

Assoc. Prof. Zerrin KUTLU

Personal Information

Office Phone: [+90 0442 231 5200](tel:+9004422315200) Extension: 5233

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/kutluzerrin>

Address: kutluzerrin@atauni.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: 9Ex1mo0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6279-9810

Yoksis Researcher ID: 170631

Education Information

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nanobilim ve Nanomühendislik Anabilim Dalı, Turkey 2022 - Continues

Postgraduate, Ataturk University, Veteriner Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi Ad, Turkey 2007 - 2018

Doctorate, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 2013 - 2017

Postgraduate, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 2011 - 2013

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Biyosensörler, Kubyogen, 2024

Health&Medicine, NGS ve Kanser Eğitimi, Kubyogen, 2024

Sustainable Energy Resources, Günlük Hayatta Su Verimliliği, Tarım ve Orman Bakanlığı, 2024

Environment and Sustainability, Çevre ve Sıfır Atık, Çevre, Şehir ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2024

Sustainable Energy Resources, Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği, Enerji ve Tabii Kaynakları Bakanlığı, 2024

Vocational Training, Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri, Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı, 2024

Vocational Training, R Programlama Dili ve İstatistiğe Giriş Eğitimi, Erzurum Teknik Üniversitesi, 2024

Other, Lisansüstü Tez Sunumları (Hemşirelik Esasları Anabilim Dalı) Sempozyumu, Atatürk Üniversitesi, 2024

Education Management and Planning, TÜBİTAK – BİDEB 2237-A programı kapsamında “Eğitsel Video Materyal Geliştirme ve Eğitimde Kullanımı Eğitimi”, Atatürk Üniversitesi, 2024

Vocational Training, Program Akran Değerlendirme Çalıştayı-II, Atatürk Üniversitesi, 2023

Vocational Training, TÜBİTAK – BİDEB 2237-A programı kapsamında “Akademisyenlerin Akademik Danışmanlık Yetkinliklerinin Geliştirilmesi Eğitimi”, Atatürk Üniversitesi, 2023

Vocational Training, TÜBİTAK-BİDEB 2237-B Araştırma Projeleri Hazırlama ve Yazma Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2023

Vocational Training, TÜBİTAK BİDEB 2237-A programı kapsamında 'Lisansüstü Akademik Danışmanlık Eğitimi', Atatürk Üniversitesi, 2023

Occupational Health and Safety, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği, Atatürk Üniversitesi, 2022

Occupational Health and Safety, Afet Farkındalık Eğitimi, İç İşleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, 2021

Education Management and Planning, Sosyal Bilimlerde Araştırma Metodolojisi ve Veri Analizi Eđitim Semineri, Atatürk Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, Teoriden Pratiğe miRNA Kursu, Atatürk Üniversitesi, 2018

Education Management and Planning, ilişim Teknolojilerinin Etkin Kullanımı: 1. Mendeley', Atatürk Üniversitesi, 2018

Occupational Health and Safety, Sivil Savunma Uzmanlığı, Atatürk Üniversitesi, 2018

Education Management and Planning, Klinik laboratuvarıda LC-MS/MS kullanımı, Atatürk Üniversitesi, 2017

Education Management and Planning, Microsoft Excel ve R Kursu, Atatürk Üniversitesi, 2017

Education Management and Planning, TÜBİTAK 2237 Proje Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2017

Education Management and Planning, Nutrigenomik alıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Cell Culture and Moleculer Biology Research Course, Atatürk Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Akademik Düzeyde Tübitak Proje Hazırlama Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2015

Occupational Health and Safety, İř Sağlığı ve Güvenliği, Atatürk Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Workshop on Determining Antioxidants as Reactive Species Scavengers', İstanbul Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, la Üretiminde Kalite Kontrol ve ARGE cihazlarındaki Yeni Teknolojiler, Atatürk Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, Research Methodology Course, Atatürk Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, Oksidatif Stres, DNA Hasarı, DNA Onarımı ve Hastalıklarla İlişkisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2012

Education Management and Planning, Psikiyatride Kullanılan Deneysel Hayvan Modelleri', Atatürk Üniversitesi, 2012

Dissertations

Postgraduate, Sođuk Stresi Uygulamalarının Rat Karaciđeri Üzerindeki Morfolojik Etkilerinin İncelenmesi , Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Anatomi Ad, 2018

Doctorate, Myrtus Communis L. Bitkisinin Meyvesinden Elde Edilen Uçucu Yağın HUVEC Hücre Hattında LPS İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Biyokimyasal Olarak Araştırılması , Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Ad, 2017

Postgraduate, Meyan Kökü (Glycyrrhiza Glabra) Ve Karanfil (Syzygium Aromaticum) Baharatlarından Elde Edilen Ekstraktların İnvitro Antioksidan Özelliklerinin Araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Ad, 2013

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Basic Pharmaceutics Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - 2023

Research Assistant PhD, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2017 - 2023

Research Assistant, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2010 - 2017

Research Assistant, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliđi Temel Bilimleri, 2008 - 2010

Academic and Administrative Experience

Kalite Koordinatörlüđu- Akran Değerlendirme Komisyonu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - Continues

2023-2024 Giriřli Öđrencilerin Danışmanı, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 -

