

Prof.Dr. SAADET GÜMÜŞLÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 249 6896](tel:+902422496896)

E-posta: sgumuslu@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/sgumuslu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1021-3662

Yoksis Araştırmacı ID: 5572

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya , Türkiye 1991 - 1994

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1976 - 1981

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel Soru Hazırlama Kursu, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 13- Ölçme Değerlendirme Yöntemlerinin Güncelleştirilmesi ve Geliştirilmesi Kursu, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bologna Sürecinde Program Yeterlilikleri ve Ders Kazanımları konulu seminer, Eğitim Fakültesi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim-Öğretim Etkinliklerinde Ölçme-Değerlendirme konulu seminer, Eğitim Fakültesi, 2011

Diğer, Deney Hayvanları Kullanım Sertifika Programı, Tıp Fakültesi, 2009

Diğer, Deney Hayvanlarına Temel Yaklaşım Kursu, Tıp Fakültesi, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenme Kursu, Tıp Fakültesi, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tıp Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme, Tıp Fakültesi, 2002

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Talasemi Yaz Okulu, Yaz okulu-Antalya, 2000

Sağlık ve Tıp, Molecular Oncology and Cancer Biochemistry, Tıp Fakültesi, 1994

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Principles in Protein Structure : Theory & Computational Approaches, ICGEB, Trieste -Italy, 1992

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Advanced Topics in Chemistry : An Intensive Graduate Spring School, Akdeniz Üniversitesi, 1992

Sağlık ve Tıp, Araştırmaya Giriş, Çukurova Üniversitesi, 1991

Sağlık ve Tıp, Temel Hematoloji ve Biyokimya Lisans Üstü Yaz Okulu, Çukurova Üniversitesi, 1989

Yaptığı Tezler

Doktora, Parçalanmış ve Parçalanmamış Eritrositlerde Triton x-100'un Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz (G-6-PD) Aktivitesine Etkisi, Akdeniz Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleti, Tıbbi Biyokimya, 1994
Yüksek Lisans, Antalya İl Merkezinde Yaşayan Sağlıklı Erişkin Kişilerde Serum Normal Total Protein ve NPN Düzeylerinin Kjeldahl Yöntemi İle Saptanması, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 1987

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2003 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1997 - 2003
Yrd.Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1996 - 1997

Yönetilen Tezler

GÜMÜŞLÜ S., Beta Talasemi Olgularında Hepsidin ve Eritroferron Düzeylerinin Belirlenmesi, Doktora, Z.Öztürk(Öğrenci), 2018
GÜMÜŞLÜ S., Prostat Karsinoma Hücrelerinde Lizofosfatidik Asidin Otofajiye Etkisi, Doktora, G.Esra(Öğrenci), 2018
GÜMÜŞLÜ S., Meme kanserinde lizofosfatidik asidin önemi, Tıpta Uzmanlık, S.Kuloglu(Öğrenci), 2013
GÜMÜŞLÜ S., Prostat kanserinde kullanılan bazı kemoterapi ilaçlarının oluşturduğu hücre toksisitesine karşı lizofosfatidik asidin etkisi, Yüksek Lisans, G.Esra(Öğrenci), 2011
GÜMÜŞLÜ S., Likopenin anjiyogenez oluşumuna etkilerinin incelenmesi, Doktora, M.Şahin(Öğrenci), 2009
GÜMÜŞLÜ S., Prostat karsinoma hücrelerinde KNK437'nin termotolerans ve apoptozise etkisi, Doktora, E.Şahin(Öğrenci), 2009
GÜMÜŞLÜ S., Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün trombosit aktivasyonuna etkisi, Doktora, A.Yeşim(Öğrenci), 2008
GÜMÜŞLÜ S., Sıcaklık stresinin, yaşa bağlı olarak eritrosit antioksidan sistemine ve lipid peroksidasyonuna etkileri, Yüksek Lisans, O.Öztürk(Öğrenci), 2003
GÜMÜŞLÜ S., Sıcaklık stresin yaşa bağlı olarak eritrosit antioksidan sistemine ve lipid peroksidasyonuna etkileri, Yüksek Lisans, O.Öztürk(Öğrenci), 2003
GÜMÜŞLÜ S., Çeşitli stres modellerinin farklı dokulardaki antioksidan sistem üzerine etkileri. Bu proje Akdeniz Üniversitesi Araştırma, Yüksek Lisans, E.Şahin(Öğrenci), 2002
GÜMÜŞLÜ S., Çeşitli stres modellerinin farklı dokulardaki antioksidan sistem üzerine etkileri, Yüksek Lisans, E.Şahin(Öğrenci), 2002
GÜMÜŞLÜ S., Sağlıklı ve koroner arter hastalığı olan kişilerde serum paraoksonaz düzeyleri. Bu proje Akdeniz Üniversitesi Araştırma Fonu tarafından desteklenmiştir, Yüksek Lisans, A.Yeşim(Öğrenci), 2001
GÜMÜŞLÜ S., Sağlıklı ve koroner arter hastalığı olan kişilerde serum paraoksonaz düzeyleri, Yüksek Lisans, A.Yeşim(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Mart, 2014
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Ocak, 2014
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık sınavı, Üniversite, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Haziran, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Şubat, 2013

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Eylül, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Mart, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite3, Aralık, 2011
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık sınavı, Üniversite, Ekim, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Öğretim Görevlisi atama sınavı, Üniversite, Ekim, 2011
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık sınavı, Üniversite, Ağustos, 2011
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Haziran, 2011
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Şubat, 2011
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Nisan, 2010
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Aralık, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, Üniversite, Aralık, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, Üniversite, Aralık, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Haziran, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, Üniversite, Şubat, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, Üniversite, Ağustos, 2008
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2007
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2006
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Temmuz, 2006
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Aralık, 2005
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2005
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma sınavı, Üniversite, Şubat, 2005
Doçentlik Sınavı, Doçentlik eser inceleme aşaması, ÜAK, Aralık, 2004
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Temmuz, 2003
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Temmuz, 2002
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Haziran, 2002
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Üniversite, Haziran, 2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Erythropoiesis and Iron Parameters in Transfusion-dependent and Nontransfusion-dependent Thalassemias**
Ozturk Z., GÜMÜŞLÜ S., Yalcin K., Kupesiz A.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, cilt.43, sa.5, ss.186-192, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Lysophosphatidic acid represses autophagy in prostate carcinoma cells**
GENC G. E., Hipolito V. E. B., Botelho R. J., GÜMÜŞLÜ S.
BIOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, cilt.97, sa.4, ss.387-396, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Selenoproteins are involved in antioxidant defense systems in thalassemia**
Genc G. E., Ozturk Z., GÜMÜŞLÜ S.
METALLOMICS, cilt.9, sa.9, ss.1241-1250, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **High serum soluble CD200 levels in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease**
SARI F., GÜMÜŞLÜ S., ÇETİNKAYA R., Sarıkaya M., Yalcin A. D.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.65, sa.4, ss.784-786, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **High serum soluble CD200 levels in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease**
Sarı F., GÜMÜŞLÜ S., Çetinkaya R.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.65, sa.4, ss.784-786, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Minerals in thalassaemia major patients: An overview**
Öztürk Z., Genc G. E., GÜMÜŞLÜ S.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.41, ss.1-9, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **ANTI-IGE MAB TREATMENT DECREASED IL-1B AND IRISIN BUT INCREASED CHEMERIN WITHOUT ANY IMPACT ON NK CELLS AND APC CELLS IN CASES OF SEVERE PERSISTENT ASTHMA**

Yalcin A. D., Bulut T., Celik B., Genc G. E., GÜMÜŞLÜ S.

RESPIROLOGY, cilt.21, ss.46, 2016 (SCI-Expanded)

- VIII. **Autosomal Dominant Polycystic Disease is Associated with Depressed Levels of Soluble Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand.**
Sarı F., Yalçın A. D., Genç G. E., Sarıkaya M., Bisgin A., Çetinkaya R., Gümüşlü S.
Balkan medical journal, cilt.33, ss.512-516, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Mineral Levels in Thalassaemia Major Patients Using Different Iron Chelators**
Genc G. E., Öztürk Z., GÜMÜŞLÜ S., Kupesiz A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.170, sa.1, ss.9-16, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Thalassemia major patients using iron chelators showed a reduced plasma thioredoxin level and reduced thioredoxin reductase activity, despite elevated oxidative stress**
OZTURK Z., GENC G. E., Kupesiz A., KURTOGLU E., GÜMÜŞLÜ S.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.49, sa.3, ss.309-316, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of d-dimer, CXCL8, homocysteine, eosinophil cationic peptide, 25(OH)-vitamin D and immunomodulatory OX-2 levels in allergic patients**
Onur S. T., Yalcin A. D., Celik B., GÜMÜŞLÜ S.
JOURNAL OF ASTHMA, cilt.52, sa.2, ss.123-127, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Proteomics pattern of peritoneal sApo-2L but not CD200 (OX-2) as a possible screening biomarker for metastatic ovarian, endometrial and breast carcinoma**
ÇELİK B., Yalcin A. D., Genc G. E., GÜMÜŞLÜ S.
JOURNAL OF BUON, cilt.20, sa.1, ss.280-286, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **The relationship between oxidative stress markers and visual evoked potentials in different hypertension models**
GÖÇMEN A. Y., Celikbilek A., Hacıoglu G., TANIK N., Agar A., Yargicoglu P., GÜMÜŞLÜ S.
ANADOLU KARDIOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.14, sa.6, ss.498-504, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of soluble CD200 levels in type 2 diabetic foot and nephropathic patients: Association with disease activity**
Arik H. O., Yalcin A. D., Celik B., Seyman D., Tetik G., GURSOY B., Kose S., GÜMÜŞLÜ S.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.20, ss.1078-1081, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **D-dimer levels decreased in severe allergic asthma and chronic urticaria patients with the omalizumab treatment**
Yalcin A. D., Celik B., GÜMÜŞLÜ S.
EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY, cilt.14, sa.3, ss.283-286, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Serum lipid peroxidation markers are correlated with those in brain samples in different stress models**
Celikbilek A., GÖÇMEN A. Y., TANIK N., YARAŞ N., Yargicoglu P., GÜMÜŞLÜ S.
ACTA NEUROPSYCHIATRICA, cilt.26, sa.1, ss.51-57, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anti-IgE Monoclonal Antibody (Omalizumab) is effective in Treating Bullous Pemphigoid and Its Effects on Soluble CD200**
Yalcin A. D., Genc G. E., Celik B., GÜMÜŞLÜ S.
CLINICAL LABORATORY, cilt.60, sa.3, ss.523-524, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Soluble TRAIL levels decreased in chronic hepatitis C treatment with pegylated interferon alpha plus ribavirin: association with viral responses**
Seyman D., Yalcin A. D., Oztoprak N., Genc G. E., Ozen N. S., Kizilates F., Berk H., GÜMÜŞLÜ S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.7, sa.12, ss.5650-5656, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Serum Soluble CD200 Level was Higher in Patients with Bullous Pemphigoid During the Active Phase of the Disease than for Healthy Individuals**
Akman-Karakas A., Yalcin A. D., Koc S., GÜMÜŞLÜ S., Ergun E., Genc G. E., ÖNGÜT G., UZUN S., ALPSOY E.
CLINICAL LABORATORY, cilt.60, sa.7, ss.1237-1240, 2014 (SCI-Expanded)

