

## Prof. Dr. ŞULE COŞKUN CEVHER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 202 119 6](tel:+902021196)

E-posta: [sule@gazi.edu.tr](mailto:sule@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: CP7YC0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6204-2845

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGO-2132-2022

ScopusID: 10142199200

Yoksis Araştırmacı ID: 1407

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1996 - 2001

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

### Yaptığı Tezler

Doktora, Epidermal büyüme faktörünün oral submukozal implantla tükürük bezi çinko, bakır düzeyleri ve epidermal büyüme faktörü reseptörüne etkisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2001

Yüksek Lisans, Türkiye miniopterus schreibersi (Kuhl, 1819) türünün coğrafik varyasyonları (Chiroptera : Vespertilionidae), Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1995

### Araştırma Alanları

Biyokimya, Hayvan Fizyolojisi, Nörobiyoloji, Nörofizyoloji, Nörosistemler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2012 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2007 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2003 - 2007

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1996 - 2001

### Akademik İdari Deneyim

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Devam Ediyor

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2022 - 2023

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2021 - 2022  
Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2021 - 2022  
BAP Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2019 - 2020

## Verdiği Dersler

İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024  
Yaşlanma Fizyolojisi, Doktora, 2023 - 2024  
Biyolojik Numunelerde Eser Elementler, Lisans, 2022 - 2023  
Büyüme Faktörleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Endokrinoloji, Lisans, 2023 - 2024  
Hayvan Yapı ve İşlevi, Lisans, 2020 - 2021  
Tıbbi Fizyoloji, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Maggot Terapi, Lisans, 2020 - 2021  
Sindirim Sistemi Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Coşkun Cevher Ş., Farklı Doz ve Sürelerde 2,4-dinitrofenol Uygulamasının Gastrointestinal Sistem Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, S.BAYAT(Öğrenci), 2024  
Coşkun Cevher Ş., The effect of different applications of ellagic acid and carnosic acid on liver tissue oxidant events in diabetes wounds, Yüksek Lisans, A.BERKTAŞ(Öğrenci), 2024  
Coşkun Cevher Ş., Karvakrol ve rosmarinik asit uygulamalarının yara iyileşmesi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.KÖMÜR(Öğrenci), 2024  
Coşkun Cevher Ş., ORAL YOLLA UYGULANAN DOĞAL TATLANDIRICI STEVIA'NIN DİYABETİK YARA İYİLEŞMESİ VE SERUM ANTİOKSİDAN PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Doktora, N.KUNT(Öğrenci), 2024  
Coşkun Cevher Ş., Diyabetik ratlarda rosmarinik asit ve karvakrol uygulamasının yara iyileşmesinde malondialdehit ve glutatyon düzeylerine etkisi, Yüksek Lisans, E.ÇAVUŞOĞLU(Öğrenci), 2023  
Coşkun Cevher Ş., Elajik asit ve karnosik asit uygulamasının yara iyileşmesi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.Naz(Öğrenci), 2023  
Cevher Coşkun Ş., COŞKUN CEVHER Ş., Deneysel alzheimer modelinde morin ve hesperidinin birlikte kullanımının beyin dokusunda malondialdehit ve glutatyon düzeylerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, B.PEHLİVAN(Öğrenci), 2022  
Coşkun Cevher Ş., Streptozotosin (STZ) ile indüklenen deneysel alzheimer modelinde morin ve hesperidinin oksidatif stres ve bilişsel fonksiyonlar üzerine etkisi, Yüksek Lisans, U.TUĞCU(Öğrenci), 2022  
COŞKUN CEVHER Ş., Astımlı Gebe Ratlarda Ve Embriyolarında Thymquomone'Nin Ve Ceratonia Siliqua'Nın Koruyucu Rolünün Araştırılması, Doktora, A.Fadhil(Öğrenci), 2020  
COŞKUN CEVHER Ş., İntraserebroventriküler Streptozotosin Enjeksiyonu İle Oluşturulan Deneysel Alzheimer Modelinde Bor Ve Taurinin Beyin Dokusu Malondialdehit Ve Glutatyon Düzeylerine Etkisi, Yüksek Lisans, D.KORKMAZ(Öğrenci), 2020  
COŞKUN CEVHER Ş., 2,4 DİNİTROFENOL UYGULAMASININ KARACİĞER VE BÖBREK DOKULARINDA OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, P.ARIBAL(Öğrenci), 2020  
COŞKUN CEVHER Ş., Hiperglisemik Ratlarda Fibroblast Büyüme Faktörünün Bazı Serum Oksidatif Parametreleri Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, E.Oğuz(Öğrenci), 2019  
COŞKUN CEVHER Ş., Hiperglisemik ratlarda fibroblast büyüme faktörünün bazı serum oksidatif parametreleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.OĞUZ(Öğrenci), 2019  
COŞKUN CEVHER Ş., Bazik fibroblast büyüme faktörü uygulamasının yara dokusu oksidan olaylarına etkisi, Yüksek Lisans, S.ERARSLAN(Öğrenci), 2019  
COŞKUN CEVHER Ş., Rat astım modelinde timokinin ve harnupun birlikte uygulanmasının karaciğer dokusu üzerine etkisi, Yüksek Lisans, Ö.AKYAZI(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., İnsülin benzeri büyüme faktörü-1 (IGF-1)'inyara iyileşmesi sürecinde oksidatif olaylara etkileri, Yüksek Lisans, T.AKSANCAK(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., Radyoaktif maddelerin karayolunda taşınması ile ilgili ADR prosedürlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.TEMEL(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., Fibroblast Büyüme Faktörü Uygulamasının Yara Dokusu Oksidan Olaylarına Etkisi, Tıpta Uzmanlık, S.Eraslan(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., Deneysel alzheimer modelinde bor ve taurin uygulamasının protein karbonil ve ileri oksidasyon protein ürünleri düzeylerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, Ç.YILDIRIM(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., Astımlı gebe ratlarda ve embriyolarında thymquone'nin ve ceratonia siliqua'nın koruyucu rolünün araştırılması, Doktora, A.FADHİL(Öğrenci), 2019

