

## Doç.Dr. MELTEM ARIKAN MALKOÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 5702](tel:+904623775702)

E-posta: [meltemmalkoc@ktu.edu.tr](mailto:meltemmalkoc@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/meltemmalkoc>

Posta Adresi: Sağlık hizmetleri Meslek Yüksek Okulu

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8652-941X

Yoksis Araştırmacı ID: 150232

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1994 - 2001

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp-Biyokimya, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1987 - 1991

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney hayvanları kullanım sertifikası, KTÜ Hayvan Deneyleri Etik Kurulu, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tübitak Proje Teklifi Hazırlama ve yönetimi Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, WEB tasarımı sertifika programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, Behçet Hastalığında Apo E polimorfizminin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temel Tıp Bölümleri, Biyokimya, 2001

Yüksek Lisans, İnsan ve Sığır Karbonik Anhidraz Enzimi Üzerine Albumin ve Apotransferrin Etkisinin İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyokimya, 1994

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2009 - 2018

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 1993 - 1999

## Akademik İdari Deneyim

Staj Komisyonu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2022 - Devam Ediyor

Etik Kurul Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2022 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2022 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2022 - Devam Ediyor

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2021 - 2022

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tıbbi Biyokimya Anabilimdalı, KTÜ Tıbbi Biyokimya Anabilimdalı, Mart, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, KTÜ Tıbbi biyokimya anabilimdalı, Temmuz, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, KTÜ Tıbbi biyokimya anabilimdalı, Haziran, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma jürisi, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma jürisi, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **How does L-theanine treatment affect the levels of serum and hippocampal BDNF, insulin and adipocytokines in diabetic rats?**  
Hajizadeh Tekmeh H., Vanizor Kural B., KÖR S., ARIKAN MALKOÇ M., YULUĞ E., Kutlu A., ABİDİN İ., ÖREM A.  
Biochemical and Biophysical Research Communications, cilt.667, ss.95-103, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Caution may be required in using L-theanine in diabetes mellitus: A study on the rats**  
Vanizor Kural B., Azi Mohamed S., KÖR S., ARIKAN MALKOÇ M., YULUĞ E., Hajizadeh Tekmeh H., ÖREM A.  
Biochemical and Biophysical Research Communications, cilt.666, ss.170-178, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of L-theanine on the oxidant-antioxidant balance in serum and lung tissue in experimentally induced sepsis in rats**  
Arikan Malkoç M., Patan H., Özer Yaman S., Türedi S., Ersöz Ş., Kural B., Örem A.  
INDIAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & BIOPHYSICS, cilt.59, sa.2, ss.139-147, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Anti-inflammatory, antioxidant and wound-healing effects of mad honey in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Malkoç M., Özer Yaman S., Imamoglu Y., Ince I., Kural B., Aydın Mungan S., Livaoglu M., Yıldız O., Kolaylı S., Örem A.  
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, cilt.59, sa.4, ss.426-436, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **L-theanine alleviates liver and kidney dysfunction in septic rats induced by cecal ligation and puncture**