Continues

Toplumsal Duyarlılık Proje Komisyonu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues
Ders Başarı Durumu Değerlendirme Komisyonu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Eczacılık Fakültesi Sıfır Atık Planından Sorumlu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Fakülte Proje Geliştirme ve Koordinasyon Komisyonu, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2022 - Continues

Risk Değerlendirme Ekibi, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2021 - Continues

İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Kapsamında, İlk Yardım Ekibi, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2017 - Continues

Akreditasyon Standartları Fakülte Öz Değerlendirme Raporu Kurul Üyesi, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2015 - Continues

Atatürk Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İş Güvenliği Kurulu Üyesi, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2014 - Continues

Courses

Biyokimya II, Undergraduate, 2023 - 2024

Biyokimya Laboratuvarı, Undergraduate, 2023 - 2024

İmmünolojinin Temelleri, Undergraduate, 2023 - 2024

Otoimmünite ve Otoimmün Hastalıklar, Undergraduate, 2023 - 2024

Biyokimya II, Undergraduate, 2023 - 2024

Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2023 - 2024

Biyokimya I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı , Undergraduate, 2021 - 2022

Mezuniyet Projesi, Undergraduate, 2022 - 2023

Biyokimya I Laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Biyokimya II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2018 - 2019

Bağışıklık Sistemi ve Alerji Biyokimyası, Undergraduate, 2018 - 2019

Biyolojik Membranlar ve Sinyal İletimi, Undergraduate, 2018 - 2019

Farmasötik Toksikoloji , Undergraduate, 2017 - 2018

Farmasötik Teknoloji III Laboratuvarı, Undergraduate, 2012 - 2013

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ankara Üniversitesi, December, 2024

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, July, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ankara Üniversitesi, January, 2024

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, December, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, May, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Investigation of the effects of nanoemulsion formulation containing glycyrrhizin in Streptozotocin-induced diabetic rats**
Duysak L., Kaplan A. B. U., Gülaboğlu M., Çetin M., Kutlu Z., Demirci T.
Food Bioscience, vol.56, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Suberosin Alleviates Sepsis-Induced Lung Injury in A Rat Model of Cecal Ligation and Puncture**
Uzuncakmak S. K., HALICI Z., KARAKAYA S., KUTLU Z., SAĞLAM Y. S., BOLAT İ., Aydın P., KILIÇ C. S.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, vol.36, no.1, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A Lead Target Molecule from Excisional Wound Healing: Triptantrin Compound**
Kutlu Z., Halıcı Z., Gedikli S., Şirin B., Civelek M. S.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.21, no.1, pp.127665, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Protective Effects of Idebenone against Sepsis Induced Acute Lung Damage**
Akpınar E., Kutlu Z., Köse D., Aydın P., Tavacı T., Bayraktutan Z., Yuksel T. N., Yıldırım S., Eser G., Dincer B.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, vol.35, no.3, pp.560-568, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The relationship of telmisartan with sclerostin in the osteoporosis model induced by ovariectomy in rats**
KUTLU Z., BİLEN A., ÇELİK M., MAMAN A., GÜLABOĞLU M., KUL A., Celik Z., HALICI Z.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.73, no.12, pp.1693-1702, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Protective effect of luteolin on acute lung injury in a rat model of sepsis**
Çelebi D., Aydın P., Cinar I., Kutlu Z., Calik I., Halıcı Z., Bilici D., Bayraktutan Z.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.96, no.8, pp.579-585, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The targets of beta-sitosterol as a novel therapeutic against cardio-renal complications in acute renal ischemia/reperfusion damage**
Koc K., Geyikoglu F., Cakmak O., Koca A., Kutlu Z., Aysin F., Yilmaz A., Aşkın H.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.394, no.3, pp.469-479, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Biochemical Research of the Effects of Essential Oil Obtained from the Fruit of Myrtus communis L. on Cell Damage Associated with Lipopolysaccharide-Induced Endotoxemia in a Human Umbilical Cord Vein Endothelial Cells**
Kutlu Z., Gülaboğlu M., Halıcı Z., Cinar I., Diyarbakır B.
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.59, no.1, pp.315-334, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of umbelliferone isolated from the Ferulago pauciradiata Boiss. & Heldr. Plant on cecal ligation and puncture-induced sepsis model in rats**
Kutlu Z., Çelik M., Bilen A., Halıcı Z., Yıldırım S., Karabulut S., Karakaya S., Bostanlık D. F., Aydın P.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.127, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Determination and comparison of the urinary iodine levels of premature infants with and without retinopathy of prematurity**
Çinici E., Gülaboğlu M., Çetin M., Kahveci H., Duysak L., Kutlu Z., Gül H. İ.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, vol.37, no.4, pp.194-199, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Carvone protects against paclitaxel-induced retinal and optic nerve cytotoxicity: a histopathological study**
ÇİNİCİ E., Dilekmen N., KUTLU Z., Dincer B., ÇİNİCİ Ö., Balta H., Calik I.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.38, no.3, pp.290-293, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Anti-inflammatory and antioxidant properties of jervine, a steroidal alkaloid from rhizomes of Veratrum album**
Dumlu F. A., Aydın T., Odabasoglu F., Berktaş O. A., KUTLU Z., Erol H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., Cakir A.
PHYTOMEDICINE, vol.55, pp.191-199, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Gastroprotective and antioxidant effects of Eremurus spectabilis Bieb. methanol extract and its isolated component isoorientin on indomethacin induced gastric ulcers in rats**
KARAOĞLAN E. S., Albayrak A., KUTLU Z., BAYIR Y.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.33, no.7, pp.609-618, 2018 (SCI-Expanded)

