

Doç.Dr. HASAN KILIÇGÜN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 226 5861](tel:+904462265861) Dahili: 15065

Fax Telefonu: [+90 446 226 5862](tel:+904462265862)

E-posta: hkilicgun@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/hkilicgun>

Posta Adresi: hkilicgun@erzincan.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: agx2ApMAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0918-3897

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-2155-2012

ScopusID: 26031518000

Yoksis Araştırmacı ID: 17260

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilimdalı, Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilimdalı, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Araştırma Alanları

Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2018 - 2021

Yrd.Doç.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2016 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2010 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2022 - 2023

Dekan Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2018 - 2019

Dekan Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2017 - 2018

Bölüm Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2013 - 2016

Bölüm Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

Kılıçgün H., *Bellevalia crassa* infüzyonlarının in vitro antioksidan ve muhtemel prooksidan aktiviteleri, Yüksek Lisans, K.PEDİS(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of polyamine synthesis enzymes on angiogenesis and apoptosis during endometriosis**
YILDIZ Ç., ÇELİK V. K., KURT B., Kapancık S., KILIÇGÜN H.
Ginekologia Polska, cilt.94, sa.2, ss.89-94, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Role of Reduced Polyamine Synthesis in Ischemic Stroke**
ÇİĞDEM B., BOLAYIR A., ÇELİK V. K., KAPANCIK S., KILIÇGÜN H., GÖKÇE Ş. F., Gulunay A.
NEUROCHEMICAL JOURNAL, cilt.14, sa.2, ss.243-250, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Prevalence of MEFV gene mutations in a large cohort of patients with suspected familial Mediterranean fever in Central Anatolia**
YILDIRIM M. E., Kurtulgan H. K., ÖZDEMİR Ö., KILIÇGÜN H., Aydemir D. S., Baser B., SEZGİN İ.
ANNALS OF SAUDI MEDICINE, cilt.39, sa.6, ss.382-387, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Serum levels of polyamine synthesis enzymes increase in diabetic patients with breast cancer**
ÇELİK V. K., Kapancık S., KAÇAN T., Kacan S. B., KAPANCIK S., KILIÇGÜN H.
ENDOCRINE CONNECTIONS, cilt.6, sa.8, ss.574-579, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **The Association of Plasminogen Activator Inhibitor Type 1 (PAI-1) Level and PAI-1 4G/5G Gene Polymorphism with the Formation and the Grade of Endometrial Cancer**
YILDIRIM M. E., KARAKUŞ S., Kurtulgan H. K., KILIÇGÜN H., Ersan S., BAKIR S.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, sa.4, ss.314-321, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of Naringin & ozone in hepatic ischemia reperfusion injury: An experimental study**
GÜRSUL C., Peker K., Coban A., KILIÇGÜN H., SAYAR İ., Akdemir F. N. E., ÇANKAYA M., GÜL M.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.26, sa.7, ss.4375-4382, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Xanthine oxidase, adenosine deaminase and vitamin E levels in patients with schizophrenia**
KILIÇGÜN H., Ersan E. E., BAKIR S., Ersan S., Koc D., DEMİRPENÇE Ö., DOĞAN K.
ANADOLU PSIKIYATRI DERGİSİ-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.17, sa.6, ss.476-481, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Role of MTHFR gene polymorphisms, serum tissue inhibitor of metalloproteinases-1, thymus chemokine-1 and thrombospondin-1 in endometrial cancer**
YILDIRIM M. E., KILIÇGÜN H., Kurtulgan H. K., KARAKUŞ S., Ersan S., BAKIR S., Sezgin I.
International Journal of Clinical and Experimental Pathology, cilt.9, sa.10, ss.10746-10750, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Dose-dependent Medicinal Effects of Thymus haussknechtii Velen Grown Wild in Turkey**
Kılıçgün H., Korkmaz M.
Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.29, sa.1, ss.179-183, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Agmatine mediated hypertonic stress development in Schizophrenia a Novel study**

ÇELİK V. K., ERŞAN E. E., KILIÇGÜN H., KAPANCIK S., ERŞAN S.