Malkoç M., Patan H., Özer Yaman S., Türedi S., Kerimoğlu G., Kural B., Örem A.  
LIFE SCIENCES, cilt.249, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **The effects of royal jelly on the oxidant-antioxidant system in rats with N-methyl-N-nitrosourea-induced breast cancer**  
MALKOÇ M., Altay D. U., ALVER A., ERSÖZ Ş., Sen T. M., KURAL B., Uydu H. A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.2, ss.176-183, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Pleiotropic effects of HDL subfractions and HDL-associated enzymes on protection against coronary artery disease**  
BOSTAN M., UYDU H. A., YILDIRMIŞ S., MALKOÇ M., ATAK M., DEMİR A., YILMAZ A., UGURLU Y., KARADAG Z., DUMAN H., et al.  
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.70, sa.3, ss.333-340, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **WILD EDIBLE MUSHROOMS AS A NATURAL SOURCE OF PHENOLICS AND ANTIOXIDANTS**  
YILDIZ O., CAN Z., Laghari A. Q., Sahin H., MALKOÇ M.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.2, ss.148-154, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **The evaluation of autoantibodies against oxidatively modified low-density lipoprotein (LDL), susceptibility of LDL to oxidation, serum lipids and lipid hydroperoxide levels, total antioxidant status, antioxidant enzyme activities, and endothelial dysfunction in patients with Behcet's disease**  
Orem A., Yandi Y. E., Vanizor B., Cimsit G., Uydu H. A., Malkoc M.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.35, sa.3, ss.217-224, 2002 (SCI-Expanded)
- X. **Iron status and its relationship with lipid peroxidation in patients with acute myocardial infarction**  
BAYKAN M., CELIK S., Orem A., MALKOC M., ERDOL C., BAYKAN E., OREM C., KARAHAN B.  
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.56, sa.5, ss.277-281, 2001 (SCI-Expanded)
- XI. **Decreased nitric oxide production in patients with Behcet's disease**  
Orem A., Vanizor B., Cimsit G., Kiran E., Deger O., MALKOC M.  
DERMATOLOGY, cilt.198, sa.1, ss.33-36, 1999 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Presepsin: Sepsis Tespiti İçin Umut Verici Yeni Bir Biyobelirteç**  
MALKOÇ M., Vanizor Kural B.  
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.553-557, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Phenolic Composition And Antioxidant Properties Of Anzer Honey From Black Sea Region Of Turkey**  
Malkoç M., Çakır H. E., Kara Y., Can Z., Kolaylı S.  
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.143-151, 2019 (Scopus)
- III. **Relationship Between Apolipoprotein E Gene Polymorphism and Lipid Parameters in Patients with Behçet's Disease**  
MALKOÇ M., ÖREM A., KURAL B.  
Gelecek Vizyonlar Dergisi (fvj: Future Visions Journal), ss.35-40, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **KARAÇALI (Paliurus spina-christi Mill.) BALININ KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ**  
MALKOÇ M., KARA Y., Özkök A., Ertürk Ö., KOLAYLI S.  
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.69-81, 2019 (Scopus)
- V. **A Member of Complementary Medicinal Food: Anatolian Royal Jellies, Their Chemical Compositions, and Antioxidant Properties**  
KOLAYLI S., ŞAHİN H., CAN Z., YILDIZ O., MALKOÇ M., Asadov A.  
JOURNAL OF EVIDENCE-BASED INTEGRATIVE MEDICINE, cilt.21, sa.4, 2016 (ESCI)
- VI. **Phenolic Composition and Antioxidant Properties of Rhododendron ponticum Traditional Nectar Source for Mad Honey**  
MALKOÇ M., Laghari A., KOLAYLI S., CAN Z.  
Analytical Chemistry Letters, cilt.6, sa.3, ss.224-231, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Akut Miyokard İnfarktüsünde Serum Demir Ferritin Transferrin ve Lipid Peroksidasyon Düzeyleri ile**

### **Klinik Seyir Arasındaki İlişki**

Baykan M., Çelik Ş., MALKOÇ M., ÖREM C., GÖKÇE M., ÖREM A., ERDÖL C.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, 2000 (Hakemsiz Dergi)

- VIII. **Miyokard infarktüsünde bir değerlendirme faktörü olarak karbonik anhidraz III**  
KARAHAN S. C., ALİYAZICIOĞLU Y., ÖREM A., DEĞER O., Alioglu Y., Uydu H. A., MALKOÇ M.  
Karadeniz Tıp Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.15-17, 1996 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. COVID-19'DA LIPOPROTEINLERİN YERİ**

Malkoç M., Kural B.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER - I Cilt I, Cem Evereklioğlu, Editör, Gece Kitaplığı  
Yayınevi, Ankara, ss.387-408, 2021

### **II. ARI ÜRÜNLERİNİN YARA ÜZERİNE ETKİSİ**

Malkoç M., Kural B.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER Cilt I, PROF. DR. CEM EVEREKLIOĞLU DR.  
ÖĞR.ÜYESİ M. SEYMEN SEĞMENOĞLU DR. AYŞE GÖZKAMAN, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.117-140,  
2021

### **III. COVID-19'DA LIPOPROTEINLERİN YERİ**

MALKOÇ M., Vanizor Kural B.

Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, 2021/Eylül (Cilt 1), Evereklioğlu Cem, Editör, Gece kitaplığı  
Yayınevi, Ankara, ss.387-408, 2021

### **IV. Arı Ürünlerinin Yara Üzerine Etkisi**

Malkoç M., Vanizor Kural B.

Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, 2021/ Mayıs (Cilt 1), Evereklioğlu Cem, Seğmenoğlu  
Seymen, Gözkaman Ayşe, Editör, Gece kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.125-147, 2021

### **V. Total fenolik içerik tayinleri**

Malkoç M., Çakır H., Kara Y.

Antioksidanlar ve Tayin Yöntemleri, Sevgi Kolaylı, Hüseyin Şahin, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.88-93,  
2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

### **I. SAKARCA BİTKİSİNİN (Ornithogalum umbellatum) İN VİTRO BİYOAKTİF ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

ARIKAN MALKOÇ M., KARA Y., KOLAYLI S.

AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Azerbaycan, 04 Haziran 2022

### **II. Bioactive Properties of Cistus (Cistus L.) Bee Pollen**

MALKOÇ M., KESKİN M., KARA Y., CAN Z., KOLAYLI S.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, 2 - 06 Ekim 2019

### **III. Çörek Otu (Nigella Sativa L.) Balının Fenolik Kompozisyonu**

Malkoç M., Keskin M., Kara Y.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019,  
ss.14-15

### **IV. The Role of Propolis in the Treatment of Helicobacter pylori**

MALKOÇ M., ALPAY KARAOĞLU Ş., BALTAŞ N., KOLAYLI S.

6. Uluslararası Muğla Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.192-194

### **V. Karaçalı balı (Paliurus-spina christi Mil) Üzerine Bir Araştırma: Fizikokimyasal, antioksidan ve fenolik bileşenleri**

MALKOÇ M., CAN Z., KOLAYLI S.

International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.1073-1076

- VI. **The effect of Mad Honey (R. ponticum) on Oxidant-Antioxidant Balance of Wounds Tissues in Streptozocin-Induced Diabetic Rats**  
Malkoç M., Özer Yaman S., İnce İ., Kural B., Kolaylı S.  
international honey commission congress 2017, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, ss.35-36
- VII. **The investigation of anti-inflammatory effects of mad honey (R. ponticum) on the wound healing in streptozocin - incucid diabetic rats**  
Malkoç M., Yaman S. Ö., İmamoğlu Y., Kural B., Mungan S., Yıldız O., Kolaylı S.  
International honey comission congress, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, ss.14
- VIII. **Characteristic Properties of Thistle Honey from Turkey**  
MALKOÇ M., ŞİRİN Y., ÇAKIR H., CAN Z.  
International Honey Commission Congress, 25 - 27 Eylül 2017
- IX. **Atherogenic Indexes of Plasma in Clinical Presentation of Coronary Artery Disease and severity**  
Atak M., Uydu H. A., Pınarbaş E., Şatroğlu Ö., Malkoç M., Demir A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- X. **An APOCiation of LDL Subfraction With SORT1 Gen Expression in Coronary Artery Disease**  
Uydu H. A., Atak M., Nalkıran H. S., Malkoç M., Şatroğlu Ö.  
Uluslararası Biyokimya kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- XI. **The effect of Mad Honey on dorsal Wounds of Diabetic Rats**  
Malkoç M., Özer Yaman S., Kural B., İmamoğlu Y., Uydu H. A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2017., Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- XII. **EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE**  
Uydu H. A., Atak M., Bostan M., Nalkıran H. S., Malkoç M., Pınarbaş E., Karakaş S., Hüner M., Akyıldız K., Yılmaz A.  
85EAS CONGRESS, Newcastle, Avustralya, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.346
- XIII. **Investigation Of Effect Of Variant Rs599839 Associated With SORT1 On LDL Subfractions And Severity Of Coronary Artery Disease,**  
UYDU H. A., ATAK M., BOSTAN M., NALKIRAN H. S., MALKOÇ M., HÜNER M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A., et al.  
3rd Wworld Congress on Clinical Lipidology, 10 - 12 Şubat 2017, ss.27
- XIV. **Paklitaksel ile tedavi edilmiş meme kanserli siçanlarda ari sütünün CA 15-3 seviyesine etkisi**  
Malkoç M., Us Altay D., Şen T., Özer Yaman S., Şahin E., Doğramacı Ş., Akbulut Çakroğlu K., Erdem M., Alver A.  
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- XV. **MEME KANSERLİ SIÇANLARDA ARI SÜTÜNÜN DNA OKSİDASYONU ÜZERİNE ETKİSİ**  
MALKOÇ M., US ALTAY D., ÖZER YAMAN S., ALVER A.  
MARMARIS APİTERAPİ VE ARI ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2015
- XVI. **THE EFFECT OF ROYAL JELLY ON CA 15 3 LEVELS IN PACLITAXEL TREATED BREAST CANCER RATS**  
MALKOÇ M., US ALTAY D., MAZLUM ŞEN T., ÖZER YAMAN S., ŞAHİN E., DOĞRAMACI Ş., AKBULUT K., Erdem M., ALVER A.  
27. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.280
- XVII. **PAKLİTAKSEL İLE TEDAVİ EDİLMİŞ MEME KANSERLİ SIÇANLARDA ARI SÜTÜNÜN CA 15-3 SEVİYESİNE ETKİSİ**  
MALKOÇ M., US ALTAY D., MAZLUM ŞEN T., ÖZER YAMAN S., ŞAHİN E., DOĞRAMACI Ş., AKBULUT K., ERDEM M., ALVER A.  
27. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.280
- XVIII. **TÜRKİYEDE ÜRETİLEN ARI SÜTLERİNİN KİMYASAL İÇERİKLERİ**  
MALKOÇ M., CAN Z., ABDULQUAYOOM L., YILDIZ O., KOLAYLI S.  
4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, 5 - 09 Kasım 2014
- XIX. **KALİTELİ BALLARIN AYIRT EDİLMESİNDE PROLİNİN ÖNEMİ**