- XIV. **Evaluation of the Associations between Endothelial Dysfunction and Bipolar Affective Disorders: Elevated as Blood Biomarkers of Serum Endocan and Urotensin-II Level**
ORAL E., HALICI Z., CINAR İ., ÖZCAN E., KUTLU Z.
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Should we use the serum vaspin level for the diagnosis and/or prognosis of subarachnoid hemorrhage?**
ÇALIKOĞLU Ç., ÇAKIR M., Kutlu Kotan Z., Ozdemir G., Ozel L., FERAH I.
JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES, vol.61, no.5, pp.481-485, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determination and comparison of urinary iodine levels in patients with age-related macular degeneration and healthy volunteers**
GÜLABOĞLU M., ÇİNİCİ E., DUYSAK L., ÇETİN M., KUTLU Z.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, vol.34, no.4, pp.166-170, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Are There any Differences in the Expression of Heat Shock Protein 70 in the Liver of the Rats Exposed to Cold Stress in Terms of Gender?**
Kapakin K. A., Kapakin S., Kutlu Z., Ozdemir D., Altun S.
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.36, no.1, pp.59-62, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Serum brain-derived neurotrophic factor differences between the luteal and follicular phases in premenstrual dysphoric disorder**
ORAL E., Kirkan T. S., YILDIRIM A., Kotan Z., CANSEVER Z., ÖZCAN H., Aliyev E., Gulec M.
GENERAL HOSPITAL PSYCHIATRY, vol.37, no.3, pp.266-272, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Relationship Between Euthyroid, Hyperthyroid, Hypothyroid and Type 2 Diabetes**
Kutlu Z., Kamacı A.
Pharmata, no.3, pp.105-111, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of Tryphtantrin Compound on LPS-induced Inflammation Model in L929 cell line**
Kutlu Z., Yılmaz M.
Pharmata, vol.3, no.3, pp.54-58, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hippophae Rhamnoides L. (Yabani İğde) Bitkisinin Meyve Ekstraktlarının İn Vitro Antioksidan Özelliklerinin Araştırılması**
Hayta B., Gülaboğlu M., Kutlu Z.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.4, pp.2992-3002, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ferulago pauciradiata Boiss. & Heldr. Effects of Prantschimgin Compound Isolated from the Root of the Plant on LPS-Induced Inflammation Model in the L929 Cell Line**
Kutlu Z., Karabulut Uzunçakmak S., Karakaya S., Delimustafaoglu F.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.14, no.2, pp.704-713, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Şizofreni Hastalarında Serum Osteopontin Düzeylerinin Sağlıklı Kontrollerle Karşılaştırılması**
Kutlu Z., Halıcı Z., Özcan H.
Fırat Tıp Dergisi/Fırat Med J, vol.26, no.2, pp.74-78, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Carvacrol Protects Against Paclitaxel-Induced Retinal and Optic Nerve Cytotoxicity: A Histopathological Study**
Çinici E., Dilekmen N., Kutlu Z., Dincer B., Çinici Ö., Balta H.
Beyoglu Eye Journal, vol.5, no.3, pp.219-222, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigation of in vitro antioxidant activity of Glycrrhiza glabra and Syzgium aromaticum extracts**
Kutlu Z., Dumlu F., Odabaşoğlu F., Aydın Berktaş Ö.
Eurasain Journal of Biological and Chemical Science, vol.3, no.1, pp.55-58, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sesame Oil Has Gastroprotective And Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study In Rats With Indomethacin-Induced Gastric Ulcers**
Hancı N., Odabaşoğlu F., Atalay F., Berktaş Ö. A., Kutlu Z., Çadırcı E., Halıcı M. B., Halıcı Z.