- XX. **Blood Eosinophil and Platelet Levels, Proteomics Patterns of Trail and CXCL8 Correlated with Survival in Bevacizumab Treated Metastatic Colon Cancers**
Yalcin A. D., Kargi A., GÜMÜŞLÜ S., Strauss L. G.
CLINICAL LABORATORY, cilt.60, sa.2, ss.339-340, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **There might be a role for CD200 in the pathogenesis of autoimmune and inflammatory skin disorders**
Akman-Karakas A., Yalcin A. D., Koc S., GÜMÜŞLÜ S., Senol Y. Y., Ozkesici B., Genc G. E., Ergun E., ÖNGÜT G., YILMAZ E., et al.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.19, ss.888-891, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Correlation of serum proteomics patterns of sCD200 (OX-2), sApo-2L (sTRAIL), vitamin-D and homocysteine to quantitative FDG-PET/CT findings in newly diagnosed non-small cell lung cancer**
Bisgnini A., Yalcin A. D., GÜMÜŞLÜ S., Kargi B., Kargis A., Savas B., Strauss L. G.
JOURNAL OF BUON, cilt.18, sa.4, ss.1099-1100, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of atorvastatin on atherosclerotic plaque formation and platelet activation in hypercholesterolemic rats**
GÖÇMEN A. Y., OCAK G. A., ÖZBİLİM G., Delibas N., GÜMÜŞLÜ S.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.91, sa.9, ss.680-685, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of omalizumab on eosinophil cationic peptide, 25-hydroxyvitamin-D, IL-1 beta and sCD200 in cases of Samter's syndrome: 36 months follow-up**
Yalcin A. D., Ucar S., GÜMÜŞLÜ S., Strauss L. G.
IMMUNOPHARMACOLOGY AND IMMUNOTOXICOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.524-527, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Association of circulating sTRAIL and high-sensitivity CRP with type 2 diabetic nephropathy and foot ulcers**
Arik H. O., Yalcin A. D., GÜMÜŞLÜ S., Genc G. E., Turan A., ŞANLIOĞLU A. D.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.19, ss.712-715, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of trans-resveratrol on platelet-neutrophil complex formation and neutrophil burst in hypercholesterolemic rats**
Gocmen A. Y., Burgucu D., Karadogan I., Timuragaoglu A., GÜMÜŞLÜ S.
EXPERIMENTAL & CLINICAL CARDIOLOGY, cilt.18, sa.2, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Resveratrol ameliorates methotrexate-induced hepatotoxicity in rats via inhibition of lipid peroxidation**
Dalaklioglu S., Genc G. E., AKSOY N., Akçit F., Gümüşlü S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.32, sa.6, ss.662-671, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Increased Serum S-TRAIL Level in Newly Diagnosed Stage-IV Lung Adenocarcinoma but not Squamous Cell Carcinoma is Correlated with Age and Smoking**
Kargi A., BİŞGİN A., Yalcin A. D., Kargi A. B., Sahin E., GÜMÜŞLÜ S.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.14, sa.8, ss.4819-4822, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Untitled**
GÖÇMEN A. Y., GÜMÜŞLÜ S., Semiz E., Gunaydin I.
POSTEPY W KARDIOLOGII INTERWENCYJNEJ, cilt.8, sa.4, ss.365, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Systemic levels of ceruloplasmin oxidase activity in allergic asthma and allergic rhinitis**
Yalcin A. D., GÜMÜŞLÜ S., Parlak G. E., Bisgin A., Yildiz M., Kargi A., Gorczynski R. M.
IMMUNOPHARMACOLOGY AND IMMUNOTOXICOLOGY, cilt.34, sa.6, ss.1047-1053, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Soluble trail as a marker of efficacy of allergen-specific immunotherapy in patients with allergic rhinoconjunctivitis**
Yalcin A. D., GÜMÜŞLÜ S., Parlak G. E., Bisgin A.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.18, sa.10, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Paraoxonase-1 activity and the levels of lipids and lipid peroxidation markers in arterial versus venous blood samples in coronary angiography patients**
GÖÇMEN A. Y., GÜMÜŞLÜ S., Gunaydin I., Semiz E.
POSTEPY W KARDIOLOGII INTERWENCYJNEJ, cilt.8, sa.3, ss.199-204, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **The effect of KNK437, a heat shock protein inhibitor, on angiogenesis of endothelial cells**
Sahin E., ŞAHİN M., GÜMÜŞLÜ S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, sa.4, ss.597-604, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of lycopene and apigenin on human umbilical vein endothelial cells in vitro under angiogenic stimulation**
ŞAHİN M., Sahin E., GÜMÜŞLÜ S.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.114, sa.2, ss.94-100, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Total Antioxidant Capacity, Hydrogen Peroxide, Malondialdehyde and Total Nitric Oxide Concentrations in Patients with Severe Persistent Allergic Asthma: Its Relation To Omalizumab Treatment**
Yalcin A. D., Gorczynski R. M., Parlak G. E., Kargi A., Bisgin A., Sahin E., Kose S., GÜMÜŞLÜ S.
CLINICAL LABORATORY, cilt.58, sa.1-2, ss.89-96, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY, HYDROGEN PEROXIDE, MALONDIALDEHYDE AND TOTAL NITRIC OXIDE CONCENTRATIONS IN PATIENTS WITH SEVERE PERSISTENT ALLERGIC ASTHMA: IT'S RELATION TO OMALIZUMAB TREATMENT**
Yalcin A. D., Gorczynski R. M., Parlak G. E., Kargi A., Sahin E., Bisgin A., Kose S., GÜMÜŞLÜ S.
RESPIROLOGY, cilt.16, ss.31, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of resveratrol on platelet activation in hypercholesterolemic rats: CD40-CD40L system as a potential target**
GÖÇMEN A. Y., Burgucu D., GÜMÜŞLÜ S.
APPLIED PHYSIOLOGY NUTRITION AND METABOLISM-PHYSIOLOGIE APPLIQUEE NUTRITION ET METABOLISME, cilt.36, sa.3, ss.323-330, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Inhibition of angiogenesis by S-adenosylmethionine**
ŞAHİN M., Sahin E., gümüşlü S., ERDOĞAN A., Gultekin M.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.408, sa.1, ss.145-148, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **KNK437, a benzylidene lactam compound, sensitises prostate cancer cells to the apoptotic effect of hyperthermia**
Sahin E., Sahin M., ŞANLIOĞLU A. D., GÜMÜŞLÜ S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYPERTHERMIA, cilt.27, sa.1, ss.63-73, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Lipid Peroxidation and Parathyroid Hormone Influence the Cytosolic Calcium Levels of Erythrocytes in Peritoneal Dialysis Patients**
SAHIN E., GÖÇMEN A. Y., GÜMÜŞLÜ S., SAHIN M., KOÇAK H., Tuncer M.
CLINICAL LABORATORY, cilt.57, sa.7-8, ss.551-557, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **DNA methylation or histone modification status in metastasis and angiogenesis-related genes: a new hypothesis on usage of DNMT inhibitors and S-adenosylmethionine for genome stability**
SAHIN M., SAHIN E., GÜMÜŞLÜ S., ERDOĞAN A., Gultekin M.
CANCER AND METASTASIS REVIEWS, cilt.29, sa.4, ss.655-676, 2010 (SCI-Expanded)
- XLII. **Insertion/Deletion Polymorphism and Serum Activity of the Angiotensin-Converting Enzyme in Turkish Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**
OGUS C., KET S., BİLGİN T., KESER İ., ÇİLLİ A., GOCMEN A. Y., TOSUN O., GÜMÜŞLÜ S.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.48, sa.5-6, ss.516-523, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Relationship between carotid artery intima-media thickness and brachial artery flow-mediated dilation in peritoneal dialysis patients**
KOÇAK H., GÜMÜŞLÜ S., ŞAHİN E., ÇEKEN K., ERMİŞ C., Gocmen A. Y., Yakupoglu G., Ersoy F. F., SÜLEYMANLAR G., TUNCER M. R.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.41, sa.2, ss.409-416, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Advanced oxidative protein products are independently associated with endothelial function in peritoneal dialysis patients**
KOÇAK H., GÜMÜŞLÜ S., Sahin E., Ceken K., Gocmen Y. A., Yakupoğlu G., Ersoy F. F., Tuncer M.
NEPHROLOGY, cilt.14, sa.3, ss.273-280, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. **INCREASE IN PLATELET REACTIVE OXYGEN SPECIES AND SERUM LYSOPHOSPHATIDIC ACID AND**

LIPID PEROXIDES IN HYPERCHOLESTEROLEMIC RATS

Gocmen A. Y., GÜMÜŞLÜ S., Burgucu D.

IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.372, 2009 (SCI-Expanded)

- XLVI. **The association of advanced glycation end-products with glutathione status**
SAHİN E., GOCMEN A. Y., Kocak H., Tuncer M., GÜMÜŞLÜ S.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.45, ss.369-374, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Levels of asymmetric dimethylarginine, nitric oxide and lipid peroxidation markers in patients with end-stage renal disease having peritoneal dialysis treatment**
GOCMEN A. Y., SAHİN E., Kocak H., Tuncer M., GÜMÜŞLÜ S.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.41, sa.10-11, ss.836-840, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Is elevated serum ceruloplasmin level associated with increased risk of coronary artery disease?**
Gocmen A. Y., Sahin E., Semiz E., GÜMÜŞLÜ S.
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.24, sa.3, ss.209-212, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Oxidative stress and asymmetric dimethylarginine is independently associated with carotid intima media thickness in peritoneal dialysis patients**
Kocak H., Gumuslu S., Ermis C., Mahsereci E., Sahin E., Gocmen A. Y., Ersoy F. F., Suleymanlar G., Yakupoglu G., Tuncer M.
AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.28, sa.1, ss.91-96, 2008 (SCI-Expanded)
- L. **Stress-dependent induction of protein oxidation, lipid peroxidation and anti-oxidants in peripheral tissues of rats: Comparison of three stress models (immobilization, cold and immobilization-cold)**
Sahin E., Gumuslu S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, cilt.34, sa.5-6, ss.425-431, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. **The effect of sulfur dioxide inhalation on active avoidance learning, antioxidant status and lipid peroxidation during aging**
Yargicoglu P., Sahin E., Gumuslu S., Agar A.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.29, sa.2, ss.211-218, 2007 (SCI-Expanded)
- LII. **Effect of sulfur dioxide on active and passive avoidance in experimental diabetes mellitus: Relation to oxidant stress and antioxidant enzymes**
Kucukatay V., Agar A., Gumuslu S., Yargicoglu P.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.8, ss.1091-1107, 2007 (SCI-Expanded)
- LIIL. **Immobilization stress in rat tissues: Alterations in protein oxidation, lipid peroxidation and antioxidant defense system**
Sahin E., Gumuslu S.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.144, sa.4, ss.342-347, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Effects of MK-801 on nitrite and cGMP levels during focal cerebral ischemia in rats**
Ozben T., Balkan E., Balkan S., Serteser M., Gumuslu S.
NITRIC OXIDE-BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.13, sa.3, ss.210-215, 2005 (SCI-Expanded)
- LV. **Relationship between paraoxonase-1 (PON1) activity and lipoprotein (a) levels in Turkish coronary artery disease patients living in the Antalya region**
Gocmen Y., Semiz E., Gumuslu S.
EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PREVENTION & REHABILITATION, cilt.12, sa.2, ss.185-186, 2005 (SCI-Expanded)
- LVI. **Application of a new chemiluminescence method for the determination of glucose-6-phosphate dehydrogenase activity in healthy and enzyme-deficient individuals**
GÜMÜŞLÜ S., Yucel G., Sarikcioglu S., SERTESER M.
Journal of Pharmacological and Toxicological Methods, cilt.51, sa.2, ss.169-174, 2005 (SCI-Expanded)
- LVII. **Marked changes in erythrocyte antioxidants and lipid peroxidation levels of rats exposed to acute, repeated and chronic restraint stress**
Sahin E., Gumuslu S., Ozturk O., Abidin I., Yargicoglu P., Agar A.

- PHARMAZIE, cilt.59, sa.12, ss.961-964, 2004 (SCI-Expanded)
- LVIII. Alterations in brain antioxidant status, protein oxidation and lipid peroxidation in response to different stress models**
Sahin E., Gumuslu S.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, cilt.155, sa.2, ss.241-248, 2004 (SCI-Expanded)
- LIX. Age-related changes of antioxidant enzyme activities, glutathione status and lipid peroxidation in rat erythrocytes after heat stress**
Ozturk O., GUMUSLU S.
LIFE SCIENCES, cilt.75, sa.13, ss.1551-1565, 2004 (SCI-Expanded)
- LX. Association between paraoxonase-1 activity and lipid peroxidation indicator levels in people living in the antalya region with angiographically documented coronary artery disease**
Gocmen A., Gumuslu S., Semiz E.
CLINICAL CARDIOLOGY, cilt.27, sa.7, ss.426-430, 2004 (SCI-Expanded)
- LXI. Plasma and erythrocyte magnesium, manganese, zinc, and plasma calcium levels in G-6-PD-deficient and normal male children**
Sarikcioglu S., Gumuslu S., Uysal N. E., Aksu T.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.99, sa.1-3, ss.41-47, 2004 (SCI-Expanded)
- LXII. The effect of chronic restraint stress on spatial learning and memory: Relation to oxidant stress**
Abidin I., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Aydin S., Ozturk O., Sahin E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.114, sa.5, ss.683-699, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIII. Cold-stress-induced modulation of antioxidant defence: role of stressed conditions in tissue injury followed by protein oxidation and lipid peroxidation**
Sahin E., Gumuslu S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.48, sa.4, ss.165-171, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIV. Effects of N-nitro L-arginine methyl ester (L-NAME), a potent nitric oxide synthase inhibitor, on visual evoked potentials of rats exposed to different experimental stress models**
Yargicoglu P., Yaras N., Agar A., Gumuslu S., Abidin I., Bilmen S.
ACTA PHYSIOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.180, sa.3, ss.307-316, 2004 (SCI-Expanded)
- LXV. Changes in glucose-6-phosphate dehydrogenase, copper, zinc-superoxide dismutase and catalase activities, glutathione and its metabolizing enzymes, and lipid peroxidation in rat erythrocytes with age**
Ozturk O., GUMUSLU S.
EXPERIMENTAL GERONTOLOGY, cilt.39, sa.2, ss.211-216, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVI. Effect of immobilization and cold stress on visual evoked potentials**
Yaras N., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Abidin i., Ozdemir S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.113, sa.8, ss.1055-1067, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVII. The effect of different hypertension models on active avoidance learning**
Hacioglu G., Agar A., Ozkaya G., Yargicoglu P., Gumuslu S.
BRAIN AND COGNITION, cilt.52, sa.2, ss.216-222, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVIII. The effect of vitamin E on stress-induced changes in visual evoked potentials (VEPs) in rats exposed to different experimental stress models**
Yargicoglu P., Yaras N., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Ozkaya G.
ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.81, sa.2, ss.181-187, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIX. Changes in somatosensory evoked potentials, lipid peroxidation, and antioxidant enzymes in experimental diabetes: Effect of sulfur dioxide**
Küçükataay V., Agar A., Yargicoglu P., Gumuslu S., Aktekin B.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.58, sa.1, ss.14-22, 2003 (SCI-Expanded)
- LXX. The effect of different hypertension models on visual evoked potentials**
Hacioglu G., Agar A., Ozkaya G., Yargicoglu P., Gumuslu S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.112, sa.11, ss.1321-1335, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXI. Interleukin-1 beta, tumor necrosis factor-alpha, and nitrite levels in febrile seizures**

