

Prof.Dr. ABDÜRRAHİM KOÇYİĞİT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 523 2288](tel:+902125232288)

E-posta: akocyigit@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/akocyigit>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya (Uzmanlık), Türkiye 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1981 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Fitoterapi Eğitimi, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Fitoterapi Eğitim, Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Sağlık ve Tıp, Deneysel hayvanları kullanım sertifikası, Harran Üniversitesi Hayvan Deneyleri, yerel etik kurulu, 2009

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Anjiyografi ile teşhis edilen koroner arter hastalarında serum lipid, lipoprotein ve apolipoprotein seviyelerinin araştırılması, Selçuk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1994

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Harran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya , 2005 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Harran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya , 1999 - 2005

Yrd.Doç.Dr., Harran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya , 1995 - 1999

Mesleki Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Merkez Müdürü, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Geleneksel Ve Tamamlayıcı Tıp İleri Araştırmalar Ve Uygulama Merkezi Koordinatörlüğü, 2017 - Devam Ediyor

Farabi Koordinatörü, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2013 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2012 - Devam Ediyor

Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Koordinatörü, Harran Üniversitesi, 2009 - 2012

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Harran Üniversitesi, 2007 - 2012

Dekan Yardımcısı, Harran Üniversitesi, 2007 - 2011
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Harran Üniversitesi, 2005 - 2011
Etik Kurul Üyesi, Harran Üniversitesi, 2004 - 2007
Başhekim Yardımcısı, Harran Üniversitesi, 1996 - 2002
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Harran Üniversitesi, 1995 - 1998
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Harran Üniversitesi, Tıbbi Biyokimya, 1995 - 1998

Verdiği Dersler

Biyomoleküllerin Yapısı-1, Doktora, 2017 - 2018
Biyomoleküllerin Metabolizması-1, Doktora, 2017 - 2018
Hormon Biyokimyası, Doktora, 2017 - 2018
Biyokimyasal Ölçüm Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018
Oksidatif Stres ve Antioksidanlar, Doktora, 2017 - 2018
Tıbbi Biyokimya, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

KOÇYİĞİT A., *Brucella melitensis* Rev1 yüzey membran proteininin klonlanması, ekspresyonu, saflaştırılması ve diagnostik etkinliğinin tespit edilmesi (İsmail KOYUNCU), 2013., Doktora, İ.KOYUNCU(Öğrenci), 2013
KOÇYİĞİT A., Isırgan Otu (*Urtica dioica*) ve Isırgan Tohumu (*Fructus urtica piluliferae*) Ekstraktlarının Hücre Kültürü Ortamında Genotoksik ve Oksidatif Etkileri (Yunus YÜKSELTEN) 2012., Yüksek Lisans, Y.YÜKSELTEN(Öğrenci), 2012
KOÇYİĞİT A., Aydınlatmada kullanılan çeşitli lambaların hücre kültürü ortamında mononükleer lokosit DNA hasarı üzerindeki etkilerinin araştırılması (İbrahim DİKİCİ), 2011., Doktora, İ.DİKİCİ(Öğrenci), 2011
KOÇYİĞİT A., Hücre kültürü ortamında çörek otu (*nigella sativa*) ve sarımsak (*allium sativum*) ekstraktlarının dna hasarı üzerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, İ.Bektaş(Öğrenci), 2010
KOÇYİĞİT A., Hibridoma yöntemi ile *leishmania tropica* parazitinin cell surface antijenine karşı monoklonal antikör üretimi ve saflaştırılması (Dr. Alırza OCAK), 2009., Doktora, A.OCAK(Öğrenci), 2009
KOÇYİĞİT A., Uzun süreli alüminyum kaplarda yapılan yoğurtlarla beslenenlerde plazma alüminyum seviyeleri ile oksidatif durum arasındaki ilişki (Necla Günaydın), Yüksek Lisans, N.Günaydın(Öğrenci), 2005
KOÇYİĞİT A., Malarya(Sıtma) hastalığının protein, lipid ve DNA oksidasyonu üzerine olan etkilerinin araştırılması (Hakim Çelik), Yüksek Lisans, H.Çelik(Öğrenci), 2005
KOÇYİĞİT A., Aktif ve kronik akciğer tüberkülozlu hastalarda okasidatif DNA hasarının araştırılması (Niyet Coşar), 2005., Yüksek Lisans, N.Coşar(Öğrenci), 2005
KOÇYİĞİT A., *Laişmanya Tropica Major* ile enfekte edilmiş makrofaj kültürlerinde antimonun proinflamatuvar sitokinler ile reaktif oksijen ve nitrojen metabolitleri üzerine etkisinin araştırılması (Dr. Hüseyin KELEŞ), 2004., Doktora, H.KELEŞ(Öğrenci), 2004
KOÇYİĞİT A., Şark çıbanında antimon tedavisinin eser elementler ve immunositokinler üzerine olan etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.GÜR(Öğrenci), 1998
KOÇYİĞİT A., Tütün ve sigara içenlerde serum tiyosiyanat seviyeleri ile selenyum, C vitamini ve lipid peroksidasyonu seviyelerinin araştırılması (Halil DEMİR), Yüksek Lisans, H.DEMİR(Öğrenci), 1997
KOÇYİĞİT A., Oyuncaklarda kurşun ve kadmiyum tayini (Yakup ASLAN), Yüksek Lisans, Y.Aslan(Öğrenci), 1997

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Therapeutic effects of metformin for noise induced hearing loss**
Gedik Ö., Doğan R., Babademez M., Karataş E., Aydın M., Koçyiğit A., Eşrefoğlu M., Özturan O.
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, cilt.41, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effect of high mobility group box-1 protein on cerebral edema, blood-brain barrier, oxidative stress and apoptosis in an experimental traumatic brain injury model**
Evran S., Calis F., Akkaya E., Baran O., Cevik S., Katar S., Gurevin E. G. , Hanimoglu H., Hatiboglu M. A. , Armutak

E. I. , et al.

Brain Research Bulletin, cilt.154, ss.68-80, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Quercus pyrenaica Honeydew Honey With High Phenolic Contents Cause DNA Damage, Apoptosis, and Cell Death Through Generation of Reactive Oxygen Species in Gastric Adenocarcinoma Cells**
KOÇYİĞİT A., Aydogdu G., BALKAN E., Yenigun V. B. , GÜLER E. M. , BULUT H., KÖKTAŞOĞLU F., Goeren A. C. , Atayoglu A. T.
INTEGRATIVE CANCER THERAPIES, cilt.18, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **NF-kappa B Inhibition Activity of Curcumin-Loaded Sterically Stabilized Micelles and Its Up-Regulator Effect on Enhancement of Cytotoxicity of a New Nano-Pirarubicin Formulation in the Treatment of Breast Cancer**
Eskandari Z., BAHADORİ F., Yapaoz M. A. , Yenign V. B. , KOÇYİĞİT A., Onyuksel H.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.13, ss.390-404, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of oxidative/anti-oxidative markers and DNA damage profile induced by chemotherapy in algerian children with lymphoma**
Galleze A., KOÇYİĞİT A., Cherif N., Attal N., Touil-Boukoffa C., Raache R.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Thymoquinone Enhances the Effect of Gamma Knife in B16-F10 Melanoma Through Inhibition of Phosphorylated STAT3**
HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , Akdur K., Khan I., Nalli A., Karataş E., TÜZGEN S.
WORLD NEUROSURGERY, cilt.128, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Gamma knife radiosurgery compared to whole brain radiation therapy enhances immunity via immunoregulatory molecules in patients with metastatic brain tumours.**
Hatiboglu M. A. , Kocyigit A., Guler E. M. , Nalli A., Akdur K., Sakarcan A., Ozek E., Uysal O., Mayadagli A.
British journal of neurosurgery, ss.1-7, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Intrathecal Verapamil on Cerebral Vasospasm in Experimental Rat Study.**
Akkaya E., Evran S., Calis F., Cevik S., Hanimoglu H., SEYİTHANOĞLU M. H. , Katar S., Karatas E., KOÇYİĞİT A., Saglam M. Y. , et al.
World neurosurgery, cilt.127, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of dose-dependent effects of berberine against renal ischemia/reperfusion injury in experimental diabetic rats**
KUMAŞ M., EŞREFOĞLU M., Karataş E., Duymaç N., Kanbay S., ERGÜN İ. S. , ÜYÜKLÜ M., KOÇYİĞİT A.
NEFROLOGIA, cilt.39, ss.411-423, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of xenon, light-emitting diode (LED) and halogen light toxicity on cultured retinal pigment epithelial cells**
SEZER T., ALTINIŞIK M., GÜLER E. M. , Kocyigit A., ÖZDEMİR M. H. , KOYTAK İ. A.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.38, ss.125-130, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Anti-inflammatory and antioxidative properties of honey bee venom on Freund's Complete Adjuvant-induced arthritis model in rats**
KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KALELİ S.
TOXICON, cilt.161, ss.4-11, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of cytotoxic, genotoxic, and apoptotic effects of curcumin on glioma cells**
SEYİTHANOĞLU M. H. , ABDALLAH A., kitiş S., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., DÜNDAR T. T. , GÜNDAĞ PAPAĞER M.
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), cilt.65, ss.101-108, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Thymol, a Natural Phenolic Compound, on Human Gastric Adenocarcinoma Cells In Vitro.**
GÜNEŞ BAYIR A., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KIZILTAN H. Ş.
Alternative Therapies In Health And Medicine, cilt.25, ss.12-21, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **NF-?B Inhibition Activity of Curcumin-Loaded Sterically Stabilized Micelles and Its Up-Regulator Effect on Enhancement of Cytotoxicity of a New Nano-Pirarubicin Formulation in the Treatment of Breast Cancer**
Eskandari Z., BAHADORİ F., Altikatoglu M., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A., Onyuksel H.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.14, ss.1-15, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of periostin level for predicting severity and chronicity of childhood atopic dermatitis**

ÖZÇEKER D., YÜCEL E., SİPAHİ S., DİLEK F., ÖZKAYA E., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., GÜLER N., TAMAY Z. Ü.