Books & Book Chapters

- I. **Avasopasem Manganese: Süperoksit Dismutaz Mimetik Etkisi ve İskemik Kalp Hasarında Rolü**
Kutlu Z.
in: Sağlık Bilimlerinde Yeni Trendler ve Sınırlar, Fatih HATİPOĞLU, Editor, All Sciences Academy, Konya, pp.217-223, 2024
- II. **Tip 1 Diyabette İskemik Kalp Hasarı ve Endoplazmik Retikulum Stresinin Rolü**
Kutlu Z.
in: Sağlık Bilimlerinde Yeni Trendler ve Sınırlar, Fatih HATİPOĞLU, Editor, All Sciences Academy, Konya, pp.208-215, 2024
- III. **Vitaminler ve Beslenme**
Kutlu Z.
in: Dahili Hastalarda Özel Beslenme ve Diyet Yönetimi, Can ÖZLÜ, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.25-35, 2019
- IV. **Lenf Bezi Biyokimyası**
Kutlu Z.
in: Lenfadenopatiye Multidisipliner Yaklaşım, Can ÖZLÜ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.35-44, 2019
- V. **Dalak Biyokimyası**
Kutlu Z.
in: Splenomegaliye Multidisipliner Yaklaşım, Can ÖZLÜ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.17-22, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the antioxidant effects of glycyrrhizin-containing nanoemulsion formulations in streptozotocin-induced diabetic rats.**
DUYSAK L., UĞUR KAPLAN A. B., GÜLABOĞLU M., ÇETİN M., KUTLU Z.
The 45th FEBS Congress, 3-8 July 2021, Ljubljana/Slovenia, Ljubljana, Slovenia, 3 - 08 July 2021, vol.11, pp.37-36
- II. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cinnamon in Experimental Rat Model: This Effect is Related to Its In Vivo And In Vitro Antioxidant Parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., DURLU F., ODABAŞOĞLU F., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Turkey, 27 November 2019, vol.1, pp.430-429
- III. **The Evaluation of Chloroform Extract Obtained from the Roots and Aerial Parts of Ferulago cassia Boiss. (Apiaceae) on Lipopolysaccharide-induced Human Umbilical Vein Endothelial Cell Injury.**
KUTLU Z., HALICI Z.
Eurasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (2.EBAT), Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2019, pp.54
- IV. **The evaluation of aqueous extract obtained from the roots and aerial parts of Ferulago cassia Boiss. (Apiaceae) on lipopolysaccharide-induced human umbilical vein endothelial cell injury**
KUTLU Z.
Eurasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (2.EBAT), Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2019, pp.55-54
- V. **The evaluation of chloroform extract obtained from the roots and aerial parts of Ferulago pauciradiata Boiss. & Heldr. (Apiaceae) on lipopolysaccharide-induced human umbilical vein endothelial cell injury**
KUTLU Z., HALICI Z.
Proceedings Book of 5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara,

Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.1672

- VI. **The evaluation of aqueous chloroform extract obtained from the roots and aerial parts of *Ferulago pauciradiata* Boiss. & Heldr. (Apiaceae) on lipopolysaccharide-induced human umbilical vein endothelial cell injury**
KUTLU Z.
Proceedings Book of 5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.1670
- VII. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cumin in Experimental Rat Model: This Effect is related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Turkey, 22 November 2018, pp.81
- VIII. **Egzersizle Beyaz Yağ Dokusundan Kahverengi Yağ Dokusuna Dönüşüm: İrisin Ve Metabolik Etkileri**
KUTLU Z., OZAN M., SIKTAR E., BAYRAKTUTAN Z., GÜL M. A., BAKAN E., BAKAN N., UMUDUM F. Z., KILIÇ BAYGUTALP N.
29. Uluslararası Biyokimya Kongresi, 26 - 30 October 2018
- IX. **Transformation Of White Adipose Tissue To Brown Adipose Tissue: Irisin And Its Metabolic Effects**
KUTLU Z., OZAN M., SIKTAR E., BAYRAKTUTAN Z., GÜL M. A., BAKAN E., BAKAN N., UMUDUM F. Z., KILIÇ BAYGUTALP N.
TBS INTERNATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS 2018 29th NATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Muğla, Turkey, 26 - 30 October 2018, vol.43, pp.70
- X. **Anti-inflammatory and Antioxidant Properties of Jervine, a Steroidal Alkaloid from Rhizomes of *Veratrum Album***
DUMLU F., ODABAŞOĞLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., AYDIN T., KUTLU Z., EROL H. S., HALICI M. B., ÇADIRCI E., ÇAKIR A.
Young Scientists' Meeting on Advances in Phytochemical Analysis (Trends in Natural Products Research), Liverpool, England, 02 July 2018, pp.145
- XI. **Investigation of the Effect of Ether Extract of *Myrtus Communis* L. (MC) Leaf on STZ-Induced Diabetic Rat**
KUTLU Z., BAZ H., GÜLABOĞLU M.
3rd International Conference on Advances in Natural & Applied Science Chemistry, Antalya, Turkey, 09 May 2018, pp.69
- XII. **The Evaluation on Different Extracts of *Citrus Reticulata* (CR) Against LPS-Induced Human Umbilical Vein Endothelial Cell Injury**
KUTLU Z.
3rd International Conference on Advances in Natural&Applied Science Chemistry (ICANAS'18), Antalya, Turkey, 09 May 2018, pp.354
- XIII. **Investigation of the Effects of Ethanol Extract of *Myrtus Communis* L. (MC) Leaf on STZ-Induced Diabetic Rat**
KUTLU Z., BAZ H., GÜLABOĞLU M.
3rd International Conference on Advances in Natural&Applied Science Chemistry (ICANAS'18), Antalya, Turkey, 09 May 2018, pp.24
- XIV. **Sesame Oil Has Gastroprotective and Anti-Oxidative Properties: An Experimental Study in Rats with Indomethacin-Induced Gastric Ulcers**
HANCI N., ODABAŞOĞLU F., DUMLU F., AYDIN BERKTAŞ Ö., KUTLU Z., ÇADIRCI E., HALICI M. B., HALICI Z.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem, Ankara/Turkey), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.46
- XV. **Determination of Antioxidant Capacity of Commercial Peach Beverages Via CUPRAC, FRAP, DPPH and ABTS/TEAC Methods**
KUTLU Z., BAYIR Y., GÜLABOĞLU M.
Workshop on Determining Antioxidants as Reactive Species Scavenger, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014, pp.77