- Haspolat S., Mihçi E., Coskun M., Gumuslu S., Ozben T., Yegin O.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.17, sa.10, ss.749-751, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The effects of NMDA receptor antagonist MK-801 on lipid peroxidation during focal cerebral ischemia in rats**
Serteser M., Ozben T., Gumuslu S., Balkan S., Balkan E.
PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, cilt.26, sa.5, ss.871-877, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Lipid peroxidation in rat brain during focal cerebral ischemia: Prevention of malondialdehyde and lipid conjugated diene production by a novel antiepileptic, Lamotrigine**
Serteser M., Ozben T., Gumuslu S., Balkan S., Balkan E.
NEUROTOXICOLOGY, cilt.23, sa.1, ss.111-119, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Role of nitric oxide on age-dependent alterations: Investigation of electrophysiologic and biochemical parameters**
Ozdemir S., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Hacıoglu G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.112, sa.3, ss.263-276, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXV. **The effects of chronic restraint stress on erythrocyte antioxidant status and lipid peroxidation**
Sahin E., GÜMÜŞLÜ S., Ozturk O., Abidin I., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.33, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Inhibitory role of glutamate receptor antagonist, MK-801 on brain nitrite and CGMP levels during focal cerebral ischemia in rats**
Ozben T., GÜMÜŞLÜ S., Balkan E., Balkan S., SERTESER M.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.33, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Influences of different stress models on the antioxidant status and lipid peroxidation in rat erythrocytes**
Gumuslu S., Sarikcioglu S., Sahin E., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.36, sa.12, ss.1277-1282, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effects of single and repeated restraint stress on erythrocyte antioxidant enzymes and lipid peroxidation in rats**
Ozturk O., GÜMÜŞLÜ S., Sahin E., Abidin I., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.33, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Venous and arterial concentrations of serum lipids, paraoxonase activity and lipid peroxidation in coronary artery disease**
GÜMÜŞLÜ S., Gocmen Y., Semiz E.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.33, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Correlation between age, body size and thyroid volume in an endemic area**
Semiz S., Senol U., Bircan O., Gumuslu S., Bilmen S., Bircan I.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.24, sa.8, ss.559-563, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Thyroid hormone profile in children with goiter in an endemic goiter area**
Semiz S., Senol U., Bircan O., Gumuslu S., Korgun D., Akcurin S., Bircan I.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.14, sa.2, ss.171-176, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Age-related changes in antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in lungs of control and sulfur dioxide exposed rats**
Gumuslu S., Bilmen S., Korgun D., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.34, sa.6, ss.621-627, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Antioxidant capacity of G-6-PD-deficient erythrocytes**
BILMEN S., AKSU T., GUMUSLU S., KORGUN D., Canatan D.
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.303, sa.1-2, ss.83-86, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **The effect of sulfur dioxide on t-butyl hydroperoxide induced oxidative stress in lung tissues of rats**
GÜMÜŞLÜ S., KİPMEN KORGUN D., BİLMEN S., Yücel G., Yargıçoğlu P., Ağar A.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.31, sa.2, ss.121-125, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Effect of sulfur dioxide inhalation on erythrocyte antioxidant status, food intake, and lipid**

peroxidation during aging

Yargicoglu P., Gumusluoriob S., Agar A., Korgun D., Küçükataş V.

ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.56, sa.1, ss.53-57, 2001 (SCI-Expanded)

- LXXXVI. **Biochemical evidence of crossed cerebellar diaschisis in terms of nitric oxide indicators and lipid peroxidation products in rats during focal cerebral ischemia**

Serteser M., Ozben T., Gumuslu S., Balkan S., Balkan E.

ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, cilt.103, sa.1, ss.43-48, 2001 (SCI-Expanded)

- LXXXVII. **Effects of sulfur dioxide inhalation on plasma vitamin C and ceruloplasmin in ageing rats**

Gumuslu S., Korgun D., Bilmen S., Yargicoglu P., Agar A.

INDUSTRIAL HEALTH, cilt.38, sa.3, ss.319-322, 2000 (SCI-Expanded)

- LXXXVIII. **Effect of sulfur dioxide inhalation on erythrocyte antioxidant status and lipid peroxidation in experimental diabetes**

Agar A., Kucukatay V., Yargicoglu P., Bilmen S., Gumuslu S., Yucel G.

DIABETES & METABOLISM, cilt.26, sa.2, ss.140-144, 2000 (SCI-Expanded)

- LXXXIX. **Thyroid gland volume and urinary iodine excretion in children 6-11 years old in an endemic area**

Semiz S., Senol U., Bircan O., Gumuslu S., Akcurin S., Bircan I.

JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.13, sa.3, ss.245-251, 2000 (SCI-Expanded)

- XC. **Age-related alterations in antioxidant enzymes, lipid peroxide levels, and somatosensory-evoked potentials: Effect of sulfur dioxide**

Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Oguz Y.

ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.37, sa.4, ss.554-560, 1999 (SCI-Expanded)

- XCi. **Erythrocyte glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency in Antalya, Turkey: A study on the 563 mutation of the G6PD gene**

Bagci H., Canatan D., Samakoglu S., Cam C., Guzeloglu O., GÜMÜŞLÜ S., Bagci G., Temimhan N.

BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, cilt.102, sa.1, ss.297, 1998 (SCI-Expanded)

- XCII. **Effects of sulfur dioxide inhalation on antioxidant enzyme activities in rat erythrocytes**

Gumuslu S., Akbas H., Aliciguzel Y., Agar A., Küçükataş V., Yargicoglu P.

INDUSTRIAL HEALTH, cilt.36, sa.1, ss.70-73, 1998 (SCI-Expanded)

- XCIII. **Inhibitory role of N omega-nitro-L-arginine methyl ester (L-NAME), a potent nitric oxide synthase inhibitor, on brain malondialdehyde and conjugated diene levels during focal cerebral ischemia in rats**

Gumuslu S., Serteser M., Ozben T., Balkan S., Balkan E.

CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.267, sa.2, ss.213-223, 1997 (SCI-Expanded)

- XCIV. **Effect of cadmium on antioxidant status in alloxane-induced diabetic rats**

Gumuslu S., Yargicoglu P., Agar A., Edremitlioglu M., Alicigüzel Y.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.57, sa.2, ss.105-114, 1997 (SCI-Expanded)

- XCv. **Effects of Lamotrigine on brain nitrite and cGMP levels during focal cerebral ischemia in rats**

Balkan S., Ozben T., Balkan E., Oguz N., Serteser M., Gumuslu S.

ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, cilt.95, sa.3, ss.140-146, 1997 (SCI-Expanded)

- XCvi. **The effects of nitric oxide synthase inhibitor, L-NAME on NO production during focal cerebral ischemia in rats: Could L-NAME be the future treatment of sudden deafness?**

Balkan E., Balkan S., Ozben T., Serteser M., Gumuslu S., Oguz N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.89, sa.1-2, ss.61-77, 1997 (SCI-Expanded)

- XCvii. **Prevalence of erythrocyte pyruvate kinase deficiency and normal values of enzyme in a Turkish population**

Akin H., BaykalErkilic A., Aksu A., Yucel G., Gumuslu S.

HUMAN HEREDITY, cilt.47, sa.1, ss.42-46, 1997 (SCI-Expanded)

- XCviii. **The effects of detergents on t-butyl hydroperoxide-induced chemiluminescence**

Gumuslu S., ERKILIÇ A., Yucel G., Serteser M., Ozben T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.26, sa.3, ss.203-206, 1996 (SCI-

Expanded)

- XCIX. The role of antioxidants in the prevention of t-butyl hydroperoxide-induced chemiluminescence**
Gumuslu S., Yucel G., Aydin M., Yesilkaya A., Demir A., Aksu T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.26, sa.2, ss.119-123, 1996 (SCI-Expanded)

- C. LINKAGE DISEQUILIBRIUM BETWEEN GLUCOSE-6-PHOSPHATE-DEHYDROGENASE DEFICIENCY AND CONGENITAL COLOR-BLINDNESS IN TURKISH POPULATION**
YUCEL G., YUCEL I., BAGCI H., AKSU G., LULECI G., GUMUSLU S., AKSU T., DURANOGLU Y.
JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.33-36, 1992 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Are thermogenic proteins and adipokine chemerin affected by monoclonal antibody therapy in asthma?**
Bulut T., Yalcin A. D., ÇELİK B., Genc G. E., GÖÇMEN A. Y., GÜMÜŞLÜ S.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, cilt.21, sa.3, ss.161-166, 2019 (ESCI)
- II. During Cardiopulmonary Bypass Release of Mediators and Their Effect on Pulmonary Function**
SARI S., KESKİN H., ERGİN M., GÜMÜŞLÜ S., ŞAHİN M., GENÇ G. E., KEMALOĞLU C.
Akdeniz Medical Journal, cilt.3, sa.3, ss.177-184, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. Effects of Omalizumab Treatment on Some Biomarkers in Severe Allergic Asthma Patients**
ONUR S. T., Yalcin A. D., GÜMÜŞLÜ S., Genc G. E., Kiraz K., ALTIN S.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, cilt.19, sa.2, ss.84-90, 2017 (ESCI)
- IV. Kardiyopulmoner Bypass Sırasında Açığa Çıkan Mediatörler ve Bunların Solunum Fonksiyonlarına Etkisi**
SARI S., KESKİN H., ERGİN M., GÜMÜŞLÜ S., ŞAHİN M., GENÇ G. E., KEMALOĞLU C., ERDOĞAN A.
Akdeniz Tıp Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.177-184, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. CXCL8, IL-1 and sCD200 are pro-inflammatory cytokines and their levels increase in the circulation of breast carcinoma patients**
GÜMÜŞLÜ S.
biomedical, cilt.5, sa.2, ss.259-263, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. CXCL8, IL-1 and sCD200 are pro-inflammatory cytokines and their levels increase in the circulation of breast carcinoma patients**
ÇELİK B., Yalcin A. D., Genc G. E., Bulut T., Genc S. K., GÜMÜŞLÜ S.
BIOMEDICAL REPORTS, cilt.5, sa.2, ss.259-263, 2016 (ESCI)
- VII. Trimetazidine effect on burn-induced intestinal mucosal injury and kidney damage in rats**
GÜMÜŞLÜ S.
International Journal of Burns and Trauma, cilt.2, sa.2, ss.110-117, 2012 (ESCI)
- VIII. Can troponin T levels be useful in the diagnosis of rheumatic carditis**
GÜMÜŞLÜ S.
ANNALS OF PEDIATRIC CARDIOLOGY, cilt.4, sa.2, ss.156-158, 2011 (Scopus)
- IX. Diyabette egzersizin paraoksonaz-1 aktivitesi ve lipid peroksidasyonu üzerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
BOZOK TIP DERGİSİ, cilt.1, sa.2, ss.7-12, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. Relationship between paraoxonase-1 activity and lipid peroxidation marker levels in coronary artery disease patients with and without diabetes.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türkiye Klinikleri Endokrinoloji Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.74-80, 2010 (Hakemli Dergi)
- XI. The features of patients with favism in Turkey**
Canatan D., Bagci H., GÜMÜŞLÜ S., BİLMEN S., Acikbas I., Balta N., Oguz N., Cosan R., Karadogan C.
HAEMA, cilt.9, sa.2, ss.247-250, 2006 (Scopus)