YAYLACI KARAHALİL F., MALKOÇ M., ULUSOY E., ALİYAZICIOĞLU R.

V.MARMARA ARICILIK KONGRESİ, 4 - 06 Nisan 2013

- XX. **Hoya carnosa Mum çiçeği nin Fenolik Yapısının HPLC ile Aydınlatılması**  
MALKOÇ M., ULUSOY E., CAN Z., KOLAYLI S.  
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.64
- XXI. **Koronar arter hastalarında okside LDL otoantikörleri ile akut faz proteinleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
YILDIRMIŞ S., DEĞER O., Calapoğlu M., KURAL B., Durmuş İ., MALKOÇ M., ALİYAZICIOĞLU R.  
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, ss.11
- XXII. **The relationship between oxidant antioxidant status and the levels of autoantibodies against oxidised low density lipoprotein in patients with Behçets disease**  
Yandı Y. E., ÖREM A., Vanizor B., UYDU H. A., Çimşit G., MALKOÇ M.  
XVI.Ulusal Biyokimya Kongresi İkinci Uluslararası Biyobilim Günleri, 23 - 27 Ekim 2000
- XXIII. **Polymorphonuclear Leukocytes Elastase levels in Patients with type II Diabetes Mellitus**  
ÖREM A., DEĞER O., YILDIRMIŞ S., UYDU H. A., MALKOÇ M.  
Balkan Journal of Clinical Laboratory VI'99'I Medical Information Centre., 06 Haziran 1999
- XXIV. **Overektemi öncesi ve sonrasında plazma ve eritrositlere bazı lipid ve antioksidan parametrelerin incelenmesi**  
UYDU H. A., Vanizor B., ÖREM A., Ekin Ö., MALKOÇ M., KOLAYLI S.  
Serbest radikaller ve antioksidanlar araştırma derneği 1. Ulusal kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 1997
- XXV. **Psoriasisde plazma polimorfonükleer lökosit elastaz düzeyleri ve hastalık aktiitesiyle ilişkisi**  
ÖREM A., DEĞER O., Vanizor B., UYDU H. A., MALKOÇ M., Çimşit G.  
XIV.Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ocak 1997
- XXVI. **Ramazanın ilk ve son günlerinde iftar öncesi ile sonrasında bazı biyokimya parametrelerinin değerlendirilmesi**  
Elmastaş M., UYDU H. A., ÖREM A., YILDIRMIŞ S., CALAPOĞLU M., MALKOÇ M.  
V.karadeniz Tıp günleri, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 1996
- XXVII. **Gammapatilerin tayininde kullanılan IEF ve IFE metodlarının karşılaştırılması**  
YILDIRMIŞ S., DEĞER O., ÖREM A., MALKOÇ M., UYDU H. A., Uzunosmanoğlu D.  
IV.Karadeniz Tıp günleri, Türkiye, 31 Mayıs - 13 Haziran 1995
- XXVIII. **Albumin apotransferrinin karbonik anhidraz aktivitesi üzerine etkisi**  
MALKOÇ M., Keha e. E., KARAHAN S. C., Yılmaz N.  
IV.Karadeniz Tıp günleri, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 1995
- XXIX. **Normal şahıslarda serum serbest yağ asidi ve beta hidroksibütirat düzeyleri arasındaki ilişkiler**  
DEĞER O., Özekin A., ÖREM A., YILMAZ N., MALKOÇ M., UYDU H. A., Gürpınar h.  
XII.Ulusal Biyokimya kongresi, Türkiye, 13 - 16 Nisan 1994