- XVI. **Determination of Antioxidant Capacity of Olive Leaf (*Olea europaea* L.) Ethanol Extract Via CUPRAC and FRAP Methods**
AĞGÜL A. G., GÜLABOĞLU M., KUTLU Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 07 October 2017, pp.155
- XVII. **Determination of Antioxidant Capacity of Ether Extract of *Myrtus communis* L. Leaf via CUPRAC and FRAP Methods**
KUTLU Z., DUYSAK L., GÜLABOĞLU M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 05 October 2017, pp.110-109
- XVIII. **Determination of Antioxidant Capacity of Ether Extract of *Myrtus communis* L. Leaf via DPPH and ABTS/TEAC Methods**
KUTLU Z., DUYSAK L., GÜLABOĞLU M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 05 October 2017, pp.99
- XIX. **Determination of Antioxidant Capacity PPO Enzyme Purified from *Morchella Esculenta* by ABTS and DPPH Methods**
GÜR F., KUTLU Z., GÜR B., TÜRKHAN A., GÜLABOĞLU M., OGUL Y.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 03 October 2017, pp.201-200
- XX. **Determination of Antioxidant Capacity of Olive Leaf (*Olea europaea* L.) Ethanol Extract via DPPH and ABTS/TEAC Methods**
AĞGÜL A. G., GÜLABOĞLU M., KUTLU Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 05 October 2017, pp.154
- XXI. **Determination of Antioksidant Capacity PPO Enzyme Purified from *Morchella Esculenta* by ABTS and DPPH Methods**
GÜR F., KUTLU Z., GÜR B., Türkan A., GÜLABOĞLU M., Oğul Y.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development-DRD 2017, 5 - 07 October 2017
- XXII. **Determination of Antioxidant Capacity of Water Extract of *Myrtus Communis* L. Leaf via DPPH and ABTS/TEAC Methods**
KUTLU Z., GÜLABOĞLU M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 05 October 2017, pp.158
- XXIII. **Determination of Antioxidant Capacity of Methanol Extract of *Myrtus Communis* L. Leaf Via CUPRAC and FRAP Methods**
KUTLU Z., GÜLABOĞLU M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 03 October 2017, pp.160
- XXIV. **Determination of Antioxidant Capacity of Methanol Extract of *Myrtus Communis* L. Leaf Via DPPH and ABTS/TEAC Methods.**
KUTLU Z., GÜLABOĞLU M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 3 - 05 October 2017, pp.159
- XXV. **The Antiulcerogenic Effects of Citrus Limonum Leaf Ether Extract in the Gastric Ulcer Model**
GÜLABOĞLU M., KUTLU Z., BAKIS S. G., DUYSAK L., ALBAYRAK A. I.
International Biochemistry Congress-2017 (Erzurum/Turkey), Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42
- XXVI. **Antiulcerogenic Effect of Citrus Limonum Leaf Extract in Stomach Ulcer on Rats**
Albayrak A. İ., GÜLABOĞLU M., DUYSAK L., KUTLU Z., Bakış Ş. G.
International Biochemistry Congress-2017, 19-23 September 2017, Erzurum, Turkey, 19 September 2017, vol.42

- XXVII. **Determination of antioxidant capacity PPO enzyme morchella esculata by FRAP and CUPRAC methods.**
GUR OZABACIGIL F., KUTLU Z., GÜR B., KAYA E. D., GÜLABOĞLU M.
International Biochemistry Congress-2017 (Erzurum/Turkey), Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42
- XXVIII. **The Antiulcerogenic Effects of Citrus Limonum Leaf Ethanol Extract in the Gastric Ulcer Model**
KUTLU Z., GÜLABOĞLU M., Bakış Ş. G., DUYSAK L., Albayrak A. İ.
International Biochemical Congress 2017, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42
- XXIX. **The Antiulcerogenic Effect of Citrus Limonum Leaf Ether Extract in Stomach Ulcer on Rats**
GÜLABOĞLU M., KUTLU Z., Bakış Ş. G., DUYSAK L., Albayrak A. İ.
International Biochemistry Congress-2017, 19-23 September 2017, Erzurum, Turkey, 19 September 2017, vol.42
- XXX. **Determination of Antioxidant Capacity of Water Extract of Aronia Melanocarpa Fruits by CUPRAC and FRAP Methods.**
KUTLU Z., SEZEN KARAOĞLAN E., HAYTA B., GÜLABOĞLU M.
International Biochemical Congress 2017, Erzurum, Turkey, 19 September 2017, pp.42
- XXXI. **The Antiulcerogenic Effects of Citrus Limonum Leaf Extract in the Gastric Ulcer Model**
Albayrak A. İ., GÜLABOĞLU M., DUYSAK L., KUTLU Z., Bakış Ş. G., Bakış Ş. G.
International Biochemistry Congress-2017, 19-23 September 2017, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017
- XXXII. **The Antiulcerogenic Effects of Citrus Limonum Leaf Ethanol Extract in the Gastric Ulcer Model**
ALBAYRAK A. İ., GÜLABOĞLU M., DUYSAK L., KUTLU Z., BAKIS S. G.
International Biochemistry Congress-2017 (Erzurum/Turkey), Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42
- XXXIII. **Antioxidant and Antidiabetic Activity of Ethanol Extract of Myrtus Communis L. berries on streptozotocin-induced diabetic rats**
Demir M. G., GÜLABOĞLU M., KUTLU Z., DUYSAK L., Bakış Ş. G., AĞGÜL A. G.
41st FEBS Congress Molecular and Systems Biology for Better a Life, İzmir, Turkey, 03 September 2016, pp.399-400
- XXXIV. **Investigation of Effect of Ether Extract of Hippophae rhamnoides L. Leaf on indomethacin-induced stomach ulcer in rat**
DUYSAK L., GÜLABOĞLU M., KUTLU Z., Demir M. G., Bakış Ş. G., Demir M. G.
41st FEBS Congress Molecular and Systems Biology for Better a Life, İzmir, Turkey, 3 - 08 September 2016, pp.398
- XXXV. **The Gastroprotective Effect of Water Extract of Cinnamomum aromaticum in experimental rat model: This effect related to its in vivo and in vitro antioxidant parameters**
AYDIN BERKTAŞ Ö., ODABAŞOĞLU F., DURLU F., ÇADIRCI E., HALICI M. B., KUTLU Z., ÖZTÜRK F., ÇAKIR A.
41st FEBS Congress Molecular and Systems Biology for Better a Life, İzmir, Turkey, 3 - 08 September 2016, pp.410
- XXXVI. **The Determination of the Antioxidative Properties of Water, Ethanol-Water, Methanol and Chloroform Extract Obtained from Cinnamon, Cumin, and Sumac, in vitro.**
AYDIN BERKTAŞ Ö., ODABAŞOĞLU F., DURLU F., KUTLU Z.
International Eurasia Pharmacy Congress, Erzurum, Turkey, 3 - 07 September 2015, pp.121
- XXXVII. **Determination of Antioxidant Capacity of Nigella Sativa Via CUPRAC, FRAP, DPPH and ABTS/TEAC Methods**
KUTLU Z., BAYIR Y., GÜLABOĞLU M.
Workshop on Determining Antioxidants as Reactive Species Scavenger, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014, pp.76-75
- XXXVIII. **Secretion of HSP-70 in Liver of Rats Exposed to Cold Stress**
TERİM KAPAKİN K. A., KUTLU Z., ÖZDEMİR D., KAPAKİN S.
17. First International Congress Life Science-A Challenge for the Future, Iași, Romania, 23 - 25 October 2014, pp.21