COŞKUN CEVHER Ş., Diyabetli ratlarda dorsolateral eksizyonel yaralara uygulanan insülin benzeri büyüme faktörü-1'in oksidatif parametrelere etkisi, Yüksek Lisans, A.ECE(Öğrenci), 2017

COŞKUN CEVHER Ş., Bazı bitki türlerinin diyabetik yaralarda iyileşme ve oksidatif parametreler üzerine etkilerinin araştırılması, Doktora, K.KALTALIOĞLU(Öğrenci), 2017

COŞKUN CEVHER Ş., Bazı Bitki Türlerinin Diyabetik Yaralarda İyileşme Ve Oksidatif Parametreler Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Doktora, K.Kaltalıoğlu(Öğrenci), 2017

COŞKUN CEVHER Ş., Trombosit kökenli büyüme faktörü (PDGF) ve vasküler endotelial büyüme faktörünün (VEGF) ratlarda yara iyileşmesi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, B.DİNDAR(Öğrenci), 2015

COŞKUN CEVHER Ş., Diyabetik ratlarda topikal trombosit kökenli büyüme faktörü'nün yara dokusu oksidatif olayları üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.GÖKŞEN(Öğrenci), 2014

COŞKUN CEVHER Ş., Diyabetik ratlarda topikal vasküler endotelial büyüme faktörü (VEGF) uygulamasının yara dokusundaki oksidatif olaylar üzerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.UZUN(Öğrenci), 2013

COŞKUN CEVHER Ş., Vasküler endotelial büyüme faktörünün yara iyileşmesi ve oksidatif stres üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.BAYHAN(Öğrenci), 2013

COŞKUN CEVHER Ş., Trombosit kökenli büyüme faktörünün yara dokusu oksidatif olayları üzerine etkileri, Yüksek Lisans, K.KALTALIOĞLU(Öğrenci), 2012

COŞKUN CEVHER Ş., TGF-beta uygulamasının ağız yara dokusu oksidatif olaylara etkisi, Doktora, E.GÜLÇERİ(Öğrenci), 2011

COŞKUN CEVHER Ş., Kronik böbrek yetmezliği nedeniyle hemodiyaliz tedavisi uygulanan diyabetik nefropatili ve non-diyabetik hastalarda oksidatif stres ve hücrel immünitenin belirlenmesi, Doktora, E.AVCI(Öğrenci), 2011