Neuropsychiatry, cilt.6, sa.5, ss.184-189, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Identification of longevity, fertility and growth-promoting properties of pomegranate in *Caenorhabditis elegans***
KILIÇGÜN H., Arda N., Ucar E. O.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, cilt.11, sa.42, ss.356-359, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Hepatoprotective and Antidiabetic Activity of *Origanum minutiflorum* Grown Wild in Turkey**
KILIÇGÜN H., KORKMAZ M.
BOTHALIA, cilt.44, sa.3, ss.260-267, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **The comparative effects of genetically modified maize and conventional maize on rats** Genetik olarak değiştirilmiş mısır ve konvensiyonel mısırın sıçanlardaki etkilerinin karşılaştırılması
Kiliçgün H., Gürsul C., Sunar M., gökşen G.
Journal of Clinical and Analytical Medicine, cilt.4, sa.2, ss.136-139, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Life span effects of *Hypericum perforatum* extracts on *Caenorhabditis elegans* under heat stress**
KILIÇGÜN H., Gökşen G.
Pharmacognosy Magazine, cilt.8, sa.32, ss.325-328, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of thermotolerance effects of desferrioxamine and its concentrations in animal model *caenorhabditis elegans***
KILIÇGÜN H., Goksen G., Olgun A., ERCİŞLİ S.
Romanian Biotechnological Letters, cilt.17, sa.2, ss.7145-7150, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Chemical composition and antioxidant activity of foxtail lily (*Eremurus spectabilis*)** Skład chemiczny i działanie przeciwutleniające pustynnika okazałego (*eremurus spectabilis*)
TOSUN M., ERCİŞLİ S., ÖZER H., Turan M., POLAT T., ÖZTÜRK E., Padem H., KILIÇGÜN H.
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, cilt.11, sa.3, ss.145-153, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the protective effects of vitamin C, Iron and desferrioxamine on heat stress resistance in the model organism *Caenorhabditis elegans***
KILIÇGÜN H., OLGUN A., KÖKSAL Z.
African Journal of Biotechnology, cilt.10, sa.78, ss.18034-18038, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Correlation between antioxidant effect mechanisms and polyphenol content of *Rosa canina***
KILIÇGÜN H., Altiner D.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, cilt.6, sa.23, ss.238-241, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **THE ANTIOXIDANT ACTIVITY OF COCOA**
KILIÇGÜN H., Dehen A.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, cilt.5, sa.20, ss.298-300, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Antimicrobial Properties of Endemic Black Sakı Apple Vinegar Produced by Traditional Method Using Different Yeast Raw Materials.**
Yangılar F., Gülhan B., Kılıçgün H.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.37, sa.1, ss.79-99, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **A Negative Correlation Between <i>MEFV</i> Mutations and Allergic Diseases**
YILDIRIM M. E., KÜÇÜK KURTULGAN H., KILIÇGÜN H., DUKSAL F.
JOURNAL OF PEDIATRIC RESEARCH, cilt.9, sa.2, ss.132-137, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **The Association of MCP-1 Level and MCP-1 -2518 A/G and CCR2 190 G/A Gene Polymorphisms with COPD and Pulmonary Hypertension**
YILDIRIM M. E., BERK S., KÜÇÜK KURTULGAN H., TEKİN G., TEKİN Y. K., BAŞER B., Bağcı G., ERŞAN S., KILIÇGÜN H.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.1, ss.28-32, 2021 (ESCI)
- IV. **Asparagus L. Bitkisinin Farklı Konsantrasyonlardaki İnfüzyonlarının Antioksidan Aktivitesi ve**

Kimyasal İçeriği

KILIÇGÜN H.

