif Stres Üzerine Anti-Oksidan Etkileri**
Özkök E., Ateş Uluçay G., Yorulmaz H., Aksu A., Çağlar N., Tamer A. Ş.
Federation of European Physiological Society, Bologna, İtalya, 10 - 13 Eylül 2019, cilt.227, sa.718, ss.123
- XII. **Effects of Simvastatin on Antioxidant Enzymes Chain And Lung Tissue in Sepsis Induced Rats**
Özkök E., Ateş Uluçay G., Yorulmaz H., Tamer A. Ş.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019, ss.1-2
- XIII. **PEROKSİZOM PROLİFERATÖR AKTİVE RESEPTÖR GAMMA DÜZEYİNİN HİPERTANSİYON VE KARDİYOVASKÜLER RİSK FAKTORLERİ İLİŞKİSİ**
HATİBOĞLU S., ÖZKÖK E., DEMİREL A. Ş., GÜLER K., SALMAYENLİ N.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XIX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2019, cilt.19, sa.1, ss.163
- XIV. **Association Of Osteoprotegerin With Hypertension**
HATİBOĞLU S., ÖZKÖK E., DEMİREL A. Ş., SALMAYENLİ N.
5th EFLM-UEMS European Joint Congress in Laboratory Medicine Laboratory Medicine at the Clinical Interface, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, cilt.56, sa.11, ss.261-262
- XV. **'Melatonin Septik Akciğer Dokusunda Enerji Metabolizmasına Yararlı Etkileri**
ÖZKÖK E., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., AKSU A., BALKIS N., TAMER A. Ş.
43.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2017
- XVI. **Beneficial Effects of Melatonin on Energy Metabolism in Septic Lung Tissue**
ÖZKÖK E., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., AKSU A., BALKIS N., TAMER A. Ş.
Turkish Society of Physiological Sciences 43rd National Physiology Congress, 07 - 10 September 2017, Pamukkale University, Congress Center, Denizli (Turkey), 7 - 10 Eylül 2017, cilt.221, ss.49-125
- XVII. **Melatonin's Impact on Lung Tissue of Rats with LPS-Induced Endotoxemia**
Yorulmaz H., Ateş Uluçay G., Özkök E., MUTLU GÜNER S., OLGAÇ N. V., TAMER A. Ş.
VI. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, ss.269

