

Prof.Dr. KANUNİ BARBAROS BALABANLI

Kişisel Bilgiler

E-posta: bbalabanli@gazi.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1999

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1984 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2010 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2003 - 2010

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1993 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - 2017

Yönetilen Tezler

BALABANLI K. B. , Alzheimer hastalığının bir modeli olan intraserebroventriküler streptozotosin enjeksiyonları: DCLK-1 ve interlökin-1 üzerinde bor ve taurinin rolü, Yüksek Lisans, S.BEKAR(Öğrenci), 2019

BALABANLI K. B. , Kolorektal karsinogenezde rol oynayan tümör baskılayıcı genlerin CRISPR/Cas9 sistemi ile susturulması, Yüksek Lisans, Ö.ATCI(Öğrenci), 2018

BALABANLI K. B. , Fruktoz diyeti ile metabolik sendrom oluşturulan sıçanların kalp ve karaciğerinde resveratrolün antioksidan etkisinin incelenmesi, Doktora, F.SEZEN(Öğrenci), 2014

BALABANLI K. B. , Borun, endotoksin aracılı inflamasyonda lökosit fonksiyonlarına ve oluşan serbest radikal durumuna etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.ÇONGARALI(Öğrenci), 2013

BALABANLI K. B. , Ratlarda 7,12-Dimetilbenz[a]antrasen ile indüklenen lösemide Lycium barbarum polisakkaritlerinin karaciğer ve dalak kaspaz ve nitrik oksit düzeyleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, A.BAŞARAN(Öğrenci), 2013

BALABANLI K. B. , Yara iyileşmesinde sistemik egf uygulamasının karaciğer dokusu kollajen ve protein düzeylerine etkisi,

Yüksek Lisans, F.KÜÇÜK(Öğrenci), 2010

BALABANLI K. B. , Yara iyileşmesinde sistemik epidermal büyüme faktörü uygulamasının beyin dokusu glikozaminoglikan ve protein düzeylerine etkisi, Yüksek Lisans, Z.TIKTIK(Öğrenci), 2010

BALABANLI K. B. , Anti-endotelial hücre antikoruna ile granülosit sitoplazmasına karşı oluşmuş otoantikor ilişkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.ALTAY(Öğrenci), 2008

BALABANLI K. B. , Karyotipi normal olarak belirlenen gebelik kayıplarının etiyolojisinde faktör II, faktör V, metilentetrahidrofolat redüktaz gen mutasyonlarının etkisi, Yüksek Lisans, E.PALA(Öğrenci), 2007

BALABANLI K. B. , Askorbik asidin hücre yaşlanması üzerine etkisi, Yüksek Lisans, N.ALEM(Öğrenci), 2007

BALABANLI K. B. , Endotoksemi oluşturulan kobayların dalak dokusunda 3-nitrotirozin oluşumu ve taurinin antioksidan etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.SEZEN(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of ascorbic acid supplementation on brain oxidative events in experimental diabetes**
Peker E. G. , Coşkun Cevher Ş., Özer Ç., Balabanlı K. B. , Gonul B.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, ss.364-374, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Ascorbic acid prevents lipid peroxidation by sparing nitric oxide in fibroblast cells**
BALABANLI K. B. , Bircan F. S. , Pala E., Alem N., EBEGİL M., COŞKUN CEVHER Ş.
Asian Journal of Chemistry, cilt.21, sa.2, ss.1372-1376, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of The Effects of ELF-EMF on Oxidative Parameters in Brain, Liver and Heart Tissues**
GÜLEÇ PEKER E. G. , BALABANLI K. B. , TOMRUK A., CANSEVEN KURŞUN A. G. , COŞKUN CEVHER Ş.
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.264-274, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Evaluation of Serum Malondialdehyde And Nitric Oxide Levels in Patients with Cystic Echinococcosis**
Gulec Peker E. G. , EBEGİL M., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.3, ss.700-705, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of the Effects of Boron on Leucocyte Functions and Formed Free Radical Status in Endotoxin-Mediated Inflammation**
BALABANLI K. B. , ÇONGARALI S., BAŞARAN A., CAN F.
International Journal of Biochemistry Physiology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The relationship between IGF-1 therapy and anti-oxidant parameters during wound healing**
ÖZMEN T., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.
2nd International Gazi Pharma Symposium, 11 - 13 Kasım 2017
- II. **POTENTILLA ERECTA EXTRACT INCREASES THE GLUTATHIONE LEVELS OF WOUND TISSUE IN STZ-INDUCED DIABETIC RATS**
KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.132
- III. **THE EFFECT OF POTENTILLA ERECTA ON THE COLLAGEN LEVELS OF WOUND TISSUE IN STZ-INDUCED DIABETIC RATS**
KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences (JATUSPAB-2), Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.91
- IV. **ISATIS SIVASICA ACCELERATES WOUND CLOSURE IN STZ-INDUCED DIABETIC RATS**

KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.

The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences (JATUSPAB-2), Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.90

V. **The effect of Potentilla erecta on wound contraction in diabetic rats**

KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.

22nd Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, ss.162

VI. **Synthesis of 3-Cyano-N-pyridinyl Acetamide Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Effects**

ALTUNDAŞ A., LOĞOĞLU E., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.

Biomed2017, 12 - 14 Mayıs 2017

VII. **The effect of Tragopogon dshimilensis on the collagen levels of wound tissue in diabetic rats**

KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.

22nd Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, ss.161

VIII. **The Effect of Bfgf Administration on The Wound Tissue Nox Levels**

erarslan s., BALABANLI K. B. , COŞKUN CEVHER Ş.

Biomed2017, 12 - 14 Mayıs 2017

IX. **Synthesis of 3-Cyano-N-pyridinyl Acetamide Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Effects”**

ALTUNDAŞ A., LOĞOĞLU E., BALABANLI K. B. , Coşgun Cevher S.

Biomed 2017, International Biomedical Science Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017

X. **Effect of Transforming Growth Factor Beta 1 (TGF Beta 1) on Oxidative Stress in Wound Healing**

COŞKUN CEVHER Ş., BALABANLI K. B. , ACARTÜRK F.

9th ISOPS, 23 - 26 Haziran 2009

Desteklenen Projeler

BALABANLI K. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Askorbik Asitin Hücreyel Düzeyde Nitrik Oksit Sentez ve Fonksiyonu Üzerine Etkisi, 2005 - Devam Ediyor

BALABANLI K. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda 7,12-dimethybenz[a]anthracene ile İndüklenen Lösemide Lycium barbarum Polifenollerinin Karaciğer ve Dalak Kaspaz ve 8-hidroksideoksiguanozin Düzeyleri Üzerine Etkisi, 2011 - 2013

BALABANLI K. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bor Varlığında Lökosit Fonksiyonlarının Araştırılması, 2011 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):2