Postepy Dermatologii i Alergologii, cilt.36, ss.616-619, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Assessment of the antiproliferative and apoptotic roles of sulfonamide carbonic anhydrase IX inhibitors in HeLa cancer cell line**
Koyuncu I., Gonel A., Durgun M., KOÇYİĞİT A., Yuksekdag O., Supuran C. T.
Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, cilt.34, ss.75-86, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Raftlin, presepsin levels and thiol-disulphide homeostasis in acute appendicitis: A pilot study**
Özer Ö. F. , Yiğit M., Güler E. M. , Koçyigit A., Meral İ., Gultepe B. S. , Selek Ş., Ersoy Y. E.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, cilt.68, ss.1660-1665, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of carvacrol on human fibroblast (WS-1) and gastric adenocarcinoma (AGS) cells in vitro and on Wistar rats in vivo.**
Günes-Bayir A., Kocyigit A., Güler E. M. , Bilgin M. G. , Ergün İ. S. , DADAK A.
Molecular and cellular biochemistry, cilt.448, ss.237-249, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The investigation of the relationships of demodex density with inflammatory response and oxidative stress in rosacea**
Gur T. F. , Erdemir A. V. , Gurel M. S. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , Erdil D.
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH, cilt.310, ss.759-767, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Raftlin, presepsin levels and thiol-disulphide homeostasis in acute appendicitis: A pilot study.**
Ozer O., Guler E. M. , Kocyigit A., Selek S., Yiğit M., Meral I., Gultepe B., Ersoy Y. E.
JPMA. The Journal of the Pakistan Medical Association, cilt.68, ss.1660-1665, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of the biochemical and radiological criteria for lumbar disc degeneration**
Seyithanoglu M. H. , Kitis S., Ozer O. F. , Kocyigit A., DÜNDAR T., Papaker M. G. , ABDALLAH A.
NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA, cilt.52, ss.570-574, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Plasma lipoxin A4 levels in childhood chronic spontaneous urticaria**
DİLEK F., ÖZÇEKER D., GÜLER E. M. , ÖZKAYA E., YAZICI M., TAMAY Z. Ü. , KOÇYİĞİT A., GÜLER N.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.60, ss.527-534, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Influence of Ginkgo Biloba extract (EGb 761) on expression of IL-1 Beta, IL-6, TNF-alfa, HSP-70, HSF-1 and COX-2 after noise exposure in the rat cochlea.**
Dogan R., Sjostrand A., Yenigun A., Karatas E., Kocyigit A., Ozturan O.
Auris, nasus, larynx, cilt.45, ss.680-685, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **In vitro effects of two major phenolic compounds from the family Lamiaceae plants on the human gastric carcinoma cells**
GÜNES-BAYIR A., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.
Toxicology and Industrial Health, cilt.34, ss.525-539, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Thymoquinone Induces Apoptosis in B16-F10 Melanoma Cell Through Inhibition of p-STAT3 and Inhibits Tumor Growth in a Murine Intracerebral Melanoma Model**
HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , AKDUR K., NALLI A., KARATAŞ E., TUZGEN S.
World Neurosurgery, cilt.114, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Dose-dependent proliferative and cytotoxic effects of melatonin on human epidermoid carcinoma and normal skin fibroblast cells**
KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KARATAŞ E., CAGLAR H., BULUT H.
Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis, ss.50-60, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of residual monomer release and toxicity of self-adhesive resin cements**
Kurt A., ALTINTAŞ S. H. , KIZILTAS M. V. , TEKKELİ S. E. , Guler E. M. , Kocyigit A., USUMEZ A.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.37, ss.40-48, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Diagnostic potential of Brucella melitensis Rev1 native Omp28 precursor in human brucellosis**
Koyuncu I., Kocyigit A., Ozer A., SELEK S., Kirmit A., Karsen H.
Central European Journal of Immunology, cilt.43, ss.81-89, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis of Oleanolic Acid Analogues and Their Cytotoxic Effects on 3T3 Cell Line**

Tuncay S., Senol H., Guler E. M. , Ocal N., Seçen H., Kocyigit A., Topcu G.

MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.14, ss.617-625, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Oxidative/antioxidative status, lymphocyte DNA damage, and urotensin-2 receptor level in patients with migraine attacks**
YIGIT M., SOGUT O., TATAROGLU O., YAMANOGLU A., YIGIT E., Guler E. M. , Ozer O. F. , Kocyigit A.
NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, cilt.14, ss.367-374, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidant-Antioxidant Balance in the Aqueous Humor of Patients with Retinal Vein Occlusion.**
Altinisik M., Koytak A., ELBAY A., TOKLU E., SEZER T., KOCYIGIT A.
Seminars in ophthalmology, cilt.33, ss.675-682, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Role of Urotensin-2 in 5-Fluorouracil-Related Arterial Vasoconstriction in Cancer Patients**
Seker M., ISEN H. C. , Cevirme N., Aydin S., Bilici A., Bulut H., YASIN A. I. , COBAN E., Demir T., Aliyev A., et al.
ONCOLOGY RESEARCH AND TREATMENT, cilt.41, ss.545-549, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of the effectiveness of cyclosporine nasal spray in an animal model of allergic rhinitis**
Senturk E., Yildirim Y. S. , Dogan R., Ozturan O., Guler E. M. , AYDIN M. S. , Kocyigit A., Esrefoglu M., Kocak I.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.275, ss.117-124, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effect of ischemic preconditioning on myocardium against remote tissue injury following transient focal cerebral ischemia in diabetic rats Efeito protetor do pré-condicionamento isquêmico no Miocárdio contra lesão remota de tecidos após isquemia cerebral focal transitória em ratos diabéticos**
KUMAŞ M., ALTINTAS O., Karatas E., KOÇYİĞİT A.
Arquivos Brasileiros de Cardiologia, cilt.109, ss.516-526, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Leucemia inhibitory factor; investigating the time-dependent effect on viability of vitrified bovine embryos**
KOÇYİĞİT A., Cevik M.
Reproduction in Domestic Animals, cilt.52, ss.1113-1119, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of natural phenolic compound carvacrol on the human gastric adenocarcinoma (AGS) cells in vitro**
GUNES-BAYIR A., KIZILTAN H. S. , Kocyigit A., Guler E. M. , KARATAS E., Toprak A.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.28, ss.522-530, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cathelicidin (LL-37) and human 2-defensin levels of children with post-infectious bronchiolitis obliterans**
GEDİK A. H. , Cakir E., GÖKDEMİR Y., Uyan Z. S. , Kocyigit A., Torun E., Karadag B., Ersu R., Karakoc F.
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, cilt.11, ss.243-247, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Serum obestatin and omentin levels in patients with diabetic nephropathy**
ZORLU M., KISKAC M., Gueler E. M. , GUELTEPE I., YAVUZ E., CELİK K., KOCYIGIT A.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.20, ss.182-187, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Curcumin induce DNA damage and apoptosis through generation of reactive oxygen species and reducing mitochondrial membrane potential in melanoma cancer cells**
Kocyigit A., Guler E. M.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.63, ss.97-105, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Elevated Nitrosative Stress in Children with Chronic Spontaneous Urticaria**
DILEK F., Ozceker D., Ozkaya E., Guler E. M. , Yazici M., Tamay Z., Kocyigit A., Guler N.
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.172, ss.33-39, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Ankaferd hemostat induces DNA damage, apoptosis and cytotoxic activity by generating reactive oxygen species in melanoma and normal cell lines**
Kocyigit A., Guler E. M. , HAZNEDAROĞLU İ. C. , Malkan U. Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.10, ss.2116-2126, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Protective Effect of Naringenin-Oxime on Cisplatin-Induced Toxicity in Rats.**
KOYUNCU I., Kocyigit A., GONEL A., ARSLAN E., DURGUN M.
Biochemistry research international, cilt.2017, ss.9478958, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The predictive value of M30 and oxidative stress for left ventricular remodeling in patients with anterior ST-segment elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention**

TURKOGLU C., GUR M., SEKER T., Selek S., Kocyigit A.

CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.27, ss.690-695, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Lecithin-acrylamido-2-methylpropane sulfonate based crosslinked phospholipid nanoparticles as drug carrier**
Mutlu E. C. , Bostan M. S. , Bahadori F., Kocyigit A., Oner E. T. , EROĞLU M. S.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.133, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Adropin levels and target organ damage secondary to high blood pressure in the ED**
GÜLEN B., EKEN C., KUCUKDAGLI O. T. , SERİNKEN M., KOCYİĞİT A., KILIÇ E., UYAREL H.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.34, ss.2061-2064, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidative Stress Status in Childhood Obesity: A Potential Risk Predictor**
Kılıç E., Ozer O. F. , Ereğ A. T. , ERMAN H., Torun E., AYHAN S. K. , Çağlar H. G. , Selek S., Kocyigit A.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.22, ss.3673-3679, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cytotoxic, genotoxic and apoptotic effects of naringenin-oxime relative to naringenin on normal and cancer cell lines**
KOÇYİĞİT A., Koyuncu I., Dikilitas M., BAHADORI F., Turkkın B.
Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, cilt.6, ss.872-880, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Therapeutic efficacy of Ginkgo biloba for early-period noise-induced hearing loss: An experimental animal study.**
SJOSTRAND A., DOĞAN R., KOCYİĞİT A., KARATAS E., BUDAK B., Ozturan O.
American journal of otolaryngology, cilt.37, ss.416-24, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of the Relation between Vitamin D and Serum Omentin and Vaspın Levels in Women**
Zorlu M., Kiskac M., Cakırca M., Karatoprak C., Guler E. M. , CELİK K., GULTEPE I., CIKRIKIOĞLU M. A. ,
Kocyigit A.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, cilt.124, ss.440-443, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Can Oxidative Stress Parameters Be Used as Biomarkers for the Discrimination of Malignant Head and Neck Tumors**
Doğan R., HAFİZ A. M. , TUĞRUL S., Ozturan O., KESKİN S., Kocyigit A.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.27, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Plasma total thiol pool in children with asthma: Modulation during montelukast monotherapy**
DİLEK F., Ozkaya E., Kocyigit A., Yazıcı M., Guler E. M. , DUNDARÖZ M. R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.29, ss.84-89, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Total antioxidant status and oxidative stress in recurrent aphthous stomatitis**
TUĞRUL S., Kocyigit A., Doğan R., Eren S. B. , SENTURK E., Ozturan O., ÖZAR O. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.55, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Antigenotoxic and antioxidant potentials of newly derivatized compound naringenin-oxime relative to naringenin on human mononuclear cells**
Kocyigit A., Koyuncu I., Taskın A., Dikilitas M., Bahadori F., Turkkın B.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.39, ss.66-73, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The anti-inflammatory and antioxidant effects of thymoquinone on ceruleine-induced acute pancreatitis in rats**
Dur A., Kose H., KOÇYİĞİT A., Kocaman O., İsmayilova M., Sonmez F.
Bratislava Medical Journal, cilt.117, ss.614-618, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidative status and lymphocyte DNA damage in patients with acute pancreatitis and its relationship with severity of acute pancreatitis**
DUR A., KOCAMAN O., Kocyigit A., Turkdogan K. A. , Sonmez E., KESKİN S., YİĞİT M., Gulen B., KILIC E., Uysal O.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.27, ss.68-72, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidative status and DNA damage following analgesic treatment in patients with acute pancreatitis**
GÜLEN B., KOÇYİĞİT A., Eken C., Serinken M., Karcioglu O., DUR A., KILIÇ E.
Clinical Laboratory, cilt.62, ss.1339-1346, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidative Stress in Children with Chronic Spontaneous Urticaria**

DILEK F., Ozceker D., Ozkaya E., Guler N., Tamay Z., KESGIN S., Yazici M., Kocyigit A.

OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Plasma levels of matrix metalloproteinase-9 in children with Chronic spontaneous urticaria**

DILEK F., OZCEKER D., ÖZKAYA E., TAMAY Z., YAZICI M., KESGIN S., KOÇYİĞİT A., GULER N.

Allergy, Asthma and Immunology Research, cilt.8, ss.522-526, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effect of dietary restriction on sperm characteristic and oxidative status on testicular tissue in young rats exposed to long-term heat stress**

Aydilek N., Varisli O., Kocyigit A., Taskin A., Kaya M. S.

ANDROLOGIA, cilt.47, ss.1055-1061, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **DNA damage and oxidative status in PFAPA syndrome**

TUGRUL S., Dogan R., Kocyigit A., Torun E., SENTURK E., Ozturan O.

AURIS NASUS LARYNX, cilt.42, ss.406-411, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effects of Cichorium Intybus Extract on Seizure Development, Bcl-2, Siklin B1 ve beta-Tubulin Levels in Pentylene-tetrazole-Kindling Model of Epilepsy in Rats**

Erkeç Ö. E. , Meral I., Kara M., Kocyigit A., Armagan M., Ozer O. F.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.43, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Curcumin induced cytotoxicity by oxidative stress mediated DNA damage and apoptosis in mouse B16F10 melanoma cells**

Kocyigit A., Guler E. M. , KARATAS E.

ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Cytotoxic, genotoxic and apoptotic activities of carvacrol from Thymus vulgaris on the human adenocarcinoma gastric cells**

GUNES-BAYIR A., Kiziltan H. Ş. , Guler E. M. , KARAKAS E., Kocyigit A.

ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Peripheral mononuclear leukocyte DNA damage, plasma prolidase activity, and oxidative status in patients with benign prostatic hyperplasia**

Gecit I., Meral I., Aslan M., Kocyigit A., Celik H., Taskin A., Kaba M., Pirincci N., Gunes M., Taken K., et al.

REDOX REPORT, cilt.20, ss.163-169, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Does intra-articular fracture change the lubricant content of synovial fluid?**

CEYLAN H. H. , Erdil M., Polat G., Kara D., KILIC E., Kocyigit A., Tuncay I.

JOURNAL OF ORTHOPAEDIC SURGERY AND RESEARCH, cilt.10, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Increased DNA Damage and Oxidative Stress Among Silver Jewelry Workers**

Aktepe N., Kocyigit A., Yukselten Y., Taskin A., Keskin C., Celik H.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.164, ss.185-191, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effect of Montelukast Monotherapy on Oxidative Stress Parameters and DNA Damage in Children with Asthma**

DILEK F., Ozkaya E., Kocyigit A., Yazici M., KESGIN S., GEDIK A. H. , Cakir E.

INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.167, ss.119-126, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Evaluation of genotoxicity of environmentally friendly pesticides on higher cells using the single cell gel electrophoresis (SCGE) assay**

Dikilitas M., Kocyigit A., Bilinc H., Taskin A., Karakas S.

Fresenius Environmental Bulletin, cilt.24, ss.39-47, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Neuroprotective effects of hemispherectomy in malign middle cerebral artery infarctions: Experimental study**

ALTINTAS O., ANTAR V., BARAN O., KESGIN S., KARATAS E., Altintas M. O. , BUYUKPINARBASILIN., KOCYIGIT A., Asil T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.9, ss.173, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Parental anxiety and affecting factors in acute paediatric blunt head injury**

Serinken M., Kocyigit A., Karcioğlu O., Sengül C., Hatipoğlu C., Elicabuk H.

Emergency Medicine Journal, cilt.31, ss.637-640, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **N-Acetylcysteine supplementation reduces oxidative stress and DNA damage in children with β -thalassaemia.**

OZDEMIR Z., KOC A., AYCICEK A., Kocyigit A.

Hemoglobin, cilt.38, ss.359-64, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **Association of parity with osteoprotegerin levels and atherosclerosis**

Eren M. A. , Vural M., Yildiz S., Cece H., Camuzcuoglu H., Toy H., Kocyigit A.

ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, cilt.287, ss.1081-1086, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **DNA damage and oxidative status in newly diagnosed, untreated, dipper and non-dipper hypertensive patients**

GUR M., ELBASAN Z., SAHIN D. Y. , KOYUNSEVER N. Y. , SEKER T., OZALTUN B., CAYLI M., Kocyigit A.

HYPERTENSION RESEARCH, cilt.36, ss.166-171, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The relationship between plasma aluminum content, lymphocyte DNA damage, and oxidative status in persons using aluminum containers and utensils daily**

Celik H., Celik N., Kocyigit A., Dikilitas M.

CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.45, ss.1629-1633, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **DNA damage in children exposed to secondhand cigarette smoke and its association with oxidative stress.**

SHERMATOV K., ZEYREK D., YILDIRIM F., KILIC M., CEBI N., Kocyigit A.

Indian pediatrics, cilt.49, ss.958-62, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **The Effect of Age on the Paraoxonase and Arylesterase Activity of Pregnant Mothers and Their Infants**

Abuhandan M., Cakmak A., Taskin A., KARAKAYA E., Kocyigit A., Kilic H.

JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.26, ss.302-306, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Evaluation of the future atherosclerotic heart disease with oxidative stress and carotid artery intima media thickness in gestational diabetes mellitus.**

VURAL M., CAMUZCUOGLU H., TOYH., CECE H., AYDIN H. G. , EREN M., Kocyigit A., AKSOYN.

Endocrine research, cilt.37, ss.145-53, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **Oxidative Status and DNA Damage in Chidren With Marasmic Malnutrition**

CELIK M., Sermatov K., Abuhandan M., Zeyrek D., Kocyigit A., Iscan A.

JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.26, ss.161-166, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Vitamin B-12 treatment reduces mononuclear DNA damage**

MINNET C., Koc A., Aycicek A., Kocyigit A.

PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.53, ss.1023-1027, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Beta-globin gene mutations in children with beta-thalassemia major from Sanliurfa province, Turkey**

Aycicek A., Koc A., Ozdemir Z. C. , Bilinc H., Kocyigit A., Dilmec F.

TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.28, ss.264-268, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Increased oxidative stress in preschool children exposed to passive smoking**

YILDIRIM F., Sermetow K., Aycicek A., Kocyigit A., Erel O.

JORNAL DE PEDIATRIA, cilt.87, ss.523-528, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Sperm DNA damage and seminal oxidative status after shock-wave lithotripsy for distal ureteral stones**

Gulum M., Yeni E., Kocyigit A., Taskin A., Savas M., Ciftci H., Altunkol A.

FERTILITY AND STERILITY, cilt.96, ss.1087-1090, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Impact of contrast enhanced MRI on lymphocyte DNA damage and serum visfatin level**

Yildiz S., Cece H., Kaya I., Celik H., Taskin A., Aksoy N., Kocyigit A., Eren M. A.

CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.975-979, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Dimethoate-induced oxidative stress and DNA damage in Oncorhynchus mykiss**

Dogan D., Can C., Kocyigit A., Dikilitas M., Taskin A., Bilinc H.

CHEMOSPHERE, cilt.84, ss.39-46, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Maternal active or passive smoking causes oxidative stress in placental tissue**

Aycicek A., Varma M., Ahmet K., Abdurrahim K., Erel O.

EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.170, ss.645-651, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Mononuclear leukocyte DNA damage and oxidative stress: The association with smoking of hand-rolled and filter-cigarettes**

Kocyigit A., Selek Ş., Celik H., Dikilitas M.

MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.721, ss.136-141, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Oxidative and antioxidative balance in patients of migraine.**
Alp R., Selek S., Alp S. I. , Taskin A., Kocyigit A.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.14, ss.877-82, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective Effects of Green tea (Camelia sinensis), Hypericum perforatum and Urtica dioica on Hepatic Injury and Lymphocyte DNA Damage Induced by Carbon Tetrachloride in Wistar Rats**
Bitiren M., Musa D., Ozgonul A., Ozaslan M., Kocyigit A., Sogut O., Guldur M. E. , Kilic I. H. , Karakilcik A. Z. , Zerir M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.6, ss.241-248, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The antioxidant role of oral administration of garlic oil on renal ischemia-reperfusion injury**
Savas M., Yeni E., Ciftci H., Yildiz F., Gulum M., Keser B. S. , Verit A., Utangac M., Kocyigit A., Celik H., et al.
RENAL FAILURE, cilt.32, ss.362-367, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Serum Copper and Zinc Levels in Mothers and Cord Blood of their Newborn Infants with Neural Tube Defects: A Case-control Study**
Zeyrek D., Soran M., Cakmak A., Kocyigit A., Iscan A.
INDIAN PEDIATRICS, cilt.46, ss.675-680, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DNA damage in children with asthma bronchiale and its association with oxidative and antioxidative measurements**
Zeyrek D., Çakmak A., Atas A., Kocyigit A., Erel O.
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.20, ss.370-376, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Oxidative status and DNA damage in operating room personnel**
Baysal Z., Cengiz M., Ozgonul A., Cakir M., Celik H., Kocyigit A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.42, ss.189-193, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Phototherapy increases DNA damage in lymphocytes of hyperbilirubinemic neonates**
Tatli M. M. , Minnet C., Kocyigit A., Karadag A.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.654, ss.93-95, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Lymphocyte DNA damage and total antioxidant status in patients with white-coat hypertension and sustained hypertension.**
YILDIZ A., GÜR M., YILMAZ R., DEMİRBAĞ R., CELİK H. İ. , ASLAN M., Koçyiğit A.
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, cilt.36, ss.231-8, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Phototherapy causes DNA damage in peripheral mononuclear leukocytes in term infants**
Aycicek A., Kocyigit A., Erel O., Senturk H.
JORNAL DE PEDIATRIA, cilt.84, ss.141-146, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between total oxidant status and severity of diabetic nephropathy in type 2 diabetic patients**
Aslan M., Sabuncu T., Kocyigit A., Celik H., Selek S.
NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, cilt.17, ss.734-740, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of lead, iron and nickel in water and vegetable samples after preconcentration with Aspergillus niger loaded on silica gel**
Baytak S., Kocyigit A., Turker A. R.
CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.35, ss.607-611, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Association of increased total antioxidant capacity and anovulation in nonobese infertile patients with clomiphene citrate-resistant polycystic ovary syndrome**
VERIT F. F. , Erel O., Kocyigit A.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.88, ss.418-424, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased lymphocyte deoxyribonucleic acid damage in patients with cardiac syndrome X**
GUR M., YILDIZ A., DEMIRBAG R., YILMAZ R., Kocyigit A., AKSOYN.
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.617, ss.8-15, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Lymphocyte DNA damage is associated with increased aortic intima-media thickness**
GUR M., YIMAZ R., DEMIRBAG R., YILDIZ A., Kocyigit A., CELİK H., CAYLI M., POLAT M., BAS M. M.

MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.617, ss.111-118, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effect of coronary angiography on oxidative DNA damage observed in circulating lymphocytes**
DEMIRBAG R., YILMAZ R., Kocyigit A., GUZEL S.
ANGIOLOGY, cilt.58, ss.141-147, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between left ventricle geometric patterns and lymphocyte DNA damage in patients with untreated essential hypertension**
GUR M., YILDIZ A., DEMIRBAG R., YILMAZ R., Kocyigit A., CELIK H., AKSOYN.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.40, ss.454-459, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between synovial fluid and plasma manganese, arginase, and nitric oxide in patients with rheumatoid arthritis**
SARBAN S., ISIKAN U. E. , KOCABEY Y., Kocyigit A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.115, ss.97-106, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased DNA damage and oxidative stress in patients with rheumatoid arthritis**
ALTINDAG O., KARAKOC M., Kocyigit A., CELIK H., SORAN N.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.40, ss.167-171, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Lymphocyte DNA damage and oxidative stress in patients with iron deficiency anemia**
ASLAN M., HOROZ M., Kocyigit A., OZGONUL S., CELIK H., CELIK M., Erel O.
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.601, ss.144-149, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DNA damage in metabolic syndrome and its association with antioxidative and oxidative measurements**
DEMIRBAG R., YILMAZ R., GUR M., CELIK H. İ. , GUZEL S., SELEK S., Kocyigit A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.60, ss.1187-1193, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **No increase in sperm DNA damage and seminal oxidative stress in patients with idiopathic infertility.**
VERIT F., VERIT A., Kocyigit A., CIFTCI H., CELIK H. İ. , KOKSAL M.
Archives of gynecology and obstetrics, cilt.274, ss.339-44, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The association of circulating leptin level with peripheral DNA damage in hemodialysis subjects**
HOROZ M., BOLUKBAS F. F. , BOLUKBAS C., ASLAN M., KOYLU A. O. , GUNAYDIN N., Selek S., Kocyigit A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.39, ss.918-922, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **High frequency of maternal vitamin B-12 deficiency as an important cause of infantile vitamin B-12 deficiency in Sanliurfa province of Turkey**
KOC A., Kocyigit A., SORAN M., DEMIR N., SEVINC E., Erel O., MIL Z.
EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION, cilt.45, ss.291-297, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased DNA damage in patients with chronic obstructive pulmonary disease who had once smoked or been exposed to biomass**
CEYLAN E., Kocyigit A., GENCER M. A. , AKSOYN., SELEK S.
RESPIRATORY MEDICINE, cilt.100, ss.1270-1276, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Breast milk provides better antioxidant power than does formula**
Aycicek A., Erel O., Kocyigit A., Selek S., Demirkol M. R.
NUTRITION, cilt.22, ss.616-619, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of peripheral DNA damage by alkaline comet assay in maintenance hemodialysis subjects with hepatitis C infection**
HOROZ M., BOLUKBAS C., BOLUKBAS F., Kocyigit A., ASLAN M., KOYLU A., GUMUS M., CELIK H. İ. , KOKSAL M.
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.596, ss.137-142, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of pistachio nuts consumption on plasma lipid profile and oxidative status in healthy volunteers**
Kocyigit A., KOYLU A., KELES H.
NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, cilt.16, ss.202-209, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between levels of DNA damage in lymphocytes and histopathological severity of chronic hepatitis C and various clinical forms of hepatitis B**
BOLUKBAS C., BOLUKBAS F., Kocyigit A., ASLAN M., SELEK S., BITIREN M., ULUKANLIGIL M.

JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY, cilt.21, ss.610-616, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Evaluation of systemic oxidative status and mononuclear leukocytes DNA damage in children with caustic esophageal stricture**
KAYA M., Boleken M. E. , MEMETOGLU E., CELIK H. İ. , KANMAZ T., Kocyigit A., YUCESAN S.
DISEASES OF THE ESOPHAGUS, cilt.19, ss.280-284, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Decreased total antioxidant capacity and increased oxidative stress in passive smoker infants and their mothers**
AYCICEK A., EREL O., Kocyigit A.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.47, ss.635-639, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased oxidative stress in infants exposed to passive smoking**
AYCICEK A., EREL O., Kocyigit A.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.164, ss.775-778, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Plasma total antioxidant capacity, lipid peroxidation, and erythrocyte antioxidant enzyme activities in patients with rheumatoid arthritis and osteoarthritis**
SARBAN S., Kocyigit A., YAZAR M., ISIKAN U.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.38, ss.981-986, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Lymphocyte DNA damage in patients with acute coronary syndrome and its relationship with severity of acute coronary syndrome**
DEMİRBAĞ R., YILMAZ R., GÜR M., Kocyigit A., CELIK H. İ. , GUZEL S., SELEK S.
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.578, ss.298-307, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased DNA damage and oxidative stress in patients with cutaneous leishmaniasis**
Kocyigit A., KELES H., SELEK S., GUZEL S., CELIK H. İ. , EREL O.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.585, ss.71-78, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Essential trace elements selenium, zinc, copper, and iron concentrations and their related acute-phase proteins in patients with vivax malaria.**
SEYREK A., Kocyigit A., EREL O.
Biological trace element research, cilt.106, ss.107-115, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Synovial fluid and plasma selenium, copper, zinc, and iron concentrations in patients with rheumatoid arthritis and osteoarthritis**
YAZAR M., SARBAN S., Kocyigit A., ISIKAN U.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.106, ss.123-132, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Increased DNA damage in patients with complete hydatidiform mole**
Harma M., Harma M., Kocyigit A., EREL O.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.583, ss.49-54, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Correlation between maternal plasma homocysteine and zinc levels in preeclamptic women**
Harma M., Harma M., Kocyigit A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.104, ss.97-105, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Intransal 17 beta-estradiol treatment and Vitamin B12, folate and homocysteine in menopause**
Harma M., Harma M., Kocyigit A., YALTALI T.
MATURITAS, cilt.50, ss.353-358, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Serum levels of zinc and copper in hydatidiform mole.**
Harma M., Harma M., Kocyigit A., KELES H.
Archives of gynecology and obstetrics, cilt.271, ss.304-6, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The optimal starting time of postoperative intraperitoneal mitomycin-C therapy with preserved intestinal wound healing**
UZUNKOY A., BOLUKBAS C., HOROZ M., BOLUKBAS F., Kocyigit A.
BMC CANCER, cilt.5, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between DNA damage, total antioxidant capacity and coronary artery disease**
DEMİRBAĞ R., YILMAZ R., Kocyigit A.

MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, cilt.570, ss.197-203, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Comparison of protein carbonyl and total plasma thiol concentrations in patients with complete hydatidiform mole with those in healthy pregnant women**
Harma M., Harma M., Kocyigit A.
ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.83, ss.857-860, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Plasma manganese, selenium, zinc, copper, and iron concentrations in patients with schizophrenia**
YANIK M., Kocyigit A., TUTKUN H., VURAL H., HERKEN H.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.98, ss.109-117, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Serum levels of folate, vitamin B12 and homocysteine in complete hydatidiform mole.**
Harma M., Harma M., Kocyigit A., YURTSEVEN S., DEMİR N.
The Journal of reproductive medicine, cilt.49, ss.285-8, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The role of the arginine-nitric oxide pathway in the pathogenesis of bipolar affective disorder**
YANIK M., VURAL H., TUTKUN H., ZOROGLU S., SAVA H., HERKEN H., Kocyigit A., KELES H., AKYOL O.
EUROPEAN ARCHIVES OF PSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.254, ss.43-47, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Alterations in plasma essential trace elements selenium, manganese, zinc, copper, and iron concentrations and the possible role of these elements on oxidative status in patients with childhood asthma**
Kocyigit A., ARMUTCU F., GUREL A., ERMİS B.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.97, ss.31-41, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship among manganese, arginase, and nitric oxide in childhood asthma.**
Kocyigit A., ZEYREK D., KELES H., KOYLU A.
Biological trace element research, cilt.102, ss.11-8, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Role of plasma nitric oxide in complete hydatidiform mole.**
Harma M., Harma M., Kocyigit A., DEMİR N.
European journal of gynaecological oncology, cilt.25, ss.333-5, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Erythrocyte antioxidative enzyme activities and lipid peroxidation levels in patients with cutaneous leishmaniasis.**
Kocyigit A., GUREL M., ULUKANLIGIL M.
Parasite (Paris, France), cilt.10, ss.277-81, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Is the arginine-nitric oxide pathway involved in the pathogenesis of schizophrenia?**
YANIK M., VURAL H., Kocyigit A., TUTKUN H., ZOROGLU S., HERKEN H., SAVAŞ H., KOYLU A., AKYOL O.
Neuropsychobiology, cilt.47, ss.61-5, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of tobacco smoking on plasma selenium, zinc, copper and iron concentrations and related antioxidative enzyme activities.**
Kocyigit A., EREL O., GUR S.
Clinical biochemistry, cilt.34, ss.629-33, 2001 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Concentrations of copper, zinc and various elements in serum of patients with bronchial asthma**
VURAL H., UZUN K., UZ E., Kocyigit A., CIGLIA., AKYOL O.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.14, ss.88-91, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Systemic stress responses after laparoscopic or open hernia repair**
UZUNKOY A., COSKUN A., AKINCI O., Kocyigit A.
EUROPEAN JOURNAL OF SURGERY, cilt.166, ss.467-471, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of antiadhesive agents on the healing of intestinal anastomosis.**
UZUNKOY A., AKINCI O., COSKUN A., ASLAN O., Kocyigit A.
Diseases of the colon and rectum, cilt.43, ss.370-5, 2000 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Reactive nitrogen and oxygen intermediates in patients with cutaneous leishmaniasis.**
EREL O., Kocyigit A., BULUT V., GUREL M.
Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, cilt.94, ss.179-83, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Alterations of serum selenium, zinc, copper, and iron concentrations and some related antioxidant**

enzyme activities in patients with cutaneous leishmaniasis

Kocyigit A., EREL O., GUREL M., AVCI S., AKTEPE N.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.65, ss.271-281, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Adenosine deaminase activities in sera, lymphocytes and granulocytes in patients with cutaneous leishmaniasis.**

EREL O., Kocyigit A., GUREL M., BULUT V., SEYREK A., OZDEMIR Y.

Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, cilt.93, ss.491-4, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **Role of lipids, lipoproteins and lipid peroxidation in thrombocytopenia in patients with vivax malaria.**

EREL O., Kocyigit A., BULUT V., AVCI S., AKTEPE N.

Haematologia, cilt.29, ss.207-12, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **Oxidative stress and antioxidative status of plasma and erythrocytes in patients with vivax malaria.**

EREL O., Kocyigit A., AVCI S., AKTEPE N., BULUT V.

Clinical biochemistry, cilt.30, ss.631-9, 1997 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Rheum ribes L.'nin etanol ekstraktlarının malign melanom hücreleri üzerine anti-kanser etkinliği**

KİRMİT A., TAKIM K., BALKAN E., GÜLER E. M. , YENİGÜN V. B. , BULUT H., KOÇYİĞİT A.

Journal of Health Sciences and Medicine, cilt.3, ss.148-152, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **A Preliminary Research Study on the Cytotoxicity of Expired and Non-expired Composite Resins: In Vitro Study**

KAZAK M., DÖNMEZ N., BAHADORI F., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A.

ODOVTOS, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Effect of Radiofrequency on DNA Damage and Oxidative Status in Patients with Turbinate Hypertrophy**

Senturk E., Tugrul S., Doğan R., Eren S. B. , Ozturan O., Koçyiğit A., Kesgin S.

Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, cilt.71, ss.1810-1815, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **An Optimum Dose of Olive Leaf Extract Improves Insulin Receptor Substrate-1, Tyrosine Kinase, and Glucose Transporters, While High Doses Have Genotoxic and Apoptotic Effects**

KOÇYİĞİT A., Kasap B., GÜLER E. M. , Kaleli H. N. , Kesmen M., DİKİLİTAŞ M., Karataş E.

American Journal of Plant Sciences, cilt.10, ss.1933-1948, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Preparation and Evaluation of Inflammation Targeted Nano-micellar Formulation of Celecoxib**

BAHADORİ F., Buyuk A. S. , KOZANOĞLU A. S. , Eskandari Z., ANKARALI H., Kepekci Tekkeli S. E. , Nur Kaleli H., KOÇYİĞİT A.

BEZMALEM SCIENCE, cilt.7, ss.208-214, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The Importance of Polyphenols as Functional Food in Health**

Güneş Bayır A., Aksoy A. N. , Koçyiğit A.

Bezmiâlem Science, cilt.7, ss.157-163, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Akciğer, meme ve kolon kanserli hastalarda oksidatif stres parametrelerinin değişimi**

ÖZER Ö. F. , GÜLER E. M. , SELEK Ş., ÇOBAN G., KOÇYİĞİT A.

Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Anti-genotoxic and anti-cytotoxic potential of black cumin seed (Nigella sativa) extract on aluminum-exposed human lymphocyte cells**

ÇELİK H., BAĞCI C., KOÇYİĞİT A., KOYUNCU İ., KARAKILÇIK A. Z.

Harran Tıp Dergisi, cilt.15, ss.103-110, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Selective inhibition of carbonic anhydrase-IX by sulphonamide derivatives induces pH and reactive oxygen species-mediated apoptosis in cervical cancer HeLa cells**

Koyuncu I., Gonel A., KOÇYİĞİT A., Temiz E., Durgun M., Supuran C. T.

Journal of enzyme inhibition and medicinal chemistry, cilt.33, ss.1137-1149, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Phytotherapeutic Properties of Urfa Pistachio Nuts (Pistacia vera L.)**

Koyuncu I., KOÇYİĞİT A., Dikme R., SELEK Ş.

BEZMALEM SCIENCE, cilt.6, ss.200-205, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Cytotoxic, Apoptotic and Genotoxic Effects of Lipid-Based and Polymeric Nano Micelles, an In Vitro Evaluation**
BAHADORİ F., KOÇYIĞİT A., ONYUKSEL H., DAĞ A., TOPÇU G.
TOXICS, cilt.6, ss.1-7, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Exogenous Antioxidants are Double-edged Swords**
Kocyyigit A., SELEK Ş.
BEZMALEM SCIENCE, cilt.4, ss.70-75, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Effect of Nigella Sativa Extract on Glucose Regulation and Renal Parameters in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
BÜYÜKAYDIN B., Kesgin S., Kılıç E., Zorlu M., Kıskaç M., Koçyiğit A., KAZANCIOĞLU R.
The Journal of Endocrinology and Diabetes Research, ss.100113, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **DNA damage and its association with oxidative and antioxidative measurements in children with non cystic fibrosis bronchiectasis**
Zeyrek D., KAPAKLI H., Çakmak A., KOÇYIĞİT A.
Minerva Pneumologica, cilt.55, ss.15-22, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Paraoxonase-1 Phenotype and Its Relationship with Mean Platelet Volume and Oxidative Stress in Coronary Artery Disease**
Selek Ş., Özer Ö. F. , Goktekin O., Koçyiğit A., Kalınbacoglu C., Islek I., Islek T., Arpacı B., Erol N., Meydan S., et al.
BEZMALEM SCIENCE, cilt.3, ss.24-28, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Peripheral lymphocyte DNA damage and oxidative status after eradication therapy in patients infected with Helicobacter pylori.**
DULGER A., ASLAN M., NAZLIGUL Y., HOROZ M., BOLUKBAS C., BOLUKBAS F., CELIK H. İ. , Kocyyigit A.
Polskie Archiwum Medycyny Wewnetrznej, cilt.121, ss.428-32, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Peripheral lymphocyte DNA damage and oxidative stress in patients with ulcerative colitis.**
ASLAN M., NAZLIGU Y., BOLUKBAS C., BOLUKBAS F., HOROZ M., DULGER A., ERDUR F., CELIK H. İ. , Kocyyigit A.
Polskie Archiwum Medycyny Wewnetrznej, cilt.121, ss.223-9, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Effects of antimonial therapy on serum zinc, copper and iron concentrations in patients with cutaneous Leishmaniasis in Turkey.**
Kocyyigit A., EREL O., SEYREK A., GUREL M., AKTEPE N., AVCI S., VURAL H.
Journal of the Egyptian Society of Parasitology, cilt.28, ss.133-42, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Serum erythrocyte and leukocyte adenosine deaminase activities in patients with vivax malaria in Turkey.**
OZCAN E., Abdurrahim K., ADNAN S., SENEL A., NECMEDDIN A.
Journal of the Egyptian Society of Parasitology, cilt.27, ss.445-54, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Basic mitochondrial medicine**
Koçyiğit A. (Editör)
Temel Mitokondriyal Tıp, Prof. Dr. Abdurrahim Koçyiğit, Uzm. Dr. Murat Baş, Editör, Celsus Kitabevi, İstanbul, ss.1-409, 2019
- **Plant family, carvacrol and putative protection in gastric cancer**
Güneş Bayır A., Kızıltan H. Ş. , Koçyiğit A.
Dietary Interventions in Gastrointestinal Diseases: Foods, Nutrients, and Dietary Supplements, Watson R., Preedy V., Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , London, ss.3-18, 2019
- **Plant family, carvacrol and putative protection in gastric cancer**
GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , KOÇYIĞİT A.
Dietary Interventions in Gastrointestinal Diseases, Ronald Ross Watson, Victor R. Preedy, Editör, Elsevier Academic Press, ss.3-18, 2019
- **Kronobiyoloji, Kronomi ve N-of-1 (tek vaka çalışmaları) Zamanlama Koenzimi Q10 Testleri**
GÖKÇE M., KOÇYIĞİT A., GÜLER E. M.
Temel Mitokondriyal Tıp, , Editör, Celsus Kitabevi, ss.55-92, 2019

- **Role of Antioxidant Phytochemicals in Prevention, Formation and Treatment of Cancer**
KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , DİKİLİTAŞ M.
Reactive Oxygen Species (ROS) in Living Cells, Cristiana Filip, Elena Albu, Editör, IntechOpen, ss.21-46, 2018
- **Klinik biyokimya da sıklıkla kullanılan enstrümental analiz yöntemleri**
KOÇYİĞİT A.
Klinik Biyokimya, Prof. Dr. Nesrin Emekl, Doç. Dr. Türkan Yiğitbaş, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri LTD. ŞTİ., İstanbul, ss.5-20, 2015
- **Böbrek Fonksiyon Testleri**
KOÇYİĞİT A.
Klinik Biyokimya Laboratuvarı El Kitabı Hematoloji ve Seroloji İlaveli, İdris Mehmetoğlu, Editör, Dizgi Ofset, Konya, ss.17-7, 2004