Supported Projects

BALCI AKPINAR R., KOÇ G., KUTLU Z., ÇİFTÇİ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Göğüs Yoğun Bakım

Ünitesinde Geceleri Göz Maskesi İle Uygulanan Karartmanın Hastaların Uyku Kalitesi ve Melatonin Düzeyine Etkisi
Randomize Kontrollü Bir Çalışma, 2024 - Continues

HACİMÜFTÜOĞLU A., KUTLU Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Mebrum Acve ve Sugai Hurma
Türlerinin Ekstrelerinin ve CQTLarının Diyabetik Farelerde NFB COX2 iNOS ve Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin
Araştırılması, 2023 - Continues

YENİCE G., ADIGÜZEL M. C., KUTLU Z., YILMAZ E., ÖZ C., ÖZAKAR E., SEVİNÇ ÖZAKAR R., Project Supported by Higher
Education Institutions, Çinko Borat Nanopartiküllerinin Yumurtacı Tavuklarda Performans ve İmmun Sistem Üzerine
Etkisi, 2023 - Continues

Halıcı Z., Çadircı E., Kutlu Z., Köse D. A., TUBITAK Project, "UV RADYASYONU KAYNAKLI CİLT HASARINI ÖNLEME,
OLUŞMUŞ HASARI GERİ ÇEVİRMEDE KULLANILABİLECEK BİOAKTİF MOLEKÜLLER İÇEREN İNOVATİF BOR BAZLI
BİLEŞENLERİN ÜRETİMİ VE CİLT BAKIM ÜRÜNLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ", 2024 - 2026

Kutlu Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabetik Farelerde İsoptererenol ile İndüklenen İskemik
Kalp Modelinde Avasopasem Manganesein Endoplazmik Retikulum Stresi ve Nrf2/ARE Sinyal Yolu Üzerine Etkisi, 2024 -
2025

KUTLU Z., HALICI Z., ALPER F., BAYRAKTUTAN Z., YALÇIN A., MAMAN A., HALICI H., TOKTAY E., Project Supported by
Higher Education Institutions, Pigment Epitelinden Türetilen Faktör PEDF'nin Osteoporoz Tedavisinde Kullanılması, 2023
- 2024

KUTLU Z., HALICI Z., YILDIRIM S., BAYRAKTUTAN Z., TAVACI T., ÇELİK Z., Project Supported by Higher Education
Institutions, Avasopasemin Kardiyak Patolojilerde ve İskemik Hastalıklarda Kullanımı, 2023 - 2024

KUTLU Z., YILDIRIM S., HALICI Z., BAYRAKTUTAN Z., ÇELİK Z., TAVACI T., Project Supported by Higher Education
Institutions, Avasopasemin Endoplazmik Retikulum Stresi Aracılığı ile Oluşan Patolojilerde Kullanımı, 2023 - 2024

KUTLU Z., HALICI Z., YILDIRIM S., BAYRAKTUTAN Z., TAVACI T., ÇELİK Z., Project Supported by Higher Education
Institutions, Avasopasemin Diyabet ve Diyabete Bağlı Komplikasyonlarda Kullanımı, 2023 - 2024