COŞKUN CEVHER Ş., Kronik böbrek yetmezliği nedeniyle hemodiyaliz tedavisi uygulanan diyabetik nefropatili ve nondiyabetik hastalarda oksidatif stres ve hücrel immünitenin belirlenmesi, Doktora, E.Avcı(Öğrenci), 2011

COŞKUN CEVHER Ş., Topikal EGF uygulamasının dorsolateral eksizyonel yaralarda oksidan olaylara etkisi, Yüksek Lisans, Z.KALAY(Öğrenci), 2011

COŞKUN CEVHER Ş., Vildagliptin uygulamasının pankreas adacık hücreleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, G.BÖYÜK(Öğrenci), 2011

COSKUN S., DÖNÜSTÜRÜCÜ BÜYÜME FAKTÖRÜ BETA (TGF-b)' NİN TÜKÜRÜK BEZİ OKSİDİN OLAYLARINA ZAMAN BAĞIMLI ETKİSİ, Yüksek Lisans, E.ÇİNAR(Öğrenci), 2008

COSKUN S., HEMODİYALİZ TEDAVİSİ GÖREN HASTALARIN KORONER ARTER HASTALIGINA YAKALANMA RİSKLERİNİN ASİMETRİK DİMETİLARJİNİN VE NEOPTERİN SEVİYELERİ İLE DEGERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, E.AVCI(Öğrenci), 2008

COŞKUN CEVHER Ş., Dönüştürücü büyüme faktörü beta (TGF-β)'nın tükürük bezi oksidan olaylarına zaman bağımlı etkisi, Yüksek Lisans, E.ÇİNAR(Öğrenci), 2008

COŞKUN CEVHER Ş., Ekzojen epidermal büyüme faktörü'nün tükürük bezi oksidan olaylarına zaman bağımlı etkisi, Yüksek Lisans, S.TAŞIR(Öğrenci), 2007

COŞKUN CEVHER Ş., Kistik ekinokoz şüpheli hastaların serumlarında immüoglobulin düzeylerinin ve oksidan stresin araştırılması, Yüksek Lisans, K.YILMAZOĞLU(Öğrenci), 2006

COŞKUN CEVHER Ş., Epidermal büyüme faktörünün oral submukozal implantla uygulanmasının yara dokusu oksidan olaylarına etkileri, Yüksek Lisans, E.GÜLÇERİ(Öğrenci), 2006

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Mart, 2024  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ekim, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Mart, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2023

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

- I. **The combined effect of morin and hesperidin on memory ability and oxidative/nitrosative stress in a streptozotocin-induced rat model of Alzheimer's disease**  
Yilmazer U. T., Pehlivan B., GÜNEY Ş., YAR SAĞLAM A. S., Balabanlı B., Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Behavioural Brain Research, cilt.471, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Experimental Parkinson models and green chemistry approach**  
Akyazı O., Korkmaz D., COŞKUN CEVHER Ş.  
Behavioural Brain Research, cilt.471, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of Protective Effect of Aqueous and Ethanolic Extracts of Propolis against Gastric Ulceration in Rats**  
Sahin H., Kaltalioglu K., Erisgin Z., COŞKUN CEVHER Ş., KOLAYLI S.  
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The relationship between experimental 2,4-Dinitrophenol administration and neurological oxidative stress: in terms of dose, time and gender differences.**  
Aribal P., Alver E. N., Kaltalioglu K., Balabanlı B., Ebegil M., Coskun-Cevher Ş.  
Molecular and cellular biochemistry, cilt.478, sa.5, ss.1161-1168, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation Covering the Effect of Boron plus Taurine Application on Protein Carbonyl and Advanced Oxidation Protein Products Levels in Experimental Alzheimer Model**  
Yildirim C., Yar Saglam A. S., Guney Ş., Turan B., Ebegil M., Coskun Cevher Ş., Balabanlı B.  
Biological Trace Element Research, cilt.201, sa.4, ss.1905-1912, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effects of FGF2 Application on Oxidative Status of Wound Tissue in Normo- and Hyperglycemic Rats: A Time-Based Study**  
Erarslan S., Coşkun Cevher Ş.  
Biology Bulletin, cilt.49, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Synthesized 3-Cyano-N-Pyridinyl Acetamide Derivatives on Wound Healing: An Overview of Oxidative Events and Histopathological Assessment**  
Coskun-Cevher S., ALTUNDAŞ A., Balabanlı B., Kaltalioglu K., LOĞOĞLU E., TAŞTAN H.  
BIOLOGY BULLETIN, cilt.49, sa.5, ss.538-547, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Phenolic, Antioxidant, Antimicrobial, and In-vivo Wound Healing Properties of Potentilla erecta L. Root Extract in Diabetic Rats**  
Kaltahoğlu K., Balabanlı K. B., Coşkun Cevher Ş.  
Iranian Journal Of Pharmaceutical Research, cilt.19, ss.279-289, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of a new wound dressing on wound healing: Biochemical and histopathological evaluation**  
TORT S., Demiroz F. N., COŞKUN CEVHER Ş., Saribas S., Ozogul C., ACARTÜRK F.  
BURNS, cilt.46, sa.1, ss.143-155, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Protective effects of aqueous extracts of some honeys against HCl/ethanol-induced gastric ulceration in rats**  
ŞAHİN H., Kaltalioglu K., Erisgin Z., COŞKUN CEVHER Ş., KOLAYLI S.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of HBV and HCV infection on oxidative stress and inflammation in hemodialysis patients**  
AVCI E., Geldi M., AVCI G. A., COŞKUN CEVHER Ş.