- XVIII. **Periferik Arter Hastalığında Endotel Fonksiyon Bozukluğu Göstergesi Olarak Endotelin-1 ve Matriks Metalloproteinaz-3**
SALMAYENLİ N., yanar f., BAŞAR İ. Y., ÖZKÖK E.
XVII. Uluslararası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017
- XIX. **Periferik Arter Hastalığında Serum Adiponektin ve Il-6 Düzeyleri**
SALMAYENLİ N., Yanar F., ÖZKÖK E., BAŞAR İ. Y.
XVII. Uluslaarası Katılımlı Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017
- XX. **Effects of melatonin on neuromuscular degeneration in early phase sepsis**
YORULMAZ H., ÖZKÖK E., ATEŞ ULUÇAY G., AKSU A., BALKIS N., TAMER A. Ş.
FEPS, Paris, Fransa, 28 Haziran - 01 Temmuz 2016
- XXI. **Protective effect of Simvastatin on Trace Minerals in Instestinal Tissue during Early Phase of Sepsis**
TAMER A. Ş., ÖZKÖK E., ATES G., YORULMAZ H.
Congress of Endothelium Damage in Healt and Disaese. Kopenhag- Denmark 2015. Acta Pysiologica-Supplement, Nyborg, Danimarka, 14 - 18 Eylül 2015, cilt.215, ss.20
- XXII. **Evaluation of the effects of simvastatin on energy metabolism in muscle tissue during early phase of sepsis**
TAMER A. Ş., ÖZKÖK E., ATES G., YORULMAZ H.
FEPS 2015, Kaunas, Litvanya, 26 - 29 Ağustos 2015, cilt.215, ss.78
- XXIII. **Effects of Ghrelin on oxidative stress parameters in Lipopolysaccharide induced sepsis of Rats**
ATES G., Özkök E., YORULMAZ H., TAMER A. Ş.
FEPS 2015, Kaunas, Litvanya, Kaunas, Litvanya, 26 - 29 Ağustos 2015, ss.123-124
- XXIV. **Matrix metalloproteinases and their inhibitors and MMp3 polymorphism in peripheral vascular disease.**
Salmayenli N., Özgür İ., Yanar F., Özökök E., Başer Y.
ICBMB 2014 International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, 2014, Vienna, Avusturya, 17 - 19 Nisan 2014, ss.1
- XXV. **Impact of simvastatin on hepatic tissue in lipopolysaccharides treated rats**
ÖZKÖK E., TAMER S.
IUPS 2013, 21-26 July, Poster Presentation PCA 313 page 428,Birmingham, UK., Birmingham, Birleşik Krallık, 21 - 26 Temmuz 2013, ss.765
- XXVI. **Periferik arteriyel hastalıkla IL-8 ve IL-1ra düzeyleri arasındaki ilişki.**
Başar Y., Aksoy M., Yanar F., Genç F. A., Özgür İ., Açıar S., Özökök E., Salmanyeli N.
18. Ulusal Cerrahi Kongresi, İzmir, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2012, sa.79, ss.1-502
- XXVII. **Migren Gelişimi ile NER Tamir Yolu Gen Varyantları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
DAŞDEMİR S., ÇİNÇİN Z. B., ÖZDEMİRCAN A., ÇETİNKAYA Y., GENCER M., ÇAKMAKOĞLU B., ÖZKÖK E., AYDIN M., KÜÇÜKALİ C. İ.
3. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2011
- XXVIII. **XRCC1 ve XRCC3 Gen Varyantlarının Migren Gelişimine Etkisinin İncelenmesi**
ÖZDEMİRCAN A., DAŞDEMİR S., ÇİNÇİN Z. B., GENCER M., ÇETİNKAYA Y., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., AYDIN M., KÜÇÜKALİ C. İ.
3. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2011
- XXIX. **Migren Gelişimi ile DNA Tamir BER Yolu Gen Varyantları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÇİNÇİN Z. B., DAŞDEMİR S., ÖZDEMİRCAN A., ÇETİNKAYA Y., GENCER M., ÇAKMAKOĞLU B., ÖZKÖK E., AYDIN M., KÜÇÜKALİ C. İ.
3. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2011
- XXX. **XRCC1 ve XRCC3 Gen Varyantlarının Migren Gelişimine Etkisinin İncelenmesi**
Özdemircan A., Daşdemir S., Çinçin Z. B., Gencer M., Çetinkaya Y., Özökök E., Çakmakoglu B., Aydin M., Küçükali C. İ.
III.DETAЕ GÜNLERI, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2011, ss.55
- XXXI. **Migren Gelişimi ile NER Tamir Yolu Gen Varyantları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
Daşdemir S., Çinçin Z. B., Özdemircan A., Çetinkaya Y., Gencer M., Çakmakoglu B., Özökök E., Aydin M., Küçükali C. İ.
III.DETAЕ GÜNLERI, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2011, ss.100