## Desteklenen Projeler

- KOLAYLI S., ARIKAN MALKOÇ M., ERSÖZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Formülize edilmiş arı ürünü karışımının Doksorubisin kaynaklı over hasarı üzerine Endoplazmik Retikulum stresi yoluyla etkisinin incelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
- ARIKAN MALKOÇ M., KURAL B., YULUĞ E., IŞIK S., ÖZER YAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Teaninin Sıçanlarda Doksorubisin Kaynaklı Over Hasarına Endoplazmik Retikulum Stres üzerinden Etkilerinin incelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
- KURAL B., ÖREM A., ABİDİN İ., ABİDİN S., YULUĞ E., MALKOÇ M., KÖR S., DURMUŞ T. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Teaninin Sıçanlarda Doksorubisin Kaynaklı Nörotoksitede ER Stresi ve NLRP3 İnflamazomuna Karşı Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor
- KOLAYLI S., MALKOÇ M., CAN Z., OKUMUŞ YÜKÜNÇ G., KARA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Protein ve Lipit Oksidasyon Ürünlerinin Arı Sütü Tazeliğinin Belirlenmesinde Kullanılabilirliklerinin Aydınlatılması, 2021 - Devam Ediyor

KURAL B., AZI MOHAMED S., KÖR S., MALKOÇ M., ABİDİN İ., YULUĞ E., ÖREM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Theaninin Diyabetik Sıçanlarda Böbrek Dokusu Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2023

KURAL B., MALKOÇ M., ÖREM A., YULUĞ E., HAJIZADEH TEKMEH H., KÖR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Theaninin Diyabetik Sıçanlarda Pankreas ve Karaciğer Doku Hasarlarına Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - 2021

KURAL B., HAJIZADEH TEKMEH H., KÖR S., ÖREM A., YULUĞ E., MALKOÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Theaninin Diyabetik Sıçanlarda Hipokampus Dokusu ve Serum BDNF ve Adipositokin Seviyelerine Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2021

KOLAYLI S., MALKOÇ M., ÇAKIR H. E., ŞAHİN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, N-w-Nitro L-Arginin Metil Ester(L-NAME) ile İndüklenmiş Deney Hayvanlarında Deli Bal ve Orman Gülü (R.Luteum) Ekstresinin Anti-Hipertansif Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

ARIKAN MALKOÇ M., KERİMOĞLU G., ÖZER YAMAN S., PATAN H., ÖREM A., TÜREDİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çekal Ligasyon Perforasyon ÇLP yöntemi ile sepsis oluşturulan ratlarda L-theaninin etkilerinin araştırılması, 2017 - 2019

Malkoç M., Kural B., Yıldız O., Kolaylı S., Aydın Mungan S., Örem A., TÜBİTAK Projesi, Deli Balın R Ponticum Streptozosin İle Uyarılmış Diyabetik Ratlarda Yara İyileşmesi Üzerine Antioksidan Ve Anti İnflamatuar Etkilerinin İncelenmesi, 2015 - 2016

Malkoç M., Alver A., Altay D. U., Ersöz Ş., TÜBİTAK Projesi, Deneysel meme kanseri modelinde paklitaksel tedavisinin neden olduğu oksidatif stres üzerine arı sütünün etkilerinin araştırılması, 2014 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

PLOS ONE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

## Metrikler

Yayın: 54

Atf (WoS): 267

Atf (Scopus): 304

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

The Role of Propolis in the Treatment of Helicobacter pylori, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

Karaçalı balı (Paliurus-spina christi Mil) Üzerine Bir Araştırma: Fizikokimyasal, antioksidan ve fenolik bileşenleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

The effect of Mad Honey (R. ponticum) on Oxidant-Antioxidant Balance of Wounds Tissues in Streptozocin-Induced Diabetic Rats, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Koroner Arter Hastalığını ve Şiddetini Klinik Gösterimde Plazma Aterojenik indeksler, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

Atherogenic Indexes of Plasma in Clinical Presentation of Coronary Artery Disease and Severity, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

The Effect of Mad Honey on Dorsal Wounds of Diabetic Rats, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

Koroner Arter Hastalarında LDL Alt Fraksiyonlarının SORT1 Gen Ekspresyonu İle İlişkisi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

Deli balın (R. ponticum) Streptozosin ile Uyarılmış Diyabetik Sıçanların Yara Dokularında Anti-inflamatuar Etkilerinin Araştırılması, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Characteristic Properties of Thistle Honey from Turkey, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE,  
Katılımcı, Çek Cumhuriyeti, 2017

Marmaris Apiterapi Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2015

7.Ulusal Biyokimya kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

ULUSLARARASI MUĞLA ARICILIK VE ÇAM BALI KONGRESİ, Katılımcı, MUĞLA, Türkiye, 2014

V. Marmara Arıcılık Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2013