- PERIODICUM BIOLOGORUM, cilt.120, sa.1, ss.33-40, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Intermittent and Continuous Magnetic Fields on Trace Element Levels in Guinea Pigs**  
Erdem O., Akay C., COŞKUN CEVHER Ş., CANSEVEN KURŞUN A. G., AYDIN A., Seyhan N.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.181, sa.2, ss.265-271, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Application of platelet derived growth factor-BB and diabetic wound healing: the relationship with oxidative events**  
Goksen S., Balabanli B., COŞKUN CEVHER Ş.  
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.51, sa.5, ss.498-505, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of dual growth factor administration on oxidative markers during acute stage wound healing in rats**  
Dindar B., Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.41, sa.5, ss.841-847, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Transforming growth factor beta-1 An important biomarker for developing cardiovascular diseases in chronic renal failure**  
Avci E., AVCI G. A., Ozcelik B., Cevher C. S., Suicmez M.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.118, sa.3, ss.175-178, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Potential of morin and hesperidin in the prevention of cisplatin-induced nephrotoxicity**  
Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş.  
RENAL FAILURE, cilt.38, sa.8, ss.1291-1299, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the effect of intracolonic melatonin gel formulation on acetic acid-induced colitis**  
Esiringu F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., COŞKUN CEVHER Ş., Bircan F., SARI KILIÇASLAN S. M.  
DRUG DELIVERY, cilt.23, sa.7, ss.2318-2326, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of Ginkgo biloba extract on brain oxidative condition after cisplatin exposure**  
Aydin D., Peker E. G. G., Karakurt M. D., Gurel A., Ayyildiz M., Cevher Ş., Agar E., Dane S.  
CLINICAL AND INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.39, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effect of the Insulin like Growth Factor-1 Applied to Dorsolateral Excisional Wounds of the Diabetic Rats on Oxidative Parameters**  
Kus A. E., COŞKUN CEVHER Ş.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.49, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of NOx and TBARs Levels during Wound Healing in Normal and Hyperglycemia Rats**  
Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.49, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of probiotic supplementation on systemic and intestinal oxidant-antioxidant events in splenectomized rats**  
COŞKUN CEVHER Ş., Balabanli B., ASLIM B.  
SURGERY TODAY, cilt.45, sa.9, ss.1166-1172, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **A bioactive molecule in a complex wound healing process: platelet-derived growth factor**  
Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.54, sa.8, ss.972-977, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Evaluation of oxidative events and copper accumulation in oral tissues of patients with Wilson's disease: three case report**  
Ozturk M., Karacelebi E., GÜNGÖR K., COŞKUN CEVHER Ş., Boysan E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY, cilt.8, sa.4, ss.3943-3945, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of acute L-carnitine supplementation on nitric oxide production and oxidative stress after exhaustive exercise in young soccer players**  
Guzel N. A., Orer G. E., Bircan F. S., Cevher Ş.  
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, cilt.55, ss.9-15, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Determination of oxidative stress and cellular inflammation in patients with diabetic nephropathy and non-diabetic nephropathy being administered hemodialysis treatment due to chronic renal**