- XXXII. **TNF-alpha G308A and NF-kB -94 del/ins gene variations in Ischemic stroke**
Aydın M., Çetinkaya Y., Gencer M., ÇAKMAKOĞLU B., Özkök E.
SFRR - Europe 2011 Meeting, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.87
- XXXIII. **Effect Of Monocyte Chemoattractant Protein 1 Mcp 1 Gene Variants On Schizophrenia Results From A Case Control Study In Turkish Population**
DAŞDEMİR S., KÜÇÜKALİ C. İ., ÇİNÇİN Z. B., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., AYDIN M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011
- XXXIV. **Association Between The CCR5 32 Bp Deletion Allele and Obsessive Compulsive Disorder OCD**
ÖZDEMİRCAN A., KÜÇÜKALİ C. İ., DAŞDEMİR S., ÇİNÇİN Z. B., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., AYDIN M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011
- XXXV. **The Relation Between Ape1 Asp148glu Polymorphism and Bipolar Disorder Results From A Case Control Study in Turkish Population**
GÖKÇE H. H., KÜÇÜKALİ C. İ., DAŞDEMİR S., ÇİNÇİN Z. B., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., AYDIN M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011
- XXXVI. **Effect of monocyte chemoattractant protein-1 (MCP-1) gene variants on schizophrenia: results from a case-control study in turkish population**
Dasdemir S., KÜÇÜKALİ C. İ., Cincin Z., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., Aydın M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011, ss.1
- XXXVII. **Association between the CCR5 32-bp deletion allele and obsessive-compulsive disorder (OCD)**
Özdemircan A., KÜÇÜKALİ C. İ., Dasdemir S., Cincin Z., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., Aydın M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011, ss.1
- XXXVIII. **The relation between APE1 asp148glu polymorphism and bipolar disorder: results from a case-control study in Turkish population**
Gökçe H., KÜÇÜKALİ C. İ., Dasdemir S., Çinçin B., ÖZKÖK E., ÇAKMAKOĞLU B., Aydın M.
4th International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011, ss.1
- XXXIX. **İskemik strokda kemokin SDF1 3A'nın rolü**
Aydın M., KÜÇÜKALİ C. İ., ÖZKÖK E., DAŞDEMİR S., Gökçe H., ÇAKMAKOĞLU B.
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.1
- XL. **DNA tamir gen varyantlarının bipolar bozukluk gelişimiyle ilişkisi**
ÖZKÖK E., KÜÇÜKALİ C. İ., DAŞDEMİR S., Özdemircan A., ÇAKMAKOĞLU B., Aydın M.
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.1
- XLI. **Parkinson hastalığı gelişiminde DNA tamir gen varyantlarının etkisi**
KÜÇÜKALİ C. İ., Sözen Ş., ÇAKMAKOĞLU B., ÖZKÖK E., Pelin Z., Hanağası H., Aydın M.
46. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Aralık 2010, ss.1
- XLII. **Effects of PON1 55/192 and ACE gene polymorphisms on diabetic nephropathy.**
Küçükgergin C., Alsanvak Ş., Özkök E., Yıldız A., Aydın M., Seçkin G. Ş.
XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 Ekim 2010
- XLIII. **Mitochondrial Research in Translational Medicine" bildiri kitabındaki "Association of Genetic Variants of MNSOD (ALA9/VAL) and Glutathione Reductase Activity with Mitochondrial Dysfunction in Type 2 Diabetes Mellitus.**
ÖZKÖK E., Aydın M., KÜÇÜKALİ C. İ., Aydın M., Salman F., Salman S., Salman İ., Yılmaz M., Kara İ.
6TH Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine, Taipei, Tayvan, 30 Ekim - 01 Kasım 2009, ss.1
- XLIV. **Effect of Vinpocetin on Mitochondrial Complexes during Ischemia/Reperfusion.**
Aydın M., ÖZKÖK E., Orhan N., KÜÇÜKALİ C. İ., Zengin A., Kayacilar C., Nurten A., Kara İ.
6TH Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine, Taipei, Tayvan, 30 Ekim - 01 Kasım 2009, ss.1
- XLV. **Examining The Relationship Between MnSOD and NFkB Polymorphism in Parkinson's Disease.**
ÖZKÖK E., Aydın M., KÜÇÜKALİ C. İ., Çetinkaya Y., Gencer M., Kara İ.
The 12th Multidisciplinary International Neuroscience and Biological Psychiatry Conference "Stress and Behavior", St. Petersburg, Rusya, 15 - 19 Mayıs 2009, ss.1