- XII. **Application of a new chemiluminescence method for the determination of glucose-6-phosphate dehydrogenase activity in healthy and enzyme-deficient individuals**
GÜMÜŞLÜ S.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL AND TOXICOLOGICAL METHODS, cilt.51, sa.2, ss.169-174, 2005 (Scopus)
- XIII. **The effect of sulfur dioxide on t-butyl hydroperoxide induced oxidative stress in lung tissues of rats**
GÜMÜŞLÜ S., KİPMEN KORGUN D., BILMEN-SARIKCIOGLU S., YÜCEL S. G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, sa.31, ss.121-125, 2001 (Scopus)
- XIV. **Increased susceptibility to oxidative stress in lens tissues of sulfur dioxide exposed rats**
GÜMÜŞLÜ S.
journal of Biochemistry, Molecular Biology and Biophysics,, cilt.2, sa.1, ss.65-69, 1998 (Hakemli Dergi)
- XV. **Increased susceptibility to oxidative stress in lens tissues of sulfur dioxide exposed rats.**
YÜCEL İ., KİPMEN KORGUN D., GÜMÜŞLÜ S., BILMEN S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
Journal of Biochemistry, Molecular Biology and Biophysics, sa.2, ss.65-69, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Plasma antioxidant status in sulphur dioxide exposed rats**
GÜMÜŞLÜ S.
Balkan Journal of Clinical Laboratory, cilt.4, sa.3-4, ss.5-8, 1997 (Hakemli Dergi)
- XVII. **A chemiluminescence assay detecting the antioxidative effects of glutathione and uric acid on erythrocytes and hemolysates exposed to t-butyl hydroperoxide.**
GÜMÜŞLÜ S.
The Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, cilt.8, sa.1-2, ss.45-56, 1997 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Linkage disequilibrium between glucose-6- phosphate dehydrogenase deficiency and fragile-X syndrome**
GÜMÜŞLÜ S.
Türkiye Tıp Dergisi, cilt.4, sa.4, ss.217-220, 1997 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Vitamin E levels in thyroid diseases**
GÜMÜŞLÜ S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.7-9, 1996 (Scopus)
- XX. **The activity of some of the antioxidant enzymes involved in lipid peroxidation in cumene hydroperoxide-treated human red blood cells.**
GÜMÜŞLÜ S.
Biyokimya Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.23-30, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Antioxidant role of bovine albumin detected by a chemiluminescence method**
GÜMÜŞLÜ S., Demir A. Y., YÜCEL S. G., YEŞİLKAYA A., AYDIN ASLAN M., Aksu T. A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.5, ss.431-434, 1996 (Scopus)
- XXII. **Antioxidant role of bovine albumin detected by a chemiluminescence method.**
GÜMÜŞLÜ S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.5, ss.431-434, 1996 (Scopus)
- XXIII. **The chemiluminescence detection of protective effect of extracellularly added NADPH and NADH on erythrocytes against cumene hydroperoxide-induced oxidative stress.**
YÜCEL S. G., GÜMÜŞLÜ S., YEŞİLKAYA A., Akın H., Aksu A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.26, sa.2, ss.187-191, 1996 (Scopus)
- XXIV. **Seyreltik örneklerde maternal hemoglobin ve fetal hemoglobin ayırımında alkali denatürasyon ile Triton X-100 yöntemlerinin karşılaştırılması.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2-3, ss.47-51, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXV. **The in vivo effects of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid on the rabbit liver enzymes**
GÜMÜŞLÜ S.
. Biyokimya Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.19-23, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz (G6PD) yetmezlikli bireylerde eritrosit ve lökosit G6PD aktiviteleri**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.3-4, ss.1-4, 1991 (Hakemli Dergi)

- XXVII. **Kinetik yöntemle glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz aktivitesi ölçümüne 6-fosfoglukonat dehidrogenaz katkısının irdelenmesi**
GÜMÜŞLÜ S.
Biyokimya Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.63-69, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **A modified nephelometric method for the determination of proteins in biological samples**
GÜMÜŞLÜ S.
Biyokimya Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.1-8, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Serik orijinli bir ailede asidik pH'da yüksek aktivite gösteren glukoz-6- fosfat dehidrogenaz (G6PD) varyantı**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.1-5, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXX. **2,4 - Diklorofenoksiasetik asidin in vitro eritrosit glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz ve redükte glutatyon üzerine etkisi.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.93-96, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Normal glukoz - 6 -fosfat dehidrogenazın kinetik özellikleri.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.46-50, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Hemoglobini uzaklaştırılmış örneklerde bir kantitatif eritrosit glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz ölçüm yöntemi**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.36-40, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Antalya ili tiroid hormonları (T3,T4) normal düzeyleri.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.77-79, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Hemoglobini uzaklaştırılmış eritrosit hemolizatında glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz kinetiğinin incelenmesi.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.80-83, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Antalya il merkezinde yaşayan sağlıklı erişkin kişilerde serum normal total protein ve NPN düzeylerinin Kjeldahl yöntemiyle saptanması.**
GÜMÜŞLÜ S.
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.266-271, 1988 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Clinical efficacy of omalizumab in severe persistent asthma and co-morbid conditions**
GÜMÜŞLÜ S.
Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI), İstanbul, Türkiye, ss.154
- II. **Astımlı olgularda total antioksidan kapasitesi, hidrojen peroksit, malondialdehit, total nitrik oksit konsantrasyonları ve omalizumab tedavisiyle oksidan/antioksidan değişiminin değerlendirilmesi**
GÜMÜŞLÜ S.
4. Tepecik Enfeksiyon Günleri Temel İmmünoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, ss.3
- III. **Biochemical and histological investigation of the effects of melatonin and c vit on damage rat bulbus olfactory after chronic cellulose thinner inhalation**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç g. e., GÜRER İ. E., Oğuz Yolcular B., OĞUZ N.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ağustos 2019, ss.186
- IV. **KRONİK SELÜLOZİK TİNER İNHALASYONU SONRASI RAT BULBUS OLFACTORIUS'UNDA OLUŞACAK HASAR ÜZERİNE MELATONIN VE C VİTAMİNİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç G. E., GÜRER İ. E., Oğuz Yolcular B., OĞUZ N.

12. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.160
- V. **Kronik selülozik tiner inhalasyonu sonrası rat bulbus olfactorius’unda oluşacak hasar üzerine melatonin ve C vitamini etkisinin araştırılması**
GÜMÜŞLÜ S.
12. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 - 02 Kasım 2018, ss.40
- VI. **KRONİK SELÜLOZİK TİNER İNHALASYONU SONRASI RAT BULBUS OLFACTORIUS’UNDA OLUŞACAK HASAR ÜZERİNE MELATONİN VE C VİTAMİNİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç G. E., GÜRER İ. E., Oğuz Yolcular B., OĞUZ N.
12. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.160
- VII. **The effect of KNK437, a heat shock protein inhibitor, on angiogenesis of endothelial cells**
GÜMÜŞLÜ S.
5. Uluslararası Matematik Mühendislik ve Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2018, ss.42
- VIII. **The effects of KNK437 on thermotolerance and apoptosis in prostate cancer cells**
GÜMÜŞLÜ S.
5. Uluslararası Matematik Mühendislik ve Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2018, ss.45
- IX. **Beta talasemilerde eritroferon demir metabolizmasında yeni bir regülatör mü?**
GÜMÜŞLÜ S.
44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.17
- X. **Ultrastructural investigation of the effect of melatonine andC vitamin on damage in rat bulbus olfactorius after chronic cellulosicthinner inhalation**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç G. E., GÜRER İ. E., OĞUZ N., Oğuz Yolcular B.
1. Uluslararası Akdeniz Anatomi Kongresi, Konya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2018, ss.214
- XI. **Ultrastructural investigation of the effect of melatonine andC vitamin on damage in rat bulbus olfactorius after chronic cellulosicthinner inhalation**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç G. E., GÜRER İ. E., OĞUZ N., Oğuz Yolcular B.
1. Uluslararası Akdeniz Anatomi Kongresi, Konya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2018, ss.214
- XII. **“Ultrastructural investigation of the effect of melatonine andC vitamin on damage in rat bulbus olfactorius after chronic cellulosic thinner inhalation”**
ÖNDER M., GÜRER İ. E., GÜMÜŞLÜ S., OĞUZ N., Genç G. E., Oğuz Yolcular B.
18. Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, ss.150
- XIII. **“Ultrastructural investigation of the effect of melatonine andC vitamin on damage in rat bulbus olfactorius after chronic cellulosic thinner inhalation”**
ÖNDER M., GÜRER İ. E., GÜMÜŞLÜ S., OĞUZ N., Genç G. E., Oğuz Yolcular B.
18. Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, ss.150
- XIV. **ATORVASTATIN INFLUENCES OXIDATIVE STRESS MARKERS IN HYPERCHOLESTEROLEMIC RATS**
Gocmen A. Y., GÜMÜŞLÜ S.
85th Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.263
- XV. **Effects of resveratrol on glutathione levels and antioxidant enzyme activities in heart tissue of hypercholesterolemic rats**
GÜMÜŞLÜ S.
.VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, cilt.2, sa.1, ss.142-0
- XVI. **Tumor necrosis factor related apoptosis inducing ligand levels were higher in newly diagnosed stage-IV non-small cell lung cancer**
GÜMÜŞLÜ S.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, cilt.2, ss.137
- XVII. **Atorvastatin influences oxidative stress markers in hypercholesterolemic rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
European Atherosclerosis Society (EAS) 85th EAS Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.263

- XVIII. **ANTI-IGE MAB TREATMENT DECREASED IL-1B AND IRISIN BUT INCREASED CHEMERIN WITHOUT ANY IMPACT ON NK CELLS AND APC CELLS IN CASES OF SEVERE PERSISTENT ASTHMA**
Yalçın A. D., Bulut T., Çelik B., Genç G. E., GÜMÜŞLÜ S.
21st Congress of the APSR 2016, , Bangkok, Tayland, 12 - 15 Kasım 2016, cilt.21, sa.3, ss.46
- XIX. **Chronic cellulosic of thinner inhalation effects on lipid peroxidation**
ÖNDER M., GÜMÜŞLÜ S., Genç G. E., GÜRER İ. E., Oğuz Yolcular B., OĞUZ N.
17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.172
- XX. **Omalizumab treatment decreased IL-1 beta and irisin but increased chemerin without any impact on NK cells and APC cells in cases of severe asthma**
Bulut T., Yalçın A. D., Çelik B., Genç G. E., Kose S., Gocmen A. Y., Kiraz K., Harman R., Bulut I., GÜMÜŞLÜ S.
Meeting of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Vienna, Avusturya, 11 - 15 Haziran 2016, cilt.71, ss.257
- XXI. **Omalizumab treatment decreased IL-1 beta and irisin but increased chemerin without any impact on NK cells and APC cells in cases of severe asthma**
Bulut T., Yalçın A. D., Çelik B., Genç G. E., Köse Ş., Göçmen A. Y., Harman R., Kiraz K., Bulut İ., GÜMÜŞLÜ S.
EAACI - European Academy of Allergy and Clinical Immunology congress, Vienna, Avusturya, 11 - 15 Haziran 2016, cilt.71, sa.102, ss.257
- XXII. **Talasemi major hastalarında selenyum düzeyleri ve selenoenzim aktiviteleri**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre &Lab Expo 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.2
- XXIII. **Farklı Demir Şelatörleri Kullanan Talasemi Majör Hastalarında Oksidatif Stres ve Antioksidan Parametrelerin Değerlendirilmesi**
Genç G. E., Öztürk Z., KÜPESİZ O. A., Gümüşlü S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.316
- XXIV. **Farklı demir şelatörleri kullanan talasemi major hastalarında oksidatif stres ve antioksidan parametrelerin değerlendirilmesi**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre &Lab Expo 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015
- XXV. **Talasemi Major Hastalarında Tiyoredoksin Sistemin Kardiyak ve Karaciğer T2* Değerleri ile İlişkisi**
Öztürk Z., Yalçın K., Genç G. E., KÜPESİZ O. A., Çevikol C., Gümüşlü S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.219
- XXVI. **Talasemi major hastalarında tiyoredoksin sistemin kardiyak ve karaciğer T2 değerleri ile ilişkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre &Lab Expo 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.3
- XXVII. **Circulating levels of adipokine chemerine and irisin in severe asthma patients treated with omalizumab**
GÜMÜŞLÜ S.
WISC 2014. WAO International Scientific Conference 2014 and the XLI Annual Meeting of the Brazillian Association of Allergy and Immunology (ASBAI), Rio De Janeiro, Brezilya, 6 - 09 Kasım 2014, ss.3136
- XXVIII. **Circulating Apo 2L levels decreased in hepatitis-C with the pegylated interferon-2 alpha treatment**
GÜMÜŞLÜ S.
WAO International Scientific Conference 2014 and the XLI Annual Meeting of the Brazillian Association of Allergy and Immunology (ASBAI), Rio De Janeiro, Brezilya, 6 - 09 Kasım 2014, ss.1072
- XXIX. **Circulating soluble Apo 2L, soluble OX-2: A possible screening biomarker for stage-4 ovarian, endometrial CA**
GÜMÜŞLÜ S.
WISC 2014. WAO International Scientific Conference 2014 and the XLI Annual Meeting of the Brazillian Association of Allergy and Immunology (ASBAI), Rio De Janeiro, Brezilya, 6 - 09 Kasım 2014, ss.1073