**failure**

AVCI E., Cakir E., COŞKUN CEVHER Ş., Yaman H., Agilli M., Bilgi C.  
RENAL FAILURE, cilt.36, sa.5, ss.767-773, 2014 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Effect of Hibernation on Oxidative and Antioxidant Events under Laboratory Conditions in Anatolian Ground Squirrel, *Spermophilus xanthopyrmnus* (Bennett, 1835) (Mammalia: Sciuridae) from Central Anatolia**  
AVCI E., Bulut S., Bircan F. S., ÖZLÜK A., COŞKUN CEVHER Ş.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.177-183, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Oxidative stress and cellular immunity in patients with recurrent aphthous ulcers**  
Avcı E., Akarslan Z., Erten H., Coskun-Cevher Ş.  
BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH, cilt.47, sa.5, ss.355-360, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Oxidative stress and cellular immunity in patients with recurrent aphthous ulcers**  
AVCI E., AKARSLAN Z., ERTEN CAN S. H., COŞKUN CEVHER Ş.  
BrazilianJournal of Medical and Biological Research., cilt.47, sa.5, ss.335-360, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Investigation of the effects of local glutathione and chitosan administration on incisional oral mucosal wound healing in rabbits**  
Kilic C., Peker E. G. G., ACARTÜRK F., SARI KILIÇASLAN S. M., COŞKUN CEVHER Ş.  
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.112, ss.499-507, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **PDGF supplementation alters oxidative events in wound healing process: a time course study**  
Kaltalioglu K., COŞKUN CEVHER Ş., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Celebi N.  
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH, cilt.305, sa.5, ss.415-422, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Ultrastructural changes in blood vessels in epidermal growth factor treated experimental cutaneous wound model**  
SARI KILIÇASLAN S. M., COŞKUN CEVHER Ş., Peker E. G. G.  
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, cilt.209, sa.11, ss.710-715, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Poppy seed oil protection of the hippocampus after cerebral ischemia and re-perfusion in rats**  
Cevik-Demirkan A., Oztasan N., Oguzhan E. O., Cil N., Coskun Ş.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.87, sa.8, ss.499-505, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Oxidant and antioxidant events during epidermal growth factor therapy to cutaneous wound healing in rats**  
Kalay Z., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL WOUND JOURNAL, cilt.9, sa.4, ss.362-371, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effect of transforming growth factor beta (TGF-beta) on oxidative events of salivary gland: a time course study**  
Cinar E., AVCI E., Peker E. G. G., COŞKUN CEVHER Ş.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.36, sa.1, ss.15-20, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effect of transforming growth factor beta 1 (TGF-beta 1) on nitric oxide production and lipid peroxidation in oral mucosal wound healing**  
COŞKUN CEVHER Ş., Peker E. G. G., Balabanli B., Ahiska S., ACARTÜRK F.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.20, sa.1, ss.23-28, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of two strains of *Lactobacillus delbruckii* subsp *bulgaricus* on nitric oxide generation and antioxidant status of rat small intestine**  
Coşkun Cevher Ş., Aslım B., Yüksekdağ Z.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, ss.1082-1091, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of exogenous epidermal growth factor (EGF) on nonenzymatic antioxidant capacities and MPO activity of wound tissue**  
Peker E. G. G., COŞKUN CEVHER Ş., EBEGİL M., Acarturk F.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, sa.6, ss.533-540, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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-Expanded)