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Yeni nesil Işık Kaynağı ile Polimerize Edilen Farklı İçerikli Bulk-fill Materyallerin In Vitro Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması ve Sitotoksisite Kaynaklarının Sıvı Kromatografi-Kütle-Kütle Spektrometre Yöntemi ile Tayin Edilmesi**
KAZAK M., DÖNMEZ N., BAHADORI F., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A.
23. Uluslararası Restoratif Dişhekimliği Derneği (RDD) Kongresi, 6-8 Aralık 2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2019, ss.1-268
- **Thymoquinone enhances the sensitivity of B16-F10 melanoma cell line to Gamma Knife radiosurgery**
HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , AKDUR K., Khan İ., NALLI A., KARATAŞ E., TÜZGEN S.
14th Meeting of the European Association of Neuro-Oncology, Lyon, Fransa, 19 - 22 Kasım 2019, cilt.21, ss.56
- **Auralı ve Aurasız Migren Atağında Tiyo/Disülfid Homeostazı ve Oksidatif Stres Bulguları**
Uzun M., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., USLU F.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 21 Kasım 2019
- **Thymoquinone and Sorafenib as a therapeutic combination in liver cancer: In vitro and in vivo.**
GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
27th Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) and the 30th National TBS Congress, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019
- **Investigation of in vitro and in vivo therapotic effect of curcumin and 5-FU on colon cancer.**
GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
27th Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) and the 30th National TBS Congress, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019
- **Hepatoselüler Karsinoma, Mide ve Kolorektal Kanser Hastalarında Tedavi Öncesi ve Sonrası Oksidatif Stresin Araştırılması**
Bozbulut E., GÖKÇE M., BEKTAY M. Y. , Serilmez M., Uzun M., Aksoy T., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.
1st INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CANCER RESEARCH CONGRESS, 18 - 22 Eylül 2019
- **OLIVE LEAF EXTRACT ENHANCES INSULIN RECEPTOR SUBSTRATE-1, TYROSINE KINASE AND GLUCOSE TRANSPORTER PROTEIN EXPRESSIONS: AN IN VITRO STUDY**
KOÇYİĞİT A.
International anion of Biochemistry and Moleculor BiologiSpecial Symposi, Kuala-Lumpur, Malezya, 19 - 22 Ağustos 2019
- **Assessment of subclinical atherosclerosis and serum levels of selected proinflammatory cytokines in patients with rosacea**
ERTEKİN S. S. , GÜREL M. S. , KOKU AKSU A. E. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , BAYKARA ULUSAN M.
24nd World Congress of Dermatology, Milan, İtalya, 10 - 15 Haziran 2019
- **Çörek otu ve timokinonun kolon kanseri üzerindeki sitotoksik, genotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
Bozali K., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.
2. Uluslararası Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 Nisan - 27 Mayıs 2019
- **Rat Overindeki Deneysel Torsiyonel İskemi / Reperfüzyon Hasarına Amniomax Etkisi**

Öztürk Ş., ÇAYA., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

ALIS: International Student Congress on Pediatrics and Pediatric Surgery, İstanbul, Türkiye, 03 Mayıs 2019

• **Bazı Seranib Türevlerinin Sentezi ve Sitotoksik Özelliklerinin İncelenmesi**

Genç B., AKKURT N., TORUN L., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

7th Drug Chemistry Conference: Design, Synthesis, Production and Standardization of Drug Active Substances, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mart 2019

• **Effect of Amniomax on Experimental Ischemia/Reperfusion Induced Kidney Injury in Rats**

Akyol Z., ÇAYA., ÇOBAN G., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **Opuntica ficus indica's anti-cancer and anti-inflammatory effect on prostate cancer cell line**

Erdoğan A., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., AKBULUT H.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **The Effect of Onion on Expiration of the proteins that lead to carriage of cholesteroles from macrophages to HDL**

Erenay A., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **Protective Effect of Amniomax on Experimental Ischemia/Reperfusion Injury in rat Ovary**

Öztürk Ş., ÇAYA., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **Investigation of Ganoderma Resinaceum's Cytotoxic, Genotoxic, Apoptotic and Autophagic Effects on Gastric Adenocarcinoma Cells**

Kaymakçı M. A. , GÜLER E. M. , BALKAN E., KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **Cytotoxic, Genotoxic, Autophagic and Apoptotic Effects of Anastatica Hierochuntica on Malign Melanoma Cells**

Sarı H. K. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2019

• **Oleuropein Against Gastric Cancer**

TÜRKDOĞAN K., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.

8th International Gastrointestinal Cancers Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018

• **Oleuropein Against Gastric Cancer: a New Hope Therapy**

TÜRKDOĞAN K., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.

8th International Gastrointestinal Cancers Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018

• **A Novel Nano Formulation for Targeting Breast Cancer**

Eskandari Z., BAHADORİ F., Altıkatoglu M., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A., Onyüksel H.

İvek Bio Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 Kasım 2018, ss.145

• **Oleuropein mide kanserine karşı: Yeni Tedavi Umudu**

TÜRKDOĞAN K., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.

Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Türkiye, 20 - 25 Kasım 2018

• **Lokal Randomize Mc Farlane Cilt Flebinin İskemi ve Nekrozunun Önlenmesinde Proxeed Plus ile Hiperbarik Oksijen Tedavilerinin Etkisinin Karşılaştırılması**

DOĞAN R., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., Bayındır N., EŞREFOĞLU M., Öroğlu Mirasoğlu B., YENİGÜN A., ÖZTURAN O.

40. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

• **İŞKİN KÖKÜ EKSTRESİNİN MALİGN MELANOM HÜCRELERİ ÜZERİNE ANTI-KANSER ETKSİNİN ARAŞTIRILMASI**

KİRMİT A., KOÇYİĞİT A., TAKIM K., YENİGÜN V. B. , BULUT H., GÜLER E. M. , BALKAN E.

2. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK - MÜHENDİSLİK - FEN VESAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.118-123

• **NAD DEPENDENT FORMATE DEHYDROGENASE PRODUCTION AND ENHANCEMENT OF ACTIVITY VIA PROTEIN ENGINEERING**

BULUT H., Yüksel B., Isupov M., EREN M., yelmazer B., BİNAY B., Littlechild J., KOÇYİĞİT A.

TBD Uluslararası Kongre, 26 - 30 Ekim 2018

- **Investigation Of Effect Of Thymoquinone 5-Fluorouracil On Colon Cancer Both in vitro and in vivo**
GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2018 / 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 30 Ekim 2018
- **Investigation Of The Cytotoxic, Genotoxic Apoptotic Effects Of Capsaicin On Gastric Cancer**
GÜLER E. M. , KESMEN M., KOÇYİĞİT A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2018 / 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 30 Ekim 2018
- **Meme kanseri hücreleri üzerine timokinon ve paclitaxel 'in terapötik etkisinin araştırılması**
GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018
- **Quercus Pyrenaica Honeydew Honey Induces DNA Damage, Apoptosis and Cell Death Through Generation of Reactive Oxygen Species in Gastric Cancer Cells**
KOÇYİĞİT A., Aydoğdu G., BALKAN E., YENİGÜN V. B. , DEDEKAYOĞULLARI H., GÜLER E. M. , KÖKTAŞOĞLU F.
20th ISANH International Conference on Oxidative Stress, Redox Homeostasis Antioxidants - Paris Redox 2018, Paris, Fransa, 25 - 26 Haziran 2018
- **Investigation of thymoquinone effect on laryngeal cancer cells with KRAS mutant**
YENİGÜN V. B. , Acar H., Çora T., YENİGÜN A., KOÇYİĞİT A.
European Human Genetics Conference 2018, Milano, İtalya, 16 Haziran 2018, ss.463
- **In-vitro investigation of changes in efficacy and toxicity of nano-paclitaxel during co-applications with antioxidant natural compounds**
Kazdal F., BAHADORİ F., Eskandari Z., KOÇYİĞİT A., Şahin V. B. , Öz Öztenekeci B., ÇELİK B.
24th World Nano Conference, Roma, İtalya, 07 Mayıs 2018, ss.1
- **EFFECTS OF PROXEED PLUS IN THE PREVENTION AND TREATMENT OF CISPLATIN NEPHROTOXICITY: AN EXPERIMENTAL RAT STUDY**
Dogan E. E. , Aydin M. S. , Guler E. M. , Kocyigit A., Gursu M., Seker M., Kazancioglu R.
55th Congress of the European-Renal-Association (ERA) and European-Dialysis-and-Transplantation-Association (EDTA), Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Mayıs 2018, cilt.33
- **Design of Curcumin Loaded Levan-PLGA Nanoparticles for Active Targeted Cancer Therapy**
Eskandar Z., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A., Eroglu M. S. , BAHADORİ F., Oner E. T.
International Euroasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 Nisan 2018, ss.164
- **Çocukluk çağı kronik idiyopatik ürtikerinde plazma tiyol dengesi ve hastalık ağırlığı ilişkisi**
Dilek F., ÖZÇEKER D., ÖZKAYA E., GÜLER E. M. , TAMAY Z. Ü. , yazıcı m., KOÇYİĞİT A., guler n.
13. Uluslararası Katılımlı Çocuk Alerji ve Astım Kongresi, Muğla, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2018
- **Investigation of the relationship among oxidative status, inflammation and lipid levels in hypertension**
ÖZER Ö. F. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
7th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 20 - 23 Nisan 2018
- **Effect of N-Acetylcysteine and Organic Selenium Yeast on Noise Induced Hearing Loss in Rats**
Yıldız O., DOĞAN R., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.
Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2018
- **Kistik Fibrozis Hastalarında Oksidatif Stres ve Enflamasyon**
Çakır A., Dündar T., Gülgeç A. S. , GÜLER E. M. , Harmancı Karagülle D., Kadakal N., KOÇYİĞİT A.
VI. Dünya Nadir Hastalık Günü Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 Şubat 2018
- **Mide kanserşne karşı Thymoquinone: Yeni Tedavi Umudu**
TÜRKOĞAN K., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.
Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Türkiye, 1 - 06 Aralık 2017
- **Mide kanserine karşı Oleuropein: Yeni bir tedavi umudu**
Turkdogan M., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.
35. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Türkiye, 21 Kasım 2018 - 25 Kasım 2017
- **In Vitro Antioxidant and Anticancer Activities of Some Local Plants from Bolu Province of Turkey**
Kasapoğlu K. N. , KOÇYİĞİT A., YENİGÜN V. B. , BALKAN E., Demircan E., Karbancıoğlu-Güler F., Özçelik B.
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 08 Kasım 2017, cilt.1, no.10, ss.1063
- **The Anticancer Activity of 4-(2((5-Bromo-2-hydroxy-benzylidene)amino) ethyl) benzene sulfonamide as**

Carbonic Anhydrase IX (CAIX) Inhibitor on Cervical Cancer

GÖNEL A., KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H., SALAM Ö., DİKME R.
1. INTERNATIONAL CONGRESS ON CANCER ION CHANNELS, 21 - 23 Eylül 2017