- XXX. **Evaluation of SOX-2 levels in type2 diabetic foot and nephropathic patients: association with disease activity**
GÜMÜŞLÜ S.
WISC 2014. WAO International Scientific Conference 2014 and the XLI Annual Meeting of the Brazillian Association of Allergy and Immunology (ASBAI), Rio De Janeiro, Brezilya, 6 - 09 Kasım 2014, ss.1080
- XXXI. **Possible usage of soluble CD200 and soluble tumor necrosis factor-related apoptosis inducing ligand as a screening biomarker of metastatic ovarian, endometrial and breast carcinoma.**
GÜMÜŞLÜ S.
Asia Pacific Congress of Allergy, Asthma and Clinical Immunology, Taipei, Tayvan, 14 - 17 Aralık 2013, cilt.68, ss.12
- XXXII. **Anti-IgE monoclonal antibody (omalizumab) is effective in treating bullous pemphigoid and effects on soluble CD200**
GÜMÜŞLÜ S.
Asia Pacific Congress of Allergy, Asthma and Clinical Immunology, Taipei, Tayvan, 14 - 17 Aralık 2013, cilt.98, ss.20
- XXXIII. **Effects of omalizumab on eosinophil cationic peptid, 25-hydroxyvitamin-D, IL1 beta, and SCD200 in a cases of samter's syndrome: 36 months follow-up**
Yalcin A. D., Ucar S., GÜMÜŞLÜ S., Strauss L. G.
Asia Pacific Congress of Allergy, Asthma and Clinical Immunology, Taipei, Tayvan, 14 - 17 Kasım 2013, cilt.68, ss.26
- XXXIV. **Possible usage of soluble CD200 and soluble tumor necrosis factor-related apoptosis inducing ligand as a screening biomarker of metastatic ovarian, endometrial and breast carcinoma**
Yalcin A. D., Celik B., Genc G. E., Ludwig S. G., Kargi A., Kumru S., GÜMÜŞLÜ S.
Asia Pacific Congress of Allergy, Asthma and Clinical Immunology, Taipei, Tayvan, 14 - 17 Kasım 2013, cilt.68, ss.12
- XXXV. **Anti-IgE monoclonal antibody (omalizumab) is effective in treating bullous pemphigoid and effects on soluble CD200**
Yalcin A. D., Genc G. E., Celik B., GÜMÜŞLÜ S.
Asia Pacific Congress of Allergy, Asthma and Clinical Immunology, Taipei, Tayvan, 14 - 17 Kasım 2013, cilt.68, ss.20
- XXXVI. **Pemfigus ve psoriasis hasta serumlarında CD200 varlığının kontrollü bir araştırması**
AKMAN KARAKAŞ A., KOÇ S., GÜMÜŞLÜ S., ŞENOL Y., ÖZKESİCİ B., GENÇ G. E., ERGÜN E., ÖNGÜT G., YILMAZ E., UZUN S., et al.
Güz Toplantısı 2013-Otoimmün Bullöz Hastalıklar, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2013, ss.86
- XXXVII. **Pemfigus ve psoriasis hasta serumlarında CD200 varlığının kontrollü bir araştırması**
AKMAN KARAKAŞ A., KOÇ S., GÜMÜŞLÜ S., GENÇ G. E., ALPSOY E., ÖZKESİCİ B., ERGÜN E., UZUN S., ÖNGÜT G., ŞENOL Y.
Güz Toplantısı 2013-Otoimmün Bullöz Hastalıklar, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2013, ss.86
- XXXVIII. **Pemfigus ve psoriasis hasta serumlarında CD200 varlığının kontrollü bir araştırması**
AKMAN KARAKAŞ A., KOÇ S., GÜMÜŞLÜ S., GENÇ G. E., ALPSOY E., ÖZKESİCİ B., ERGÜN E., UZUN S., ÖNGÜT G., ŞENOL Y.
Güz Toplantısı 2013-Otoimmün Bullöz Hastalıklar, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2013, ss.86
- XXXIX. **Pemfigus ve psoriasis hasta serumlarında CD200 varlığının kontrollü bir araştırması**
AKMAN KARAKAŞ A., KOÇ S., GÜMÜŞLÜ S., GENÇ G. E., ALPSOY E., ÖZKESİCİ B., ERGÜN E., UZUN S., ÖNGÜT G., ŞENOL Y.
Güz Toplantısı 2013-Otoimmün Bullöz Hastalıklar, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2013, ss.86
- XL. **Pemfigus ve psöriazis hasta serumlarında CD200 varlığının kontrollü bir araştırması.**
GÜMÜŞLÜ S.
Otoimmün Bullöz Hastalıklar Simpozyumu, Trabzon, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2013, ss.2
- XLI. **Bullöz pemfigoid'li hastalarda CD200 serum düzeyi**
GÜMÜŞLÜ S.
Otoimmün Bullöz Hastalıklar Simpozyumu, Trabzon, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2013, ss.6
- XLII. **Hiperkolesterolemik sıçanların böbrek dokusunda resveratrolün bazı antioksidan parametrelere etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.38, ss.53

- XLIII. Blood eosinophil levels, proteomics patterns of strail and CXCL8, correlated survival with bevacizumab (anti-VEGF monoclonal antibody) treated stage-4 colon cancers**
Yalcin A. D., Strauss L. G., Deveci B., Genc G. E., Savas B., Goktas I., Bisgin A., Kargi A., GÜMÜŞLÜ S.
World Allergy and Asthma Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology and World-Allergy-Organization, Milan, İtalya, 22 - 26 Haziran 2013, cilt.68, ss.592
- XLIV. Blood eosinophil levels, proteomics patterns of strail and CXCL8, correlated survival with bevacizumab (anti-VEGF monoclonal antibody) treated stage-4 colon cancers.**
GÜMÜŞLÜ S.
World Allergy and Asthma Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology and World-Allergy-Organization, Milan, İtalya, 22 - 26 Haziran 2013, cilt.68, ss.592
- XLV. Ceruloplasmin oxidase activity in allergic asthma and allergic rhinitis**
GÜMÜŞLÜ S.
2nd WAO International Scientific Conference (WISC 2012), Hyderabad, Hindistan, 6 - 09 Aralık 2012, ss.17
- XLVI. .: Increased serum Strail levels in newly diagnosed stage-IV lung adenocarcinoma but not squamous cell carcinoma, is correlated with age and smoking.**
GÜMÜŞLÜ S.
2nd WAO International Scientific Conference (WISC 2012), Hyderabad, Hindistan, 6 - 09 Aralık 2012, ss.15
- XLVII. Omalizumab affects systemic levels of ceruloplasmin oxidase activity in severe allergic asthma**
Didem A. Y., GÜMÜŞLÜ S., Parlak G., Sengul A., Gorczynski R.
31st Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Geneva, İsviçre, 16 - 20 Haziran 2012, cilt.67, ss.179
- XLVIII. Side effects and clinical course of omalizumab in patients with severe persistent asthma**
Didem A. Y., Erbay R., Polat H., GÜMÜŞLÜ S.
31st Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Geneva, İsviçre, 16 - 20 Haziran 2012, cilt.67, ss.452-453
- XLIX. Hiperkolesterolemik sıçanlarda resveratrolün beyin dokusu glutatyon düzeylerine ve bazı antioksidan enzim aktivitelerine etkisi.**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 8.Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2012, ss.329
- L. Hiperkolesterolemik sıçanlarda resveratrolün akciğer dokusu glutatyon düzeylerine ve bazı antioksidan enzim aktivitelerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 8.Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2012, ss.330
- LI. Increased serum sTRAIL level in newly diagnosed stage-IV lung adenocarcinoma but not squamous cell carcinoma, is correlated with age and smoking**
GÜMÜŞLÜ S.
XXI- World Congress of Asthma (WCA), Quebec City, Kanada, 18 - 21 Ağustos 2012, ss.89
- LII. Lysophosphatidic acid increased cell proliferation and colony formation in human prostate cancer PC-3 cells**
GÜMÜŞLÜ S.
. International Congress Natural Anticancer Drugs, Olomoue, Çek Cumhuriyeti, 30 Haziran - 04 Temmuz 2012, ss.64
- LIII. Omalizumab affects systemic levels of ceruloplasmin oxidase activity in severe allergic asthma**
GÜMÜŞLÜ S.
31st Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI), Geneva, İsviçre, 16 - 20 Haziran 2012, cilt.67, ss.179
- LIV. Side effects and clinical course of omalizumab in patients with severe persistent asthma**
GÜMÜŞLÜ S.
31st Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI), Geneva, İsviçre, 16 - 20 Haziran 2012, cilt.67, ss.452-453
- LV. Soluble TRAIL levels in patients with allergic rhinoconjunctivitis: effect of immunotherapy**
GÜMÜŞLÜ S.

31st Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI), Geneva, İsviçre, 16 - 20 Haziran 2012, cilt.67, ss.294

- LVI. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
XI.National Histology and Embryology Congress, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.25
- LVII. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**
Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.178-179
- LVIII. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**
ER H., ÖZTÜRK S., DEMİR N., GÜMÜŞLÜ S.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.82-83
- LIX. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
XI.National Histology and Embryology Congress, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.134-1345
- LX. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**
ER H., ÖZTÜRK S., DEMİR N., GÜMÜŞLÜ S.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.82-83
- LXI. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**
Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.178-179
- LXII. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**
Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.178-179
- LXIII. **Total antioxidant capacity, hydrogen peroxide, malondialdehyde and total nitric oxide concentrations in patients with severe persistent allergic asthma: its relation to omalizumab treatment**
GÜMÜŞLÜ S.
XXII World Allergy Congress (WAC), Cancun, Meksika, 4 - 08 Aralık 2011, ss.2125
- LXIV. **Evaluation of allergen sensitivity in patients with contact dermatitis in Antalya.**
GÜMÜŞLÜ S.
XXII World Allergy Congress (WAC), Cancun, Meksika, 4 - 08 Aralık 2011, ss.3067
- LXV. **Effect of exercise on paraoxonase-1 activity and lipid peroxidation in diabetes.**
GÜMÜŞLÜ S.
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.29
- LXVI. **Changes in lipid and lipid peroxidation levels and antioxidant enzyme activities in L- NAME induced hypertensive rat model.**
GÜMÜŞLÜ S.
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.49
- LXVII. **Total antioxidant capacity, hydrogen peroxide, malondialdehyde and total nitric oxide concentrations in patients with severe persistent allergic asthma: its relation to omalizumab treatment**
GÜMÜŞLÜ S.
16th Congress of the APSR, Shanghai, Çin, 3 - 06 Kasım 2011, ss.31
- LXVIII. **The evaluation of allergen sensitivity in food allergy patients in Antalya, Turkey.**
GÜMÜŞLÜ S.
4. Tepecik Enfeksiyon Günleri Temel İmmünoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2011, ss.5
- LXIX. **The objective and subjective effects of oral clodronate treatment on malignant bone lesions.**
GÜMÜŞLÜ S.
4. Tepecik Enfeksiyon Günleri Temel İmmünoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2011, ss.8
- LXX. **The evaluation of allergen sensitivity in allergic contact dermatitis in Antalya.**
GÜMÜŞLÜ S.

4. Tepecik Enfeksiyon Günleri Temel İmmünoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2011, ss.6

LXXI. **Periton diyalizi hastalarının eritrositlerinde antioksidan profili.**

GÜMÜŞLÜ S.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 7. Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 Eylül - 01 Ekim 2011, ss.234

LXXII. **Lipid peroxidation and parathyroid hormone are the statistical determinants of calcium in the erythrocytes of peritoneal dialysis patients.**

GÜMÜŞLÜ S.

IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011, cilt.25, sa.3, ss.528-529

LXXIII. **The effect of lysophosphatidic acid on the toxicity of chemotherapeutic agents in prostate cancer PC-3 cells**

GÜMÜŞLÜ S.

IV. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2011, cilt.25, sa.3, ss.552

LXXIV. **Clinical efficacy of omalizumab in severe persistent asthma and co-morbid conditions**

Yalcin A., Bisgin A., ÇETİNKAYA R., GÜMÜŞLÜ S.