GÜVENALP Z., ÖZBEK H., KARAKAYA S., ERGİN A. D., İNAL Ö., BONA M., KUTLU Z., YUCA H., Project Supported by Higher
Education Institutions, Halk arasında yara iyileştirici olarak kullanılan Hypericum perforatum ve Alkana tinctoria
bitkilerinden hazırlanacak farmasötik formülasyonların yara iyileştirici etkilerinin araştırılması, 2023 - 2024

Peksöz R., Halıcı Z., Kutlu Z., Tavacı T., Özmen S., Atış V., Topatan A. S., Research Project of the Presidency of Turkey
Health Institutes (TÜSEB), Farelerde çekal ligasyon ve ponksiyon kaynaklı polimikrobiyal sepsis modelinde Avasopasem
manganese'nin akciğer dokusu üzerine etkilerinin incelenmesi, 2023 - 2024

Halıcı H., Kutlu Z., Halıcı Z., Bayraktutan Z., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB),
Glukokortikoidlerle İndüklenen Osteoporoz modelinde PEDF'nin Etkilerinin EP2/EP4 Aktivitesi Üzerinden Araştırılması,
2023 - 2024

Kutlu Z., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Tip 1 Diyabetik Erkek Farelerde
İsoptererenol ile İndüklenen İskemik Kalp Hasarında Artan Endoplazmik Retikulum Stresi Üzerine Bir Süperoksit
Dismutaz Mimetği olan Avasopasem Manganese'nin Etkisinin İncelenmesi, 2023 - 2024

BALCI AKPINAR R., ELİŞ T., KUTLU Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Progresif Gevşeme
Egzersizlerinin Kalp Hastalarının Uyku Kalitesi, Serotonin ve Melatonin Seviyesi Üzerine Etkisi, 2022 - 2024

GÜR F., KUTLU Z., GÜNDOĞDU B., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Akrilamid Kaynaklı
Testis Hasarında Karvakrolun Koruyucu Etkisi PI3K Aktin TOR Yolu Üzerine Mekanik Yaklaşım, 2022 - 2024

Tosun Taşar P., Halıcı Z., Kutlu Z., Aydın P., Sevinç C., Özçelik C., Toktay E., Research Project of the Presidency of Turkey
Health Institutes (TÜSEB), Diyabete bağlı gelişebilecek böbrek hasarında ACE İnhibitörlerinin Koruyucu Etki
Mekanizmalarında Yeni Bir Hedef: AQP2, 2022 - 2023

Kutlu Z., Yaman M. E., Kadioğlu Y., Atakay M., Aksakal A., Koçak Ö. F., TUBITAK Project, Farklı Semptomatik Düzeylerde
Covid-19 Hastalığını Geçirmiş Olan Post-Covid-19 Bireylerin Serum Igg-Fc Bölgeye Özgü N-Glikozilasyon Profillerinin
Karşılaştırmalı Analizler, 2022 - 2023

Kutlu Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Triptantrın Bileşiminin Farelerdeki Eksizyon Yara Modeli
Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022

Kutlu Z., Halıcı Z., Project Supported by Other Official Institutions, Sevgi Evindeki Çocuklara Okuma Alışkanlığı
Becerilerinin Kazandırılması, 2021 - 2021

Kutlu Z., Yıldırım Demirdöğen E., Project Supported by Other Official Institutions, Atatürk Sevgi Evindeki Çocuklara ve
Çalışanlara Covid-19 Önlemleri Kapsamında Bilgilendirme Yapılması, 2021 - 2021

Kutlu Z., Halıcı Z., Project Supported by Other Official Institutions, Sevgi Evindeki Çocukların Dikkat Becerileri ve Konsantrasyon Tekniklerinin Geliştirilmesi, 2021 - 2021

Kutlu Z., Bozkurt A., Project Supported by Other Official Institutions, Yetişkinlerin ergenlik dönemindeki bireylerle iletişim kurma becerilerinin geliştirilmesi, 2021 - 2021

Kutlu Z., Project Supported by Other Official Institutions, Atatürk Sevgi Evindeki Çocuklara Dijital Bir Dünyada Güvenli İnternet Kullanımı Becerilerinin Kazandırılması, 2021 - 2021

Kutlu Z., Yıldırım Demirdöğen E., Project Supported by Other Official Institutions, Sınav Kaygısı ve Baş Etme Stratejileri, 2021 - 2021

Kutlu Z., Gülaboğlu M., Project Supported by Other Official Institutions, Sevgi Evindeki Çocuklara Beden Dili-Etkili İletişim-Etkili Konuşma Becerilerinin Kazandırılması, 2021 - 2021

Kutlu Z., Halıcı Z., Project Supported by Other Official Institutions, Sevgi Evlerindeki Çocuklara Çevre Bilinci ve Hayvan Sevgisinin Kazandırılması, 2021 - 2021

GÜLABOĞLU M., KILIÇ BAYGUTALP N., KUTLU Z., Project Supported by Higher Education Institutions, MYRTUS COMMUNIS L BİTKİSİNİN MEYVESİNDEN ELDE EDİLEN UÇUCU YAĞIN HUVEC HÜCRE HATTINDA LPS İLE İNDÜKLENEN ENDOTOKSEMİYE BAĞLI HÜCRE HASARINA ETKİLERİNİN BİYOKİMYASAL OLARAK ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018