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.803-810, 2020 (Hakemli Dergi)

- V. **A possible interaction o TIMP-1 and TSP-1 with familial mediterranean fever**
YILDIRIM M. E., Kurtulgan H. K., KILIÇGÜN H., BAKIR D., ERŞAN S.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.10, sa.1, ss.104-108, 2019 (ESCI)
- VI. **A case of weill-marchesani syndrome with a novel mutation and vitamin d deficiency**
YILDIRIM M. E., Vural A., Kurtulgan H. K., KILIÇGÜN H., Baser B.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.9, sa.6, ss.578-580, 2018 (ESCI)
- VII. **The Importance of Increased Serum OrnithineLevels in the Pathogenesis of Alzheimer andParkinson's Diseases**
ÇELİK V. K., ÇİĞDEM B., KAPANCIK S., KILIÇGÜN H., BOLAYIR E.
Asian Journal of Research and Reports in Neurology, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **THE POSSIBLE EFFECTS OF POLYAMINES IN MULTIPLESCLEROSIS PATIENTS ON NEW LESION DEVELOPMENT ANDDISABILITY**
BOLAYIR A., ÇELİK V. K., BOLAYIR h. a., KAPANCIK S., KILIÇGÜN H., GÖKÇE Ş. F.
International Journal of Research -GRANTHAALAYAH, cilt.6, sa.6, ss.536-543, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Investigation of Dose Dependent Tissue Protective Effects of Vitamin C**
KILIÇGÜN H.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.6, sa.5, ss.550-553, 2015 (Scopus)
- X. **Investigation of dose-dependent tissue protective effects of Vitamin C Doz bağımlı olarak C vitamininin doku koruyucu etkilerinin araştırılması**
Kılıçgün H.
Journal of Clinical and Analytical Medicine, cilt.6, sa.5, ss.550-553, 2015 (ESCI)
- XI. **PHYSIOLOGICAL AND LIFESPAN ALTERATIONS IN CAENORHABDITIS ELEGANS EXPOSED TO BENZOIC ACID**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR n., KILIÇGÜN H., DAĞ Ş., SARI M.
Uluslararası Hakemli Akademik Spor Sağlık ve Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.7, ss.39-47, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Comparative Effects of Genetically Modified Maize and Conventional Maize on Wistar rats**
KILIÇGÜN H., GÜRSUL C., SUNAR M., GÖKŞEN G.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.4, sa.2, ss.136-139, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Erzincan ve Çevresindeki fiehir fiebeke Sular ndanMembran Filtrasyon Yöntemi le Escherichia coli zolasyonu**
ÖZPINAR N., KILIÇGÜN H.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.40, sa.4, ss.267-271, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Karbondetetraklorür ile Karaciger Hasarı Oluşturulmuş SıçanlardaRosa canina'nın (Kuşburnu) In Vivo Antioksidan Etkisi**
KILIÇGÜN H., Altın D.
C.Ü. Fen-Edebiyat FakültesiFen Bilimleri DergisiCumhuriyet Science Journal, cilt.30, sa.2, ss.10-16, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **In vitro Antioxidant Effect of Rosa canina in Different Antioxidant Test Systems**
KILIÇGÜN H., ATINER D.
Pharmacognosy Research, cilt.1, sa.6, ss.417-420, 2009 (ESCI)
- XVI. **The antioxidant effect of Rosa Rugosa**
Altın D., Kiliçgün H.
Drug Metabolism and Drug Interactions, cilt.23, ss.323-328, 2008 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Beslenme Biyokimyasına Giriş**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **BELLEVALIA CRASSA İNFÜZYONLARININ İN VİTRO ANTİOKSİDAN VE 251-255 MUHTEMEL PROOKSİDAN AKTİVİTELERİ**
PEDİS K., KILIÇGÜN H.
INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM - II, Samsun, Türkiye, 20 - 22 Temmuz 2019, cilt.1, ss.251-255
- II. **ASPARAGUS OFFICINALIS L.'NİN FENOLİK İÇERİĞİ VE YAŞAM SÜRESİNE ETKİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**
CORRELATION BETWEEN PHENOLIC INGREDIENTS AND LIFE SPAN EFFECTS OF ASPARAGUS OFFICINALIS L.
KILIÇGÜN H.
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2018, 29. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2018, cilt.44, ss.42
- III. **In vitro Antidiabetic Effect mechanisms of Hesperis breviscapa-Hesperis breviscapa'xxnın in vitro Antidiyabetik Etki Mekanizmaları**
KILIÇGÜN H., KORKMAZ M.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.1, ss.51
- IV. **IN VITRO ANTIDIABETIC EFFECT MECHANISMS OF HESPERIS BREVISCAPA**
KILIÇGÜN H., KORKMAZ M.
INTERNATIONAL BIOCHEMICAL CONGRESS 2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, ss.51
- V. **THE PREVALENCE OF FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER (FMF) MUTATIONS IN PEDIATRIC PATIENTS WITH ASTHMA AND ALLERGIC RHINITIS**
YILDIRIM M. E., KÜÇÜK KURTULGAN H., KILIÇGÜN H., DUKSAL F.
Erciyes Medical Genetics Days 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, cilt.39, ss.56
- VI. **INVESTIGATION OF MEDICINAL EFFECT AND USAGE AREAS OF PLANTS GROWING AS WILD IN ERZİNCAN PROVINCE**
KILIÇGÜN H.
ULUSLARARASI ERZİNCAN SEMPOZYUM, Erzincan, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016, cilt.2, ss.913-915
- VII. **THE POSSIBLE RELATIONSHIP BETWEEN PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR TYPE 1 AND ENDOMETRIAL CANCER**
YILDIRIM M. E., KARAKUŞ S., KÜÇÜK KURTULGAN H., KILIÇGÜN H., ERŞAN S., BAKIR S.
TBD Biyokimya Günleri, Sivas, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, cilt.41, ss.66
- VIII. **IN VITRO OXIDATIVE STRESS SUPPRESSIVE EFFECTS OF HESPERIS BREVISCAPA IN DIFFERENT ANTIOXIDANT EVALUATING SYSTEMS**
KILIÇGÜN H.
TBD Biyokimya Günleri, Sivas, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, cilt.41, ss.114
- IX. **The possible association of some thrombophilic gene polymorphisms with deep vein thrombosis and pulmonary thromboembolism**
YILDIRIM M. E., KÜÇÜK KURTULGAN H., KILIÇGÜN H., ÖZDEMİR Ö., BETON O., TEKİN Y. K.
XII ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, cilt.2, ss.115-120
- X. **Thymus haussknechtii VELEN'İN FENOLİK İÇERİĞİ VE YAŞAM SÜRESİNE ETKİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**
KILIÇGÜN H.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.87
- XI. **RELATIONS BETWEEN PHENOLIC INGREDIENTS AND LIFESPAN EFFECTS OF THYMUS HAUSSKNECHTII VELEN**
KILIÇGÜN H.
27th National Biochemistry Congress, Antalya / TURKEY, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.86