30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Haziran 2011, cilt.66, ss.366

LXXV. **Acute and chronic effects of ammonia inhalation injury on the liver and kidney:experimental study**

GÜMÜŞLÜ S.

Türk Toraks Derneği 14. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 Nisan 2011, ss.217

LXXVI. **Clinical efficacy of omalizumab in severe persistent asthma and co-morbid conditions.**

GÜMÜŞLÜ S.

Türk Toraks Derneği 14. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2011, ss.101-102

LXXVII. **Amonyum inhalasyonunun respiratuar mukoza ve AC parankimindeki immünohistokimyasal elektromikroskopik bulguları; eritrositlerdeki oksidatif strese, plazma vitamin C ve seruloplazmine olan etkisi: Deneyisel çalışma.**

GÜMÜŞLÜ S.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 32.Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, ss.11

LXXVIII. **Resveratrol decreases ethanol – induced oxidative stress in rat liver.**

GÜMÜŞLÜ S.

9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.169

LXXIX. **Hypercholesterolemia alters oxidative balance in rat liver.**

GÜMÜŞLÜ S.

9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.245-246

LXXX. **Resveratrol Decreases Ethanol-Induced Oxidative STRESS IN Rat Liver**

Gocmen Y. A., GÜMÜŞLÜ S.

9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.169

LXXXI. **Hypercholesterolemia Alters Oxidative Balance in Rat Liver**

GÜMÜŞLÜ S., Gocmen Y. A.

9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.245-246

LXXXII. **Investigation of ammonium inhalation effects on rat respiratory mucosa by immunohistochemical and electron microscopy and effects of amonium inhalation on antioxidant enzyme activities in rat erythrocytes**

GÜMÜŞLÜ S.

9th International Otorhinolaryngology and Head Neck Surgery Congress, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2010, ss.33

LXXXIII. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün trombosit-nötrofil kompleks oluşumuna etkisi**

GÜMÜŞLÜ S.

35.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009, ss.91-92

- LXXXIV. **Increase in platelet reactive oxygen species and serum lysophosphatidic acid and lipid peroxides in hypercholesterolemic rats**
GÜMÜŞLÜ S.
III. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2009, cilt.61, sa.3, ss.372
- LXXXV. **Effect of resveratrol on blood platelet ROS status and serum lipid peroxides in hypercholesterolemic rats**
GÜMÜŞLÜ S.
Advanced Course (Mechanisms, Consequences and Detection of Free Radical-Mediated Oxidative Protein Modifications), Antalya, Türkiye, 15 - 20 Nisan 2009, ss.112
- LXXXVI. **Sıcaklık stresinin eritrosit glutatyon konsantrasyonu ve glutatyonla ilişkili enzim aktivitelerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4.Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 16 - 20 Ekim 2007, ss.224
- LXXXVII. **Alterations in kidney antioxidant status and lipid peroxidation in rats with different hypertension models**
GÜMÜŞLÜ S.
12th Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research (ECCR), Nice, Fransa, 12 - 14 Ekim 2007, ss.20
- LXXXVIII. **Alterations in kidney antioxidant status and lipid peroxidation in rats with different hypertension models**
Kipmen-Korgun D., Hacıoglu G., Agar A., GÜMÜŞLÜ S.
12th Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research, Nice, Fransa, 12 - 14 Ekim 2007, cilt.50, ss.815
- LXXXIX. **Relation of advanced glycation to glutathione redox ratio in peritoneal dialysis patients.**
GÜMÜŞLÜ S.
XV. Congress of Balkan Clinical Laboratory Federation, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.14, sa.1, ss.87
- XC. **Paraoxonase-1 activity in relation to 4-hydroxynonenal and malondialdehyde in chronic renal failure**
GÜMÜŞLÜ S.
XV. Congress of Balkan Clinical Laboratory Federation, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.14, sa.1, ss.42
- XCI. **Oxidative modifications in heart after stress**
GÜMÜŞLÜ S.
XV. Congress of Balkan Clinical Laboratory Federation, Antalya, Türkiye, 04 Eylül 2007, cilt.14, sa.1, ss.86
- XCII. **Periton diyalizi hastalarında glutatyon, glutatyon ile ilişkili enzimlerin aktiviteleri ve lipid peroksidasyonu.**
GÜMÜŞLÜ S.
Tıbbi Laboratuvar Sempozyumu, 2. Kalite ve Akreditasyon Sempozyumu, Ulusal Standartların Hazırlanması, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Kasım 2006, ss.118
- XCIII. **Farklı hipertansiyon modellerinin kalp dokusundaki antioksidan enzim aktiviteleri ve lipid peroksidasyonu üzerine etkileri.**Tıbbi Laboratuvar Sempozyumu,
GÜMÜŞLÜ S.
Tıbbi Laboratuvar Sempozyumu, 2. Kalite ve Akreditasyon Sempozyumu, Ulusal Standartların Hazırlanması, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Kasım 2006, ss.116
- XCIV. **Immobilization stress causes oxidant-antioxidant imbalance in different tissues of rats**
GÜMÜŞLÜ S.
31st FEBS Congress, İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, ss.154
- XCV. **Cold stress induced oxidative modifications in brain**
GÜMÜŞLÜ S.
31st FEBS Congress, İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, ss.153
- XCVI. **Nonenzymatic glycation of kidney type IV collagen of diabetic rats and the effect of lipoic acid on collagen glycation**
GÜMÜŞLÜ S.

31st FEBS Congress, İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, ss.197-198

XCVII. Cold stress induced oxidative modifications in brain

Sahin E., GÜMÜŞLÜ S.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.153

XCVIII. Nonenzymatic glycation of kidney type IV collagen of diabetic rats and the effect of lipoic acid on collagen glycation

Sarikcioglu S., Ozes O. N., ÇAKATAY U., Aksu T. A., GÜMÜŞLÜ S.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.197-198

XCIX. Immobilization stress causes oxidant-antioxidant imbalance in different tissues of rats

GÜMÜŞLÜ S., Sahin E.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.154

C. Periton diyaliz hastalarında sol ventrikül kitle indeksi ile oksidatif stres, asimetric dimetil arjinin ve endotel fonksiyon ilişkisi.

GÜMÜŞLÜ S.

15. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005, ss.100

CI. Periton diyaliz hastalarında karotid-intima media kalınlığı ve oksidatif stres ilişkisi

GÜMÜŞLÜ S.

22. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi ve 15. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005, ss.99

CII. Periton diyaliz hastalarında endotel fonksiyon parametreleri ile oksidatif stres, asimetric dimetil arjinin ilişkisi.

GÜMÜŞLÜ S.

22. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi ve 15. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005, ss.100

CIII. Changes in antioxidant enzyme activities, glutathione and lipid peroxidation levels in rat erythrocytes with age

GÜMÜŞLÜ S., Ozturk O.

IUBMB 50th Anniversary Symposium, Budapest, Macaristan, 2 - 07 Temmuz 2005, cilt.272, ss.548-549

CIV. Enzim aktiviteleri, glutatyon ve lipid peroksidasyonu düzeylerinin sıcaklık stresi süresine bağlı olarak değişimi

GÜMÜŞLÜ S.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği IV. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2005, ss.17

CV. Soğuk streten sonra beyin dokusunda oluşan oksidatif hasar:antioksidan status, protein karbonil içeriği ve lipid peroksidasyonundaki değişiklikler.

GÜMÜŞLÜ S.

19.Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2005, ss.99

CVI. Homeostasis between glutathione and glutathione-related enzyme activities in rat aging

GÜMÜŞLÜ S.

1st Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2005, ss.403

CVII. Hareketsizlik stresinin çeşitli dokularda oluşturduğu oksidatif modifikasyonlar: Protein oksidasyonu, lipid peroksidasyonu ve antioksidan savunma sisteminde meydana gelen değişiklikler

GÜMÜŞLÜ S.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi,, Muğla, Türkiye, 21 - 25 Eylül 2004, ss.315

CVIII. Arter ve venden alınan kan numunelerinde paraoksonaz-1 aktivitesi, lipidler ve lipid peroksidasyonu ürünlerinin cinsiyete göre değişiminin incelenmesi.

GÜMÜŞLÜ S.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 21 - 25 Eylül 2004, ss.315

- CIX. **The effect of pentoxifylline on oxidative lung injury in carbon dioxide pneumoperitoneum in laparoscopic rat model.**
GÜMÜŞLÜ S.
14th ERS Annual Congress, Glasgow, Birleşik Krallık, 4 - 08 Eylül 2004, ss.80
- CX. **Karbondioksit pnömoperitoneumunda oluşan serbest oksijen radikalleri üzerine pentoksifilinin etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Ulusal Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mayıs 2004, ss.196-197
- CXI. **Serum paraoxonase-1 (PON1) activity in coronary artery disease: its relationship to lipids, lipoproteins, albumin, ceruloplasmin, vitamin C and lipid peroxidation indicators**
GÜMÜŞLÜ S.
FEBS Lecture Course on Cellular Signaling & 4th Dubrovnik Signaling Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 21 - 27 Mayıs 2004, ss.219
- CXII. **Soğuk stresin, karaciğer ve kalp dokularındaki antioksidan sisteme, protein oksidasyonuna ve lipid peroksidasyonuna etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, ss.64
- CXIII. **Laparoskopik rat modelinde karbondioksit pnömoperitoneuma bağlı oksidatif akciğer hasarına pentoxifylline'in etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2004, ss.100
- CXIV. **Brain antioxidant status, protein carbonyl content and lipid peroxidation markers after immobilization stress**
GÜMÜŞLÜ S.
XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrad, Karadağ, 24 - 27 Eylül 2003, ss.192
- CXV. **Inhibitory role of glutamate receptor antagonist, MK-801 on brain nitrite and CGMP levels during focal cerebral ischemia in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barselona, İspanya, 1 - 05 Haziran 2003, ss.382
- CXVI. **Lipid Peroxidation, lipoproteins, Lp(a) and the risk of coronary artery disease.**
GÜMÜŞLÜ S.
15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barselona, İspanya, 1 - 05 Haziran 2003, ss.117
- CXVII. **Age-dependent changes of antioxidant enzymes, glutathione and marker of free radical damage in rat erythrocytes**
GÜMÜŞLÜ S.
Frontiers in neurodegenerative disorders and aging: fundamental aspects, clinical perspectives and new insights. NATO Advanced Research Workshop, Antalya, Türkiye, 26 Mayıs - 01 Haziran 2003, ss.20
- CXVIII. **Venous and arterial concentrations of serum lipids, paraoxonase activity and lipid peroxidation in coronary artery disease**
GÜMÜŞLÜ S.
The 18th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Kyoto, Japonya, 20 - 25 Ekim 2002, ss.60
- CXIX. **Serum paraoxonase (PON1) activity and the extent of lipid peroxidation are affected by cold stress and vitamin E: a study in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Makedonya, 17 - 21 Eylül 2002, cilt.9, sa.1, ss.112
- CXX. **Effects of single and repeated restraint stress on erythrocyte antioxidant enzymes and lipid peroxidation in rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

XIth Meeting of the Society for Free Radical Research International, Paris, Fransa, 16 - 20 Temmuz 2002, cilt.33, ss.16

- CXXI. **Inhibitory role of glutamate receptor antagonist, MK-801 on brain nitrite and cGMP levels during focal cerebral ischemia in rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

. XIth Meeting of the Society for Free Radical Research International, Paris, Fransa, 16 - 20 Temmuz 2002, cilt.33, ss.124

- CXXII. **The effects of chronic restraint stress on erythrocyte antioxidant status and lipid peroxidation**

GÜMÜŞLÜ S.

XIth Meeting of the Society for Free Radical Research International, Paris, Fransa, 16 - 20 Temmuz 2002, cilt.33, ss.17

- CXXIII. **Soğuk strese maruz bırakılan ratların serumunda paraoksonaz aktivitesi: vitamin E verilmesinin etkileri**

GÜMÜŞLÜ S.

17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2002, ss.301

- CXXIV. **Sıçanlarda kronik aerobik orta dereceli egzersizin görsel uyarılma potansiyellerine etkisi**

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S.

27. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2001, ss.111

- CXXV. **The effects of cold stress and vitamin E on plasma antioxidants of rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

Ioannina, Ioannina, Yunanistan, 12 - 15 Eylül 2001, cilt.8, sa.1, ss.74

- CXXVI. **Influence of different stress models on the antioxidant status and lipid peroxidation.**

GÜMÜŞLÜ S.

9th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ioannina, Yunanistan, 12 - 15 Eylül 2001, cilt.8, ss.73

- CXXVII. **Increased exposed rats susceptibility to oxidative stress in lens tissues of sulfur dioxide**

GÜMÜŞLÜ S.