Patent

Kutlu Z., Pigment Epitelinden Türetilen Faktör PEDFnin Osteoporoz Tedavisinde Kullanılması, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2023-13590 , Standard Registration, 2024

Kutlu Z., Avasopasemin Diyabet ve Diyabete Bağlı Komplikasyonlarda Kullanımı, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2023-13585 , Standard Registration, 2024

Yıldırım S., Kutlu Z., Avasopasemin Endoplazmik Retikulum Stresi Aracılığı ile Oluşan Patolojilerde Kullanımı, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2023-13588 , Standard Registration, 2023

Yıldırım S., Kutlu Z., Avasopasemin Kardiyak Patolojilerde ve İskemik Hastalıklarda Kullanımı, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2023-13589 , Standard Registration, 2023

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Biyokimya Derneği, Member, 2016 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Karadeniz Technical University, Turkey, November 2024

Emergency R&D Project of Group A, Ataturk University, Turkey, October 2024

Emergency R&D Project of Group A, Ataturk University, Turkey, October 2024

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, National Scientific Refreed Journal, August 2024

R&D Project of Group B, Ataturk University, Turkey, August 2024

R&D Project of Group B, Ataturk University, Turkey, August 2024

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Ataturk University, Turkey, July 2024

CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, SCI Journal, January 2024

CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, SCI Journal, December 2023

NAUNYN-SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, SCI Journal, November 2023

BIOCELL, Journal Indexed in SCI-E, October 2023

International Journal of PharmATA, National Scientific Refreed Journal, June 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ataturk University, Turkey, June 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ataturk University,

Turkey, June 2023

TÜBİTAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ataturk University, Turkey, June 2023

Laboratuvar Hayvanları Bilimi ve Uygulamaları Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023

JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, SCI Journal, December 2022

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, December 2022

ARTIFICIAL CELLS, NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, SCI Journal, September 2022

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, September 2022

International Journal of Innovative Research and Reviews, Other Journals, March 2022

Journal Of Obstetrics And Gynaecology Research, SCI Journal, October 2021

BEZMİÂLEM SCİENCE, National Scientific Refreed Journal, March 2021

TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, National Scientific Refreed Journal, December 2019

Tasks In Event Organizations

Hancı H., Sezen Karaoğlan E., Kutlu Z., Sevindik H. G., Kadioğlu Y., Erkaya Kotan T., Alkuyruk S. B., Söylemez Y., Eleştirel Düşünme, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Aralık 2023

Kutlu Z., International Congress of Multidisciplinary Studies in Health Sciences, 18-19 February 2022, Erzurum, Turkey, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Mayıs 2022

Kutlu Z., Atmaca U., Güney H., Ömeroğlu G., Taş S., Aslan A., 5. International Conference on Life and Engineering Sciences (ICOLES 2022), Scientific Congress, Antalya, Turkey, Şubat 2022

Metrics

Publication: 69

Citation (WoS): 101

Citation (Scopus): 125

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

XXIX. International Biochemistry Congress, Attendee, Muğla, Turkey, 2018

Bilişim Teknolojilerinin Etkin Kullanımı: 1. Mendeley Bilişim Teknolojilerinin Etkin Kullanımı:1.Mendeley HiltonBodrum Türkbükü/Bodrum, Attendee, Muğla, Turkey, 2018

Teoriden Pratiğe miRNA Kursu, 29. Uluslararası Biyokimya Kongresi, 26 Ekim 2018, Bodrum/Turkey., Attendee, Erzurum, Turkey, 2018

3rd International Conference on Advance in Natural&Applied Science (ICANAS), 9-12 May 2018, Antalya., Attendee, Antalya, Turkey, 2018

3rd International Conference on ADVANCE in NATURAL&APPLIED SCIENCE (ICANAS), 9-12 May 2018, Antalya., Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017 October., Attendee, Erzurum, Turkey, 2017

International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress 19 – 23 Eylül / September 2017, Ataturk University, Erzurum, Attendee, Erzurum, Turkey, 2017

'3rd International Vetİstanbul Group Congress. 17-20 Mayıs 2016, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina., Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016

Nutrigenomik Çalıştay, Nutrigenomik Çalıştay, Erzurum, Çalıştay, 14.11.2015 -15.11.2015 (Ulusal), Attendee, Erzurum,

Turkey, 2015

'International Eurasia Pharmacy Congress Organized'. 3-7th September 2015, Erzincan, Attendee, Erzincan, Turkey, 2015

'The International Conference on Science, Ecology And Technology (Iconsete'2015), 25-28 August, Vienna,, Attendee, Vienna, Austria, 2015

'XV. Ulusal Biyokimya Kongresi'. 23-26 Nisan, 2015, Fethiye., Attendee, Muğla, Turkey, 2015

Workshop on Determining Antioxidants as Reactive Species Scavengers', Workshop on Determining Antioxidants as Reactive Species Scavengers', İstanbul, Çalıştayı, 27.10.2014 -29.10.2014 (Uluslararası), Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Awards

Kutlu Z., ULAKBİM-CABİM, Tübitak, April 2024

Kutlu Z., ULAKBİM-CABİM, Tübitak, May 2022

Kutlu Z., ULAKBİM-CABİM, Ulakbim-Cabım, December 2020

Kutlu Z., ULAKBİM-CABİM, Tübitak, December 2020