- XLVI. Association Between eNOS 4a/b Polymorphism and Nitric Oxide Levels in Type 2 Diabetic Polyneuropathy**
 Aydin M., ÖZKÖK E., KÜÇÜKALI C. İ., Salman F., Kara İ.
 The 12th Multidisciplinary International Neuroscience and Biological Psychiatry Conference "Stress and Behavior", St. Petersburg, Rusya, 15 - 19 Mayıs 2009, ss.1
- XLVII. Parkinson Hastalığında iNOS (Exon 22A/G) Genetik Variantların ve Nitrik Oksit'in Rolü.**
 KÜÇÜKALI C. İ., ÖZKÖK E., Aydin M., Pelin Z., Erdoğan M., Yilmaz N., Kara İ.
 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 16 Kasım 2008, ss.112-113
- XLVIII. Interlökin-15 Genindeki Genetik Variantlar(C267T) Parkinson Hastalığı İçin Bir Göstergemidir?**
 KÜÇÜKALI C. İ., ÖZKÖK E., Aydin M., Pelin Z., Yilmaz N., Erdoğan M., Kara İ.
 44. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 16 Kasım 2008, ss.113
- XLIX. Mangan süperoksit dismutaz (MnSOD) (Ala-9Val) ve glutatyon peroksidaz I (GPXI) (Pro198Leu) gen polimorfizmlerinin prostat kanseri ile ilişkisi**
 Küçükgergin C., Gökpinar M., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Özcan F., Özkök E., Aydin M., Seçkin G. Ş.
 XX.Uluslararası Üroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2008
- L. Genotyping of Helicobacter pylori strains from south Turkey**
 Uzun S., Aslan A., Temiz M., Hakverdi S., Özcan B., Güleç Ç., Özkök E.
 Joint Conference of the 33rd FEBS Congress/11th IUBMB Conference, Athens, Yunanistan, 28 Haziran - 03 Temmuz 2008, cilt.275, ss.277
- LI. Prostat kanserinin plazma nitrik oksit düzeyi ve oksidatif stres ile ilişkisi.**
 Seçkin G. Ş., Küçükgergin C., Şanlı M. Ö., Tefik T. Z., Özcan F., Özkök E., Aydin M.
 VIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 08 Mayıs 2008
- LII. Grik3 polymorphism supporting glutamatergic dysfunction in schizophrenic patients and their first degree relatives**
 Küçükali C. İ., Kara İ., Orhan N., Özkök E.
 17th ESN Meeting 3rd Conference on Advances in Molecular Mechanisms and Disorders, Salamanca, İspanya, 19 - 22 Mayıs 2007, ss.101
- LIII. Association of Paraoxonase 55/192 gene variants with bipolar disorders**
 Küçükali C. İ., Özkök E., Orhan N.
 17th ESN Meeting 3rd Conference on Advances in Molecular Mechanisms and Disorders, Salamanca, İspanya, 19 - 22 Mayıs 2007
- LIV. Relationship Between Metalloproteinase-3 and Schizophrenia**
 Orhan N., KÜÇÜKALI C. İ., Aydin M., Zengin A., Özkök E., Kara İ.
 6th National Congress of Neuroscience, Karabük, Türkiye, 9 - 13 Nisan 2007, cilt.6, sa.1, ss.22
- LV. Relationship between matrix metalloproteinase-3 and Schizophrenia.**
 ORHAN N., KÜÇÜKALI C. İ., Aydin M., Zengin A., ÖZKÖK E., KAra İ.
 6. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Karabük, Türkiye, 9 - 13 Nisan 2007, ss.22
- LVI. Changes in complex I Activity in Hippocampus Region of Brain After Ischemia**
 ORHAN N., Zengin A., ÖZKÖK E., Aydin M., Nurten A., Özman B., KÜÇÜKALI C. İ., Kara İ.
 Joint World Congress on Stroke, Cape Town, Güney Afrika, 26 - 29 Ekim 2006, ss.154
- LVII. Role of Matrix metalloproteinase-3 in bipolar affective disorder?**
 Bilge E., KÜÇÜKALI C. İ., ÖZKÖK E., Aydin M., Tekin D., Özbek Z., Kara İ.
 PROCEEDING OF THE 7TH BALKAN MEETING ON HUMAN GENETICS, Skopje, Makedonya, 31 Ağustos - 02 Eylül 2006, ss.1
- LVIII. Are angiotensin-converting enzyme gene variations risk factor for development of schizophrenia?**
 ORHAN N., KÜÇÜKALI C. İ., Zengin A., Aydin M., ÖZKÖK E., Kara İ.
 PROCEEDING OF THE 7TH BALKAN MEETING ON HUMAN GENETICS, Skopje, Makedonya, 31 Ağustos - 02 Eylül 2006, ss.1
- LIX. Is elevated homocysteine level a risk factor for bipolar disorder?**
 Ozkok E., Aydin M., OZBEK Z., Kucukali I. C., Kara I.
 13th Biennial Meeting of the Society-for-Free-Radical-Research-International, Davos, İsviçre, 15 - 19 Ağustos 2006,