EUROMEDLAB 2001. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 5th Czech National Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Çek Cumhuriyeti, 26 - 31 Mayıs 2001, ss.114

- CXXVIII. **The effects of immobilization stress, vitamin E and N-omega-nitro-L-arginine methyl ester (L-NAME) on the antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in erythrocytes of rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

EUROMEDLAB 2001. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 5th Czech National Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Çek Cumhuriyeti, 26 - 31 Mayıs 2001, ss.400

- CXXIX. **The effects of cold stress, vitamin E and L-NAME on the antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in erythrocytes of rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

EUROMEDLAB 2001. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 5th Czech National Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Çek Cumhuriyeti, 26 - 31 Mayıs 2001, ss.115

- CXXX. **Serum paraoxonase activity in venous and arterial blood samples of healthy individuals and its relationship to serum lipids**

GÜMÜŞLÜ S.

EUROMEDLAB 2001. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 5th Czech National Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Çek Cumhuriyeti, 26 - 31 Mayıs 2001, ss.291-0

- CXXXI. **Effects of immobilization stress and vitamin E on plasma antioxidants in plasma of rats**

GÜMÜŞLÜ S.

EUROMEDLAB 2001. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 5th Czech National Congress of Clinical Biochemistry, Prague,, Çek Cumhuriyeti, 26 - 31 Mayıs 2001, ss.115

- CXXXII. **G6PD deficiency and genetics in Turkey**

GÜMÜŞLÜ S.

10th International Congress of Human Genetics, Vienna, Avusturya, 15 - 19 Mayıs 2001, ss.338

- CXXXIII. **Antalya yöresinde Favizm ve G6PD GÜMÜŞLÜ S.**
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Denizli, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2000, ss.172
- CXXXIV. **Effects of different hypertension models on kidney antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
XVI. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 23 - 27 Ekim 2000, ss.148
- CXXXV. **Effects of cold stress and vitamin E on antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in erythrocytes of rats**
GÜMÜŞLÜ S.
8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Sinaia, Romanya, 20 - 23 Eylül 2000, ss.85
- CXXXVI. **Effects of diabetes and training on PON activity and lipid peroxidation**
GÜMÜŞLÜ S.
8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation., Sinaia, Romanya, 20 - 23 Eylül 2000, ss.32
- CXXXVII. **Effects of immobilization stress and vitamin E on erythrocyte antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation., Sinaia, Romanya, 20 - 23 Eylül 2000, ss.82
- CXXXVIII. **Febril konvülsiyonlu hastalarda interlökin-1*, tümör nekrozis faktör-* ve nitrit düzeyleri. II**
GÜMÜŞLÜ S.
Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2000, ss.77
- CXXXIX. **Antalya bölgesinde favizmlı hastaların özellikleri**
GÜMÜŞLÜ S.
XXVII. Ulusal Hematoloji Kongresi ve IV. Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu., İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Kasım 1999, ss.185
- CXL. **Effects of ageing on plasma vitamin C and ceruloplasmin levels in rats exposed to sulfur dioxide. BCLF'99.**
GÜMÜŞLÜ S.
7th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 1999, cilt.6, sa.1, ss.95
- CXLI. **The effect of sulfur dioxide on t-butyl hydroperoxide induced oxidative stress in lung tissues of rats. BCLF'99.**
GÜMÜŞLÜ S.
7th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation., Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 1999, cilt.6, sa.1, ss.95
- CXLII. **Kükürt dioksitin (SO₂) ve yaşlılığın öğrenme üzerine etkisi.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Biyofizik Derneği XI.Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.72
- CXLIII. **Diyabetin öğrenme parametreleri, antioksidan sistem ve lipid peroksidasyon üzerine etkisi**
ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S., BİLMEN SARIKCIOĞLU S.
XI. Ulusal Biyofizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.111
- CXLIV. **Diyabetin öğrenme parametreleri, antioksidan sistem ve lipid peroksidasyon üzerine etkisi**
ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S., BİLMEN SARIKCIOĞLU S.
XI. Ulusal Biyofizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.111
- CXLV. **Diyabetin öğrenme parametreleri, antioksidan sistem ve lipid peroksidasyonu üzerine etkisi: nitrik oksit ile ilişkisi.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Biyofizik Derneği XI.Ulusal Kongresi., Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.74
- CXLVI. **Nitrik oksitin öğrenmenin yaşa bağlı değişikliklerindeki rolü.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Biyofizik Derneği XI.Ulusal Kongresi., Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.75
- CXLVII. **Yaşın ve vitamin E'nin görsel uyarılma potansiyelleri üzerine etkisi ve nitrik oksit ile ilişkisi**
GÜMÜŞLÜ S.

- Türk Biyofizik Derneği XI.Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.77
- CXLVIII. **L-NAME'nin görsel uyarılma potansiyellerinin yaşa bağlı değişikliklerindeki rolü.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Biyofizik Derneği XI.Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.76
- CXLIX. **How risky is to be a G-6-PD deficient***
GÜMÜŞLÜ S.
FEBS. Free Radicals, Nitric Oxide and Antioxidants in Health and Disease., Antalya, Türkiye, 18 - 24 Eylül 1999, ss.107
- CL. **Age-related changes in antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in lung of control and sulfur dioxide exposed rats. FEBS.**
GÜMÜŞLÜ S.
Free Radicals, Nitric Oxide and Antioxidants in Health and Disease., Antalya, Türkiye, 18 - 24 Eylül 1999, ss.52
- CLII. **Erythrocyte and plasma zinc, magnesium and manganese levels of healthy and G-6-PD deficient subjects**
GÜMÜŞLÜ S.
FEBS. Free Radicals, Nitric Oxide and Antioxidants in Health and Disease, Antalya, Türkiye, 18 - 24 Eylül 1999, ss.111
- CLIII. **Kükürt dioksidin ve yaşlılığın görsel uyarılma potansiyelleri üzerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
25. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Elazığ, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1999, ss.152
- CLIII. **Deneyssel diyabette öğrenme parametreleri üzerine kükürt dioksidin etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
25. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Elazığ, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1999, ss.153
- CLIV. **Yaşlanmanın, kontrol ve külürt diokside maruz bırakılan sıçanların akciğerlerindeki antioksidan enzimler ve lipid peroksidasyonu üzerine etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 1999, ss.28
- CLV. **Glukoz-6-fosfat dehidrogenaz yetmezlikli ve normal bireylerin eritrosit antioksidan enzim aktiviteleri.**
GÜMÜŞLÜ S.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği II. Ulusal Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 1999, ss.35
- CLVI. **Antalya merkezindeki 6-12 yaş okul çocuklarında tiroid volümü**
GÜMÜŞLÜ S.
III. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1998, ss.300
- CLVII. **L-Arginin'in somatosensoriyel uyarılma potansiyellerinin yaşa bağlı değişikliklerindeki rolü.**
GÜMÜŞLÜ S.
X. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 1998, ss.32
- CLVIII. **Protective role of MK-801, NMDA receptor antagonist, against lipid peroxidation in cortical and cerebellar tissues of Swiss-Albino rats during focal cerebral ischemia.**
GÜMÜŞLÜ S.
Sixth Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation., Plovdiv, Bulgaristan, 8 - 12 Ekim 1998, cilt.5, sa.2, ss.69
- CLIX. **L-arginin'in görsel uyarılma potansiyellerinin yaşa bağlı değişikliklerindeki rolü.**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 24. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 19 Eylül 1998, ss.119
- CLX. **Antioksidan enzimlerin yaşa bağlı değişiklikleri ve kükürt dioksidin (SO₂) etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 24. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 19 Eylül 1998, ss.134
- CLXI. **Deneyssel diabette kükürt dioksit (SO₂) solutulmasının eritrosit ve doku antioksidan enzim düzeylerine etkisi.**

GÜMÜŞLÜ S.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 24. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 19 Eylül 1998, ss.165

CLXII. **L-Arginin'in öğrenmenin yaşa bağlı değişikliklerdeki rolü.**

GÜMÜŞLÜ S.

X. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Eylül 1998, ss.34

CLXIII. **Erythrocyte glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency in Antalya, Turkey: a study on the 563 mutation of the G6PD gene**

GÜMÜŞLÜ S.

ISH-EHA Combined Haematology Congress, Amsterdam, Hollanda, 4 - 08 Temmuz 1998, cilt.102, sa.1, ss.297

CLXIV. **Inhibitory role of Nw-nitro-L-arginine methyl ester (L-NAME), a potent nitric oxide synthase inhibitor, on brain malondialdehyde and conjugated diene levels during focal cerebral ischemia in rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

Nitric Oxide: Peripheral and Central Actions. International Conference, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 1998, ss.16

CLXV. **The pathogenesis of focal cerebral ischemia and the protective effects of MK-801, L-NAME and Lamotrigine.**

GÜMÜŞLÜ S.

The first regional meeting on medical sciences: "the roles of free radicals in health and disease, Jerusalem And Amman, İsrail, 22 - 27 Mart 1998, ss.1

CLXVI. **Increased susceptibility to oxidative stress in lens tissues of sulfur dioxide exposed rats**

GÜMÜŞLÜ S.

The First Regional Meeting on Medical Sciences: "The Roles of Free Radicals in Health and Disease", Jerusalem And Amman, İsrail, 22 - 27 Mart 1998, ss.196

CLXVII. **Luminol dependent chemiluminescence detection of erythrocyte glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency.**

GÜMÜŞLÜ S.

The Roles of Free Radicals in Health and Disease, Jerusalem And Amman, İsrail, 22 - 27 Mart 1998, ss.171

CLXVIII. **Global iskemi ve reperfüzyonda beyin GSH-Px aktivitesi: glutamat salınım inhibisyonunun etkisi**

GÜMÜŞLÜ S.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 1997, ss.122

CLXIX. **Kükürt dioksite maruz bırakılan sıçanların lens dokularında oksidatif strese karşı artan duyarlılık.**

GÜMÜŞLÜ S.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği 1. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 1997, ss.105

CLXX. **Lipid peroxidation in rat brain during ischemia: prevention of malondialdehyde and lipid conjugated diene production by a novel antiepileptic lamotrigine.**

GÜMÜŞLÜ S.

14. Ulusal Biyokimya Kongresi ve Klinik Laboratuvarlarda Otomasyon Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 28 - 31 Ekim 1997, ss.344

CLXXI. **Sıçanlarda amonyak İnhalasyonuna Bağlı Respiratuar Sistem Mukozasındaki Değişikliklerin İmmünositokimya ve Elektronmikroskopu Teknikleriyle Araştırılması**

ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., Demir R.

24. Ulusal Türk Otorinolarenkoloji Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Ekim 1997, ss.21

CLXXII. **Sıçanlarda amonyak İnhalasyonuna Bağlı Respiratuar Sistem Mukozasındaki Değişikliklerin İmmünositokimya ve Elektronmikroskopu Teknikleriyle Araştırılması**

ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., Demir R.

24. Ulusal Türk Otorinolarenkoloji Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Ekim 1997, ss.21

CLXXIII. **Sıçanlarda amonyak inhalasyonuna bağlı respiratuar sistem mukozasındaki değişikliklerin**

immünohistokimya ve elektron mikroskopu teknikleriyle araştırılması

ÖZÇAĞLAR H. Ü., GÜNEY K., Fişenk F., AĞIRDIR B. V., DERİN A. T., BALKAN E., DİNÇ O., GÜMÜŞLÜ S., Kocamaz E., DEMİR R.

24. Ulusal Otolaryngoloji ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Eylül 1997, ss.1-4

- CLXXIV. **Biochemical evidence of crossed cerebellar diaschisis in terms of nitric oxide indicators and lipid peroxidation products in rats prone to permanent focal cerebral ischemia**

GÜMÜŞLÜ S.

Cell Signalling Mechanisms. FEBS Special Meeting, Amsterdam, Hollanda, 29 Haziran - 03 Temmuz 1997, ss.10

- CLXXV. **The effects of the glutamate antagonist, MK-801 in focal cerebral ischemia in the rat**

GÜMÜŞLÜ S.

Cell Signalling Mechanisms. FEBS Special Meeting, Amsterdam, Hollanda, 29 Haziran - 03 Temmuz 1997, ss.113

- CLXXVI. **Biochemical evidence of crossed cerebellar diaschisis in terms of nitric oxide indicators and lipid peroxidation products in rats prone to permanent focal cerebral ischemia.**

GÜMÜŞLÜ S.

Free Radicals, Oxidative Stress and Antioxidants. Pathological and Physiological Significance. NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS, Antalya, Türkiye, 24 Mayıs - 04 Haziran 1997, ss.108

- CLXXVII. **Inhibitory role of L-NAME, potent NOS inhibitor, on brain malondialdehyde and conjugated diene levels during focal cerebral ischemia in rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

Free Radicals, Oxidative Stress and Antioxidants. Pathological and Physiological Significance. NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS, Antalya, Türkiye, 24 Mayıs - 04 Haziran 1997, ss.111

- CLXXVIII. **Effects of sulfur dioxide inhalation on antioxidant enzyme activities in erythrocyte of rats**

GÜMÜŞLÜ S.