- **The Effects of 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxybenzyl)amino)ethyl) benzenesulfonamide and 4-(5-Chloro-2-hydroxybenzylideneamino) benzenesulfonamide Compounds on Amino Acid Metabolism in Cervix Cancer**
GÖNEL A., KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H., SALAM Ö., DİKME R.
1. INTERNATIONAL CONGRESS ON CANCER ION CHANNELS, 21 - 23 Eylül 2017
- **Thymoquinone Enhances the Effectiveness of Gamma Knife in Glioma Cell Lines in vitro Through Inducing Apoptosis and Genotoxicity**
HATİBOĞLU M. A. , GÜLER E. M. , AKDUR K., NALLI A., ŞİŞMAN B. H. , KOÇYİĞİT A.
CNS 2017 Annual Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Ekim 2017
- **Thymoquinone Against Gastric Cancer: A New Hope of Therapy**
TURKDOĞAN M. K. , Kocyigit A., Guler E. M. , OZER O. F.
82nd Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Gastroenterology (ACG), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 18 Ekim 2017, cilt.112
- **The Effects of a Novel Synthetic 4-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene)amino) benzene sulfonamide Having Inhibitor Effect of Carbonic Anhydrase IX (CAIX) on The Apoptotic Pathway in Cervical Cancer**
KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., GÖNEL A., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H., METİN S.
1st International Congress on Cancer Ion Channels (IONCC2017), Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.82
- **The Examination of The Apoptotic Action Mechanism of The A Sulfonamide Derivative, 4-(2-((5-bromo-2-hydroxybenzyl)amino)ethyl)benzenesulfonamide, on The HELA CeLS**
KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., GÖNEL A., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H.
1st International Congress on Cancer Ion Channels (IONCC2017), Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.81
- **The Anticancer Activity of 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxy-benzylidene)amino)ethyl) benzene sulfonamide as Carbonic Anhydrase IX (CAIX) Inhibitor on Cervical Cancer**
KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., GÖNEL A., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H.
1st International Congress on Cancer Ion Channels (IONCC2017), Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.79
- **Farklı kullanım tarihine sahip kompozitlerin sitotoksitelerinin in vitro araştırılması : Pilot Çalışma**
KAZAK M., DÖNMEZ N., BAHADORI F., YENİGÜN V. B. , KOÇYİĞİT A.
23th TDA International Dental Congress, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017
- **The Effects of 4-(2-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene) amino)ethyl) benzenesulfonamide and 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxy-benzylidene)amino)ethyl) benzenesulfonamide Compounds on Free Amino Acid Profile in HELA Cells**
GÖNEL A., KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H., SALAM Ö., DİKME R., YALÇIN H.
1st International Congress on Cancer Ion Channels, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.0-155
- **The Action Mechanism of 4-(2-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene)amino)ethyl)-benzenesulfonamide Showing Inhibitor Effect to Carbonic Anhydrase IX (CAIX) on HELA Cells**
KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., DURGUN M., GÖNEL A., TEMİZ E., YÜKSEKDAĞ Ö., YEL H.
1st International Congress on Cancer Ion Channels (IONCC2017), Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.80
- **Investigation of Oxidative Stress Markers in the Pathogenesis of the Lung, Breast and Colon Cancer**
ÖZER Ö. F. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., SELEK Ş., ÇOBAN G., TÜRK H. M.
1st International Congress on Cancer and Ion Channels, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- **C6 Glioma Hücre Kültüründe Timokinonun Etkileri**
ŞİŞMAN B. H. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., HATİBOĞLU M. A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- **Süt Çocuklarında Demir Profilaksisinin Oksidan Aktivite ve DNA Üzerine Etkisi**
GÜLER E. M. , YALÇIN E., KOÇYİĞİT A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- **Kurkumin'in Lökositlerde Bakterisidal Permeabilite Arttırıcı Protein (BPI) Ekspresyonuna Etkisinin in vitro Ortamda Araştırılması**
Zaralı S., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017

- **Raftlin, Presepsin Levels and Thiol-Disulfide Homeostasis in Acute Appendicitis**
Özer Ö. F. , Güler E. M. , Koçyiğit A., Selek Ş., Gultepe B., Yigit M., Ersoy Y.
1st International Congress on Cancer and Ion Channels, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- **Vitreoretinal Cerrahide Kullanılan Farklı Işık Kaynaklarının Retina Pigment Epiteli Üzerindeki Fototoksik Etkilerinin Araştırılması**
GÜLER E. M. , Sezer T., KOYTAK İ. A. , KOÇYİĞİT A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- **B12 Vitamin Eksikliği Tanısı Konulan Çocuk Hastalarda Tedavi Öncesi ve Sonrası B12 Vitamini, Folat, Homosistein, Total –Natif Tiyoil ve Oksidatif Stres Durumunun ve Mononükleer Lökosit DNA Hasarı Düzeyinin Araştırılması**
Topaca M., GÜLER E. M. , Kaleli H. N. , KOÇYİĞİT A., ÇAKIR F. B. , KAYGUSUZ S. B.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- **Raftlin, Presepsin Levels and ThioDisulfide Homeostasis in Acute Appendicitis**
ÖZER Ö. F. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., SELEK Ş., GÜLTEPE B., YİĞİT M., ERSOY Y. E.
1 st INTERNATIONAL CONGRESS ON CANCER AND ION CHANNELS, Şanlıurfa, Türkiye, 21 Eylül 2017, ss.44
- **Oleuropein against Gastric Cancer: A new hope of therapy**
Turkdogan M., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.
8th International Gastrointestinal Cancers Conference, 07 Aralık 2018 - 09 Eylül 2017
- **Mide Kanserine Karşı Thymoquinone: Yeni Bir Tedavi Umudu**
Turkdogan M., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , ÖZER Ö. F.
34. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Türkiye, 1 Aralık - 06 Eylül 2017
- **A new approach to recurrent pregnancy losses: anti-cardiolipin-specific peptide screening with phage display technique**
Yuksel B., Şahin D., BULUT H., Kocyiğit A.
42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back, Jerusalem, İsrail, 10 - 14 Eylül 2017, cilt.284, ss.186
- **Concentration Dependent Genotoxic and Apoptotic Effects of Melatonin in Human Epidermoid Carcinoma Cells (A431) and Normal Skin Fibroblastic Cells (CCD1079SK) by Activating the Reactive Oxygen Species-Mediated Mitochondrial Pathway**
KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KARATAŞ E., caglar h., DEDEKAYOĞULLARI H.
ICAW 2017, Pamplona, İspanya, 29 - 31 Ağustos 2017
- **Low doses of pesticide exposure cause oxidative stress and DNA damage in fibroblast cells**
DİKİLİTAŞ M., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KARAKAŞ DİKİLİTAŞ S.
12th International Comet Assay Workshop (ICAW 2017), 29 Ağustos 2017
- **Thymoquinone is an effective treatment through induction of apoptosis in U87 human glioma cells**
ŞİŞMAN B. H. , GÜLER E. M. , NALLI A., KOÇYİĞİT A., HATİBOĞLU M. A.
WFNS XVI. World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017
- **Bazı Uvaol Türevlerinin Sentezi ve in vitro Biyoaktivitelerinin İncelenmesi**
Şenol H., Tuncay S., Güler E. M. , Seçen H., Öcal N., Akdemir A., Koçyiğit A., Topçu G.
3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 Nisan 2017, ss.580-581
- **Oleanolik Asit Türevlerinin Sentezi ve Sitotoksik Aktivitelerinin Araştırılması**
Tuncay S., Şenol H., Güler E. M. , Öcal N., Seçen H., Koçyiğit A., Topçu G.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.166
- **Kurkumin'in Glioma Hücreleri Üzerine Sitotoksik, Genotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması**
SEYİTHANOĞLU M. H. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., dündar t. t. , Kitiş S., GÜNDAĞ PAPAĞER M., Özek E.
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- **C6 Glioma Hücre Kültüründe Timokinon'un Etkinliğinin Araştırılması**
ŞİŞMAN B. H. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., SEYİTHANOĞLU M. H. , HATİBOĞLU M. A.
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- **KURKUMİN'İN GLİOMA HÜCRELERİ ÜZERİNE SİTOTOKSİK, GENOTOKSİK VE APOPTOTİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**

SEYİTHANOĞLU M. H. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., DÜNDAR T. T. , KİTİŞ S., GUNDAG M., ÖZEK E.
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart 2017, cilt.27, ss.127

- **Fare Melanoma Beyin Metastazı Modelinde Timokinon'un p-Stat3 İnhibisyonu Aracılığıyla Apoptozu Arttırarak Etki Göstermesi**

HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , Özbek E., TÜZGEN S.

Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017

- **LOMBER DİSK DEJENERASYONUNDA BİYOKİMYASALVE RADYOLOJİK DEJENERASYON KRİTERLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

SEYİTHANOĞLU M. H. , KİTİŞ S., ÖZER Ö. F. , KOÇYİĞİT A., dündar t., GÜNDAĞ PAPAĞER M., TEKİN A.

Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017

- **LOMBER DİSK DEJENERASYONUNDA BİYOKİMYASAL V E RADYOLOJİK DEJENERASYON KRİTERLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

SEYİTHANOĞLU M. H. , KİTİŞ S., ÖZER Ö. F. , KOÇYİĞİT A., DÜNDAR T. T. , GÜNDAĞ PAPAĞER M., TEKİN A.

TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 31. BİLİMSEL KONGRESİ, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017

- **Investigation of vitamin B12, folate and homocysteine levels in serum, total-native thiol and oxidative stress status and DNA damage in peripheral mononuclear leukocyte before and after treatment in children with the diagnosis of vitamin B12 deficiency**

Topaca M., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2017

- **The effects of curcumin on bactericidal permeability increasing protein (BPI) in neutrophil culture in vitro**

Zaralı S., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2017

- **Thymoquinone's effect on C6 glioma cell culture**

ŞİŞMAN B. H. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., HATİBOĞLU M. A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2017

- **Genotoxic, Cytotoxic and Apoptotic Effects of Diallyl Disulphids (DADs) and Diallyl Trisulphids (DATs) on Human Prostate Cell Line (WPMY-1) and Human Prostate Epitelial Cell Line (PWPE-1)**

Delikenli H. R. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2017

- **Cytotoxic, Genotoxic and Apoptotic Effects of Rhus Seed Extract on Mouse Malignant Melanoma Cells (B16F10)**

Duman F. F. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi 14 Mart Bilimsellik Komitesi, İstanbul, Türkiye, 14 Mart 2017

- **Subarahnoid kanama modeli oluşturulan sıçanlarda berberin maddesinin serebral vazospazm üzerine nöroprotektif etkisinin gösterilmesi**

ALTINTAS O., KUMAŞ M., KARATAŞ E., Mutlu H. S. , KOÇYİĞİT A., ASİL T.

52. Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 Kasım 2016, ss.15

- **Cytotoxic, Genotoxic And Apoptotic Effects Of Curcumin In Different Cell Lines**

GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **Cytotoxic, Genotoxic, Apoptotic And Reactive Oxygen Generating Effects Of Carvacrol On Human Fibroblast (Ws-1) And Gastric Adenocarcinoma (AGS) Cells**

GÜNEŞ BAYIR A., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **Investigation Of Anti Cancer Properties Of New Sulphonamide Derivative Showed Carbonic Anhydrase-IX Enzyme Inhibitor Feature**

KOYUNCU İ., Yüksekdağ Ö., KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , DURGUN M., KİRMİT A., GÖNEL A.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **Investigation of effects of olive (Olea europaea L.) Leaves on liver cell lines**

BEKTAY M. Y. , GÜLER E. M. , UÇKAYA F., TOPÇU G., KOÇYİĞİT A.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 Ekim 2016, ss.40

- **Cytotoxic, Genotoxic And Apoptotic Activities of Olive Leaf And Sumac Extracts On Cancer And Healthy Cells**

Kaleli H. N. , GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.

. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 20 - 30 Ekim 2016

- **Ankaferd Blood Stopper Induces DNA Damage, Apoptosis And Cytotoxic Activity By Generating Reactive Oxygen Species In Melanoma Cells In Vitro**

KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **Anti-Cancer Effect Of Urfa Pistachio (Pistacia Vera) Green Hull Extract On Colon Adenocarcinoma Cells**

KOYUNCU İ., KOÇYİĞİT A., Yüksekdağ Ö., GÜLER E. M. , GÖNEL A., KİRMİT A.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **Investigation Of Effects Of Olive (Olea Europaea L.) Leaves On Liver Cell Lines**

BEKTAY M. Y. , GÜLER E. M. , UÇKAYA F., TOPÇU G., KOÇYİĞİT A.

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016

- **In vitro toxic effect of thymol carvacrol mixture on the human gastric adenocarcinoma cells**

GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , GÜLER E. M. , KARATAŞ E., KOÇYİĞİT A.

The 17th International Congress of Dietetics, Granada, Nikaragua, 7 - 10 Eylül 2016

- **Antioxidant and toxicological in-vivo and in-vitro examination of licorice extract**

Bektay M. Y. , Uçkaya F. , Guler E. M. , Bayindir N., Kocyigit A., Esrefoglu M., Topcu G.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.144

- **The protective effect of newly derivatized compound naringenin-oxime and relative to naringenin against cisplatin-induced nephrotoxicity and genotoxicity in rat**

Koyuncu İ., GULER E. M. , Turkkan B., Yuksekdağ O., Kocyigit A., Kirmit A., Ozer A., SELEK S.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.257

- **Antioxidant and anticancer effect of Artemisia absinthium extract on colon and endometrium adenocarcinoma cells**

Koyuncu İ., Kirmit A., GULER E. M. , Yuksekdağ O., Kocyigit A.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.203

- **Parkinson Hastalığında Oksidan ve Antioksidan Döngünün Değerlendirilmesi**

GÜLER E. M. , Uçak S., UÇKAYA F., Güneş H. E. , BORUCU M. D. , SELEK Ş., KOÇYİĞİT A.

Eastern Mediterranean International Medical Students' Congress, Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 19 - 21 Mayıs 2016

- **Thymoquinone enhances the effectiveness of Gamma Knife in melanoma cell line in vitro through inducing apoptosis**

HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , AKDUR K., KARATAŞ E., TÜZGEN S.

18th International Leksell Gamma Knife® Society Meeting, Amsterdam, Hollanda, 15 - 19 Mayıs 2016

- **PFAPA sendromlu hatalarsa oksidatif denge ve DNA hasarı**

TUGRUL S., KOCYIGIT A., DOĞAN R., TORUN E., OZTURAN O.

36.TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014

- **Genç Ve Yaşlı Sprague-Dawley Sıçanlarda Parsiyel Hepatektomi Sonrası Melatoninin Karaciğer Rejenerasyonuna Etkisi.**

TOK O. E. , AYDIN M. S. , ESREFOGLU M., IRAZ M., KESKİN S., KOÇYİĞİT A.

Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan 2016, ss.595-596

- **Baş ve boyun tümörleri için benign malign ayrımında oksidatif stre parametreleri biomarker olarak kullanılabilir mi**

DOĞAN R., HAFIZ A. M. , TUGRUL S., OZTURAN O., KESKIN S., KOCYIGIT A.

37.TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015

- **Anti-Inflammatory, Antioxidant and Anti-genotoxic Effects of Different Doses of Bee Venom on Adjuvant Induce Arthritis in Rats**

KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KALELİ S.

ISANH Middle East Antioxidants World Congress, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 12 - 14 Nisan 2016

- **Diyabetik Nefropatili Hastalarda Oksidatif Stresin Rolü**

Terzioğlu C., GÜLER E. M. , Uçak S., Çakmak O., ZORLU M., KISKAÇ M., KOÇYİĞİT A.
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi 4. Bilim Günleri, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Mart 2016

- **Anti-Oxidant, Cytotoxic And Genotoxic Investigations Of Olea europaea Leaves.**
BEKTAY M. Y. , GÜLER E. M. , Kızıltaş M. V. , UÇKAYA F., KOÇYİĞİT A., TOPÇU G.
2. MEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 Kasım 2015, ss.65
- **Self Adeziv Rezin Simanlarda Artık Monomer Salınımı ve Sitotoksitenin İncelenmesi**
KURT A., GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A., UŞÜMEZ A.
Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği 22. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- **Timokinon İle İndüklenmiş Gastrik Adenokarsinom Hücrelerinde Sitotoksitate, Genotoksitate ve Apoptoz**
GÜLER E. M. , KOÇYİĞİT A.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- **Thymus vulgaris komponenti timol'ün sitotoksik ve apoptotik aktivitelerinin gastrik adenokarsinoma hücrelerinde araştırılması**
GÜNEŞ BAYIR A., Kızıltan H. Ş. , GÜLER E. M. , KARATAŞ E., KOÇYİĞİT A.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi, Fethiye, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- **Cytotoxic, genotoxic and apoptotic activities of thymol from Thymus vulgaris on the human adenocarcinoma gastric cells**
GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , GÜLER E. M. , KARATAŞ E., KOÇYİĞİT A.
EFAD CONFERENCE 2015, Amsterdam, Hollanda, 23 - 24 Ekim 2015
- **Protective effects of β glucan on hepatic injury induced by renal ischemia and reperfusion in rats.**
EŞREFOĞLU M., AYDIN M. S. , TOK O. E. , IRAZ M., Kesgin S., KOÇYİĞİT A.
12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 20 Eylül 2015, ss.367-369
- **Curcumin induced cytotoxicity by oxidative stres mediated DNA damage and apoptosis in mouse B16F10 melanoma cells**
KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , KARATAŞ E.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, İstanbul, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015
- **Cytotoxic, genotoxic and apoptotic activities of carvacrol from Thymus vulgaris on the human adenocarcinoma gastric cells**
GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , GÜLER E. M. , KARATAŞ E., KOÇYİĞİT A.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Eylül 2015
- **The effects of melatonin on hepatic regeneration after partial hepatectomy in young and aged Sprague-dawley rats.**
EŞREFOĞLU M., AYDIN M. S. , TOK O. E. , IRAZ M., KESKİN S., KOÇYİĞİT A.
12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 23 Ağustos 2015, ss.373-374
- **OP3: Cytotoxic genotoxic and apoptotic activities of carvacrol from Thymus vulgaris on the human gastric adenocarcinoma cells**
GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , GÜLER E. M. , KARATAŞ E., KOÇYİĞİT A.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy 31 August–2 September 2015
İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, cilt.26, ss.9-10
- **Cytotoxic and apoptotic activities of thymol from Thymus vulgaris on the human gastric adenocarcinoma cells**
GÜNEŞ BAYIR A., KIZILTAN H. Ş. , GÜLER E. M. , KARAKAŞ E., KOÇYİĞİT A.
Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 Haziran 2015, ss.100
- **Melanoma kanser hücrelerinde in vitro Thymoquinone'un apoptozu indükleyerek Gamma knife tedavisinin etkinliğini arttırdığının gösterilmesi**
HATİBOĞLU M. A. , KOÇYİĞİT A., GÜLER E. M. , AKDUR K., ÇALIŞ F., TÜZGEN S.
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2015
- **Rekürren aftöz stomatit DNA hasarı yapar mı**
TUGRUL S., DOĞAN R., EREN S. B. , KOCYIGIT A., OZTURAN O.
36.TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- **Alt konkalra radyofrekans uygulamasının sistmik DNA hasarı ve oskdiatif sistem üzerine etkisi**

TUGRUL S., ŞENTÜRK E., DOĞAN R., EREN S. B. , OZTURAN O., KOCYİĞİT A., KESKİN S.

36.TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014

- **Protective effect of beta-glucan on renal ischemia and reperfusion injury in young and aged rats.**

EŞREFOĞLU M., TOK O. E. , AYDIN M. S. , IRAZ M., SELEK Ş., ÖZER Ö. F. , KOÇYİĞİT A.

18th International Microscopy Congress, Prague, Çek Cumhuriyeti, 07 Eylül 2014, ss.1

- **Relationship between plasma aluminium concentration, lymphocyte DNA damage and oxidative status in persons who have higher levels of aluminium**

KOCYİĞİT A., GUNAYDIN N., Selek S., EREL Ö.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.189

- **Relationship between plasma aluminium concentration, lymphocyte DNA Damage and oxidative status in persons who have higher levels of aluminium**

KOÇYİĞİT A., Gunaydin N., SELEK Ş., EREL Ö.

The FEBS 31.st Congress, Türkiye, 24 - 29 Ocak 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üniversite Hastaneler Birliği Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor

New York Academy of Science, Üye, 2002 - Devam Ediyor

University of Toronto Committe, Üye, 2002 - Devam Ediyor

Türk Tabipler Birliği, Üye, 1996 - Devam Ediyor

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 1995 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):2684

h-indeksi (WOS):29

Ödüller

Koçyiğit A., Sabuncu Şerafettin Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Bilim Ödülü, Cumhurbaşkanlığı, Nisan 2019