ss.279-282

- LX. **PON1/192BB Genotype is susceptible to develop schizophrenia in people?**
AYDIN M., KÜÇÜKALI C. İ., ÖZKÖK E., Ozen I., OZBEK Z., KARA I.
20th Biennial Meeting of the International Society for Neurochemistry and The European Society for
Neurochemistry, Innsbruck, Avusturya, 21 - 26 Ağustos 2005, ss.1
- LXI. **Ace polymorphism in migraine patients**
Kara I., Gencer M., Ozkok E., Cetinkaya Y., Aydin M., Tireli H.
20th Biennial Meeting of the International-Society-for-Neurochemistry/European-Society-for-Neurochemistry,
Innsbruck, Avusturya, 21 - 26 Ağustos 2005, cilt.94, ss.241-242
- LXII. **ACE GEN polymorphism in peripheral vascular disease**
Basar Y., Salmayenli N., Aksoy M., Ayalp K., Seckin S., Genc F., Aydin M., Ozkok E., Sivas A.
European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine (EUROMEDLAB 2005), Glasgow, Birleşik
Krallık, 8 - 12 Mayıs 2005, cilt.355
- LXIII. **Investigation of sialic acid GSH and lipid peroxidation in type 2 diabetes mellitus relationships with
glycemic control**
ÖZKÖK E., Aydin M., TÜTÜNCÜ Y., Salman S., Salman F., Erten S., SATMAN İ., KARŞIDAĞ K., DİNÇÇAĞ N., YILMAZ M. T.
Thiol Merabolism and Redox Cell Regulation, Pissa, İtalya, 10 - 13 Nisan 2002, ss.22
- LXIV. **Tip 2 Diabetes Mellitusta Malondialdehid ve Glutatyon Düzeyleri**
ÖZKÖK E., Aydin M., TÜTÜNCÜ Y., Salman S., Salman F., Erten S., SATMAN İ., KARŞIDAĞ K., DİNÇÇAĞ N., YILMAZ M. T.
37.Uluslararası Diabet Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2001
- LXV. **Tip 2 diabetes mellituslu hastalarda sialik asid ve magnezyum değişimleri**
TÜRKÜNCÜ Y., ÖZKÖK E., Aydin M., Salman F., Salman S., Erden S., SATMAN İ., KARŞIDAĞ K., DİNÇÇAĞ N., YILMAZ M. T.
37. Ulusal Diabet Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2001, ss.107
- LXVI. **Urinary Cortisol Levels During Balneotherapy with Acratothermal Water**
GÜRDAL H., Güvener B., Sürgüt S., ÖZKÖK E., Yazıcıoğlu K., Üresin Y., Özer (Usman) N.
33rd. Conference of SITH (Society International Technic Hydrothermal), Hakone, Kanagawa, Japon, Japonya, 1 -
06 Aralık 1997, ss.305-308
- LXVII. **The Significance of Human IgG, Kappa in Prediction for Autoimmune Activation in Type 1 Diabetes**
YAYLIM ERALTAN İ., Güvener B., Özkök E., Satman İ., Yilmaz M. T.
32nd Annual Meeting of the European association for the Study of Diabetes, Avusturya, 1 - 04 Eylül 1996, cilt.39,
ss.352
- LXVIII. **Pankreas ve Adacık Otoantijeni Tanımlaması ve Saflaştırılması Glikolipidlerin Diabet Önlenmesinde
kullanılması.**
Cengiz S., Cengiz M., Altuğ T., Yıldırım M., Küçük M., Çevik A., Özkök E., Büyükdervrim S.
Biyokimya Dergisi Türk Biyokimya Derneği 11.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Ekim 1992, ss.8
- LXIX. **Pankreas ve Adacık Otoantijeni Tanımlaması ve Saflaştırılması Glikolipidlerin Diabet Önlenmesinde
Kullanılması**
CENGİZ S., CENGİZ M., ALTUĞ T., YILDIRIM M., KÜÇÜK M., ÇEVİK A., ÖZKÖK E., BÜYÜKDEVRİM S.
Türk Biyokimya Derneği II.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 21 Ekim 1992, cilt.1, ss.8