Free Radicals, Oxidative Stress and Antioxidants. Pathological and Physiological Significance. NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS, Antalya, Türkiye, 24 Mayıs - 04 Haziran 1997, ss.110

- CLXXIX. **Urinary malondialdehyde levels in hydronephrotic guinea-pigs: could it be a new indicator of obstruction?**

GÜMÜŞLÜ S.

Free Radicals, Oxidative Stress and Antioxidants. Pathological and Physiological Significance. NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS, Antalya, Türkiye, 24 Mayıs - 04 Haziran 1997, ss.109

- CLXXX. **Plasma antioxidant status in sulfur dioxide exposed rats.**

GÜMÜŞLÜ S.

2. Ulusal Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 3 - 06 Nisan 1997, ss.5

- CLXXXI. **The effects of the glutamate antagonist MK-801 in focal cerebral ischemia in the rat. FEBS'96.**

GÜMÜŞLÜ S.

24th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies, Barcelona, İspanya, 7 Aralık - 12 Temmuz 1996, ss.51

- CLXXXII. **Ratlarda fokal serebral iskemide nitrit ve cGMP düzeylerine MK-801'in etkisi.**

GÜMÜŞLÜ S.

32. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 18 Ekim 1996, cilt.2, ss.23

- CLXXXIII. **Ratlarda fokal serebral iskemide nitrik oksit sentetaz inhibitörü L-NAME'nin nitrit ve cGMP düzeylerine etkileri.**

GÜMÜŞLÜ S.

32. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 Ekim 1996 - 18 Ekim 1998, cilt.2, ss.78-79

- CLXXXIV. **ratlarda fokal serebral iskemide nitrik oksit indikatörlerine etkisi.**

GÜMÜŞLÜ S.

32. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 18 Ekim 1996, cilt.2, ss.78

- CLXXXV. **Age-related variations of enzymatic defenses against free radicals and peroxides in different genotypes of Drosophila melanogaster**

GÜMÜŞLÜ S.

VIII Biennial Meeting International Society for Free Radical Research, Barcelona, İspanya, 1 - 05 Ekim 1996, ss.59

- CLXXXVI. **Deneyisel diyabette antioksidan sistem üzerine kadmiyumun etkisi**
GÜMÜŞLÜ S.
8. Ulusal Biyofizik Kongresi,, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Eylül 1996, ss.11
- CLXXXVII. **Drosophila Melanogaster'in farklı genotiplerinde glukoz-6-fosfat dehidrogenaz enziminin yaşa bağlı aktivite değişiklikleri**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Eylül 1996, ss.64
- CLXXXVIII. **The effects of NO synthase inhibitor, L-NAME on NO production and brain damage during focal cerebral ischemia in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS and TUBITAK "Neurotransmitter Release and Uptake", Aydın, Türkiye, 26 - 30 Nisan 1996, ss.151
- CLXXXIX. **The effects of the glutamate antagonist, MK-801 in focal cerebral ischemia in the rat**
GÜMÜŞLÜ S.
NATO Advanced Study Institute Co-sponsored by FEBS and TUBITAK "Neurotransmitter Release and Uptake", Aydın, Türkiye, 26 - 30 Nisan 1996, ss.141
- CXC. **Deterjanların t-bütül hidroperoksit ile indüklenmiş kemilüminesans üzerine etkileri.**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.367
- CXCI. **Glutasyon ve ürik asidin eritrosit ve hemolizata olan etkilerinin kemilüminesans yöntemiyle kıyaslanması.**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.419
- CXCII. **The effects of glutamate antagonist, MK-801 in focal cerebral ischemia in the rat.**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.312
- CXCIII. **G6PD enzim yetmezliği ve frajil - X sendromu arasındaki linkajın bozulması**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.113
- CXCIV. **The effects of NO synthase inhibitör, L-NAME on nitric oxide production and brain damage during focal cerebral ischemia in rats.**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.21
- CXCV. **Age-related activity at glutathione peroxidase in different genotypes of Drosophila melanogaster**
GÜMÜŞLÜ S.
13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mart 1996, ss.112
- CXCVI. **Antioxidant role of bovine albumin detected by a chemiluminescence method.**
GÜMÜŞLÜ S., Demir A. Y., YÜCEL S. G., AYDIN ASLAN M., YEŞİLKAYA A., Aksu A. T.
International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.5
- CXCVII. **The role of antioxidants in the prevention of t-butyl hydroperoxide induced chemiluminescence.**
GÜMÜŞLÜ S., YÜCEL S. G., Demir A. Y., AYDIN ASLAN M., YEŞİLKAYA A., Aksu A. T.
International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.18
- CXCVIII. **"The Behavior of Some of The Antioxidant Enzymes Involved In Lipid Peroxidation In Cumene Hydroperoxide-Treated Human Red Blood Cells." (Poster No: P52).**
YEĞİN A., YEŞİLKAYA A., ÖZDEM S., GÜMÜŞLÜ S., AKSU T.
International Congress On Free Radicals In Health and Disease,, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.52
- CXCIX. **"The Effect of Bilirubin On The Lipid Peroxidation And Some Antioxidant Enzymes In Cumene Hydroperoxide-Treated Erythrocytes." (Poster No: P53).**
YEĞİN A., ÖZDEM S., YEŞİLKAYA A., GÜMÜŞLÜ S., AKSU T.
International Congress On Free Radicals In Health and Disease,, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.53
- CC. **The role of antioxidants in the prevention of t - butyl hydroperoxide induced chemiluminescence**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.18

- CCI. **The effect of bilirubin on the lipid peroxidation and some antioxidant enzymes in cumene hydroperoxide-treated erythrocytes.**

YEŞİLKAYA A., Yeğin A., ÖZDEM S., GÜMÜŞLÜ S., Aksu A. T.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.53

- CCII. **The antioxidant system in thalassemic patients**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.128

- CCIII. **The behavior of the antioxidant enzymes involved in lipid peroxidation in cumene hydroperoxide-treated human red blood cells.**

Yeğin A., YEŞİLKAYA A., ÖZDEM S., GÜMÜŞLÜ S., Aksu A. T.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.52

- CCIV. **A chemiluminisence method testing free radical production and glucose-6-phosphate dehydrogenase (G-6-PD) dependent antioxidant potential of cultured lung tumour cells.**

YÜCEL S. G., GÜMÜŞLÜ S., BERKER S., DEMİRCAN A., YEŞİLKAYA A., Demir A. Y., AYDIN ASLAN M., Aksu A. T., Lüleci G.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.56

- CCV. **A chemiluminescence method testing free radical production and glucose - 6 - phosphate dehydrogenase (G-6-PD) dependent antioxidant potential of cultured lung tumour cells.**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.56

- CCVI. **The effect of bilirubin on the lipid peroxidation and some antioxidant enzymes in cumene hydroperoxide - treated erythrocytes**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.53

- CCVII. **Antioxidant role of bovine albumin detected by a chemiluminescence method**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.5

- CCVIII. **The behavior of the antioxidant enzymes involved in lipid peroxidation in cumene hydroperoxide-treated human red blood cells.**

Yeğin A., YEŞİLKAYA A., ÖZDEM S., GÜMÜŞLÜ S., Aksu A. T.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.52

- CCIX. **The behavior of some of the antioxidant enzymes involved in lipid peroxidation in cumene hydroperoxide - treated human red blood cells.**

GÜMÜŞLÜ S.

International Congress on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 1995, ss.52

- CCX. **Tiroid hastalarında vitamin E düzeyleri**

GÜMÜŞLÜ S.

12. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Nisan 1994, ss.501

- CCXI. **Eritrosit ve hemolizatta glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz (G-6-PD) ve Triton X-100 etkileşimleri**

GÜMÜŞLÜ S.

12. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Nisan 1994, ss.34

- CCXII. **Effect of cadmium on glucose - 6 - phosphate dehydrogenase (G-6-PD) activity in rat red blood cells**

GÜMÜŞLÜ S.

4th International Conference on the Health and Disease, New Delhi, Hindistan, 8 - 13 Şubat 1993, cilt.2, sa.1, ss.235

- CCXIII. **Biyolojik sıvılarda protein ölçümü için uyarlanmış bir nefelometrik yöntem**

GÜMÜŞLÜ S.

11. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 1992, cilt.17, sa.17, ss.92

- CCXIV. **2,4-Diklorofenoksiasetik asidin in vitro eritrosit glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz ve redükte**

glutatyon üzerine etkisi

GÜMÜŞLÜ S.

9. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Kasım 1989, cilt.14, sa.3, ss.76

- CCXV. **Sağlıklı ve glukoz - 6 -fosfat dehidrogenaz (G6PD) yetmezlikli kişilerde eritrosit ve lökosit G6PD aktiviteleri.**

GÜMÜŞLÜ S.

9. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Kasım 1989, cilt.14, sa.3, ss.258

- CCXVI. **Hemoglobini uzaklaştırılmış örneklerde bir kantitatif glukoz - 6 - fosfat dehidrogenaz ölçüm yöntemi**

GÜMÜŞLÜ S.

9. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Kasım 1989, cilt.14, sa.3, ss.218

- CCXVII. **NPN and total protein values of healthy individuals by Kjeldahl method in Antalya region**

GÜMÜŞLÜ S.

1. Marmara Medical Days, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Ekim 1988, cilt.1, sa.3, ss.76

- CCXVIII. **Thyroid hormone levels in healthy adults in Antalya region.**

GÜMÜŞLÜ S.

1. Marmara Medical Days, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Ekim 1988, cilt.1, sa.3, ss.73

Diğer Yayınlar

- I. **Chronic cellulosic of thinner inhalation effects on lipid peroxidation at the rat olfactorius bulb**
GÜMÜŞLÜ S.
Sunum, ss.172, 2016
- II. **Effect of cadmium on glucose-6-phosphate dehydrogenase (G-6-PD) activity in rat red blood cells.**
In: Trace and toxic elements in nutrition and health.
GÜMÜŞLÜ S.
Sunum, ss.156-161, 1993

Desteklenen Projeler

OĞUZ N., OĞUZ YOLCULAR B., Çetin M., KANTAR GÖK D., OCAK G. A., GÜMÜŞLÜ S., ÖNDER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amyloid-B indüklenerek oluşturulan rat alzheimer modelinde taurin ve B6 vitamininin rat hipokampusünde oluşacak hasarı önleyici rolünün araştırılması, 2019 - 2021

OĞUZ N., GÜMÜŞLÜ S., GENÇ G. E., ÖNDER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik selülozik tiner inhalasyonu sonrası rat bulbus olfactoriusunda oluşacak hasar üzerine Melatonin ve C vitamini etkisinin araştırılması, 2015 - 2017

KÜPESİZ O. A., SAKA M., GÜMÜŞLÜ S., KARDELEN F., ÖZTÜRK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Talasemi major hastalarında kardiyak etkilenmenin gösterilmesinde copeptinin bir belirteç olarak kullanılması, 2015 - 2016

GÜMÜŞLÜ S., TÜBİTAK Projesi, Şelatör kullanan talasemi major hastalarında peroksiredoksin 2, tiyoredoksin, tiyoredoksin redüktaz ve bazı oksidatif stres parametrelerinin değerlendirilmesi, 2013 - 2014

GÜMÜŞLÜ S., TÜBİTAK Projesi, Diyabetik sıçanlarda böbrek dokusu tip IV kollajeninin enzimatik olmayan glikasyonu ve ? -lipoik asit'in kollajen glikasyonu üzerine etkisi, 2003 - 2004

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bozok medical journal, Danışma Kurul Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 355

Atf (WoS): 1657

Atıf (Scopus): 1827
H-İndeks (WoS): 23
H-İndeks (Scopus): 23

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 7. Ulusal Kongresi, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2011
IV. International Congress of Molecular Medicine, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2011
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2007
19. Ulusal Biyokimya Kongresi, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2005
10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Oturum Başkanı, Makedonya, 2002
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Panelist, Denizli, Türkiye, 2000
Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi ve TADAD Denizli şubesi tarafından düzenlenen bilimsel etkinlikler, Panelist, Denizli, Türkiye, 1999
Akdeniz Kan Hastalıkları Vakfı (AKHAV) bilimsel etkinlikleri-4, Panelist, Antalya, Türkiye, 1999
Türk Biyokimya Derneği & International Union of Biochemistry and Molecular Biology (IUBMB), Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 1998

Ödüller

GÜMÜŞLÜ S., Sağlık Bilimleri alanında Akdeniz Üniversitesi Bilim Ödülü, Akdeniz Üniversitesi, Kasım 2001