- XII. **Life Span Effect Different Infusions of Verbascum Trichostylum on Caenorhabditis Elegans Exposed to Chronic Heat Stress**
KILIÇGÜN H.
Fourth International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, cilt.1, ss.57
- XIII. **Antioksidan Aktivitenin Ölçülmesinde Kullanılan Metotların Avantaj ve Dezavantajları**
KILIÇGÜN H.
20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, cilt.33, ss.238
- XIV. **Kakaonun Antioksidan Aktivitesi**
Altın D., KILIÇGÜN H.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2004, cilt.29, ss.159-160
- XV. **İKİ KUŞBURNU TÜRÜNDEKİ ANTIOKSİDAN AKTİVİTE**
Altın D., KILIÇGÜN H.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2004, cilt.29, ss.155-156

Desteklenen Projeler

ESKİCİ G., KARAHAN YILMAZ S., YANGILAR F., ÇEBİ K., ŞAHİN H., KILIÇGÜN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beslenme ve Diyetetik Laboratuvarının Geliştirilmesi, 2015 - 2016
GÜRSUL C., KILIÇGÜN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ozon Gazı, Naringin Ve Ozon Gazı-Naringin Kombinasyonunun Sıçanlarda Hepatik İskemi-Reperfüzyon Hasarı Üzerine Etkisi, 2013 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

Metrikler

Yayın: 51
Atıf (WoS): 60
Atıf (Scopus): 126
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

"Thymus haussknechtii VELEN'İN FENOLİK İÇERİĞİ VE YAŞAM SÜRESİNE ETKİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİ", Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
LIFE SPAN EFFECT DIFFERENT INFUSIONS OF VERBASCUM TRICHOSTYLUM ON CAENORHABDITIS ELEGANS, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Akademi Dışı Deneyim

Erzincan Üniversitesi