Desteklenen Projeler

- SALMAYENLİ N., ÖZKÖK E., YÜKSEL S., BAŞAR İ. Y., YANAR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periferik Vasküler
Hastalıkta Serum Adipokinleri ve Gen Polimorfizmleri, 2017 - 2020
- TAMER A. Ş., ATEŞ ULUÇAY G., ÇAĞLAR N., ÖZKÖK E., AKSU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ghrelin: Impact
on Muscle Energy Metabolism in Sepsis, 2019 - 2019
- SALMAYENLİ N., ÖZKÖK E., HATİBOĞLU S., YANAR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endotel
disfonksiyonunun göstergesi ve prognostik belirleyicisi olarak peroksizom proliferatör active reseptör ve
osteoprotegerin düzeyleri, 2017 - 2019

TAMER A.Ş., ÖZKÖK E., ÇAĞLAR N., AKSU A., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Role of simvastatin in endotoxemia induced muscle injury, 2018 - 2018

TAMER A.Ş., ÖZKÖK E., YORULMAZ H., ALBENİZ I., ATEŞ ULUÇAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endotoksemik sığanlarda HMGCoA redüktaz inhibitörünün eritrosit iskelet yapısını oluşturan proteinler üzerine etkisi, 2017 - 2017

TAMER A.Ş., ATEŞ ULUÇAY G., YORULMAZ H., ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effect of simvastatin on mitochondrial enzyme activities ghrelin hypoxia-inducible factor 1 in hepatic tissue during early phase of sepsis, 2016 - 2017

TAMER A.Ş., YILMAZ İ. E., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oksidatif stresde rol oynayan Mikro ve Makroelementlerin sepsisli sığanlarda hedef doku olarak ince barsak üzerine HMGCoA Redüktaz inhibitör etkisinin araştırılması, 2016 - 2016

TAMER A.Ş., ÖZKÖK E., ATEŞ ULUÇAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effects of prior treatment with simvastatin on skeletal muscle structure and mitochondrial enzyme activities during early phases of sepsis, 2015 - 2016

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diabetik nöropatide mitokondrial bozukluklar, 2012 - 2016

TAMER A.Ş., ÖZKÖK E., ATEŞ ULUÇAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Septik Sığanlarda Ekzojen Verilen Ghrelinin Akciğer Dokusunda Oluşan Oksidatif Stres Üzerine Etkileri, 2014 - 2015

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MİGRENLİ HASTALARDA DNA TAMİR GEN VARYANTLARININ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2012

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnme ile Nf-kB -94 del/ins ATTG genetik variantının rolü, 2009 - 2012

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DNA Tamir gen varyantlarının Bipolar bozukluk gelişimiyle ilişkisi, 2011 - 2011

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parkinson hastalığında oksidatif stres ile iNOS, MMP-3, IL-15, Nf-kB ve MnSOD arasındaki ilişkinin araştırılması, 2008 - 2011

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periferal vaskular hastalıkta Nf-kB ve MnSOD arasındaki ilişkinin araştırılması, 2008 - 2011

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klasik kompleman yolu faktörlerine karşı small interfering RNA (siRNA)lar ile deneysel otoimmün myastheninin tedavisi, 2008 - 2010

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Relationship between MnSOD and NFKB polymorphisms in Parkinson's Disease, 2009 - 2009

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 Diabetes Mellituslu hastalarda oksidatif stres ve okside-LDL ve TNF-alfa arasındaki ilişki, 2008 - 2008

ÖZKÖK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Relationship Between Oxidative Stress and Endothelial Dysfunction in Type 2 Diabetes Mellitus Patients and First-Degree Relatives of Patients., 2008 - 2008

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2012

Metrikler

Yayın: 147

Atıf (WoS): 464

Atıf (Scopus): 503

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 14

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

FEPS 2015, 26-29 August 2015-Lithuania- Kaunas, Acta Physiologica –supplement, Katılımcı, Danimarka, 2015

Congress of Endothelium Damage in Health and Disease, Nyborg- Denmark 2015. Acta Physiologica-Supplement, Katılımcı, Danimarka, 2015

8. International Sepsis Symposium, Sepsis 2014 Paris, France, 3-5 December 2014. Critical Care 2014, Katılımcı, Paris, Fransa, 2014

5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9-12 September 2014 Isparta., Katılımcı, Türkiye, 2014

IUPS 2013, 21-26 July, Poster Presentation PCA 313 page 428, Birmingham, UK., Katılımcı, Birmingham, Birleşik Krallık, 2013

SFRR-Europe 2013, Poster presentation, PP09, Atina, Greece., Katılımcı, Athína, Yunanistan, 2013