- XXXIX. **Effects of Acute L-Carnitine Supplementation on Lipid Peroxidation and Nitric Oxide Level**  
GÜZEL N. A., Coskun Ş., Eroglu H., Yilmazoglu K., ŞENEL Ö.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.3, ss.2027-2031, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **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-Expanded)
- XL1. **Effects of Continuous and Intermittent Magnetic Fields on Oxidative Parameters In vivo**  
Coskun Ş., Balabanli B., Canseven A., Seyhan N.  
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.34, sa.2, ss.238-243, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of various extremely low frequency magnetic fields on the free radical processes, natural antioxidant system and respiratory burst system activities in the heart and liver tissues**  
CANSEVEN KURŞUN A. G., Coskun Ş., Seyhan N.  
INDIAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & BIOPHYSICS, cilt.45, sa.5, ss.326-331, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effects of ascorbic acid supplementation on lipid peroxidation and glutathione levels in exhaustive physical exercise**  
GÜZEL N. A., Coskun Ş., Gonul B., Balabanli B.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.5, ss.3556-3562, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Relations between concentrations of asymmetric dimethylarginine and neopterin as potential risk factors for cardiovascular diseases in haemodialysis-treated patients**  
Avci E., Coskun Ş., Cakir E., Kurt Y., Akgul E. O., Bilgi C.  
RENAL FAILURE, cilt.30, sa.8, ss.784-790, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effects of epidermal growth factor on lipid peroxidation and nitric oxide levels in oral mucosal ulcer healing: A time-course study**  
Coskun Ş., Guelec E. G., Balabanli B., Acartuerk F.  
SURGERY TODAY, cilt.37, sa.7, ss.570-574, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The effects of ascorbic acid on penicillin-induced epileptiform activity in rats**  
Ayyildiz M., Coskun Ş., Yildirim M., Agar E.  
EPILEPSIA, cilt.48, sa.7, ss.1388-1395, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The effects of dexfenfluramine administration on brain serotonin immunoreactivity and lipid peroxidation in mice**  
Coskun Ş., Gonul B., Ozer Ç., Erdogan D., Elmas Ç.  
CELL BIOLOGY AND TOXICOLOGY, cilt.23, ss.75-82, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of L-NAME administration on plasma, heart tissue NO and MDA levels in rabbit**  
SELVİ M., Karatas F., Coskun Ş., Erbas D.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.32, sa.4, ss.160-164, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The effect of repeated tryptophan administration on body weight, food intake, brain lipid peroxidation and serotonin immunoreactivity in mice**  
Coskun Ş., Oezer Ç., Goenuel B., Take G., Erdogan D.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.286, sa.1-2, ss.133-138, 2006 (SCI-Expanded)
- L. **The effects of vitamin C supplementation on oxidative stress and antioxidant content in the brains of chronically exercised rats**  
Coskun Ş., Gonul B., Guzel N. A., Balabanli B.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.280, ss.135-138, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. **The effect of L-NAME administrations after oral mucosal incision on wound NO level in rabbit.**  
Coskun Ş., Karatas F., Acarturk F., Olmus H., Selvi M., Erbas D.  
Molecular and cellular biochemistry, cilt.278, sa.1-2, ss.65-9, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Effect of melatonin treatment on serum and tissue zinc levels in rats**  
Ozturk G., Coskun Ş., Erbas D., ALTUNKAYNAK B.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.15, sa.1, ss.1-8, 2002 (SCI-Expanded)
- LIII. **The effect of melatonin on liver superoxide dismutase activity, serum nitrate and thyroid hormone levels**

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Synergistic Effects of Thymoquinone and Carob Powder versus Dexamethasone in the Model of Asthma in Pregnant Rats: New Insights into their Therapeutic Effects**  
Fadhil Ahmed A., Coşkun Cevher Ş., Güleç Peker E. G., Balabanlı K. B., Ebegil M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.35, ss.393-400, 2024 (ESCI)
- II. **Factors Affecting Farmers Pasture-Environment Perception in Reclaimed Pastures: The example of Turkey's Central Anatolia Region**  
CEVHER C., COŞKUN CEVHER Ş.  
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, cilt.20, ss.171-191, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Antihyperglycemic, Antihyperlipidemic, and Antioxidant Effects of Morin on Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
Beyatlı A., GÜL N., COŞKUN CEVHER Ş., Arı N.  
Eurasian Chemico-Technological Journal, cilt.26, sa.2, ss.85-92, 2024 (ESCI)
- IV. **Vascular Endothelial Growth Factor Supplementation Enhance Skin Antioxidant Capacity in Hyperglycemic Rats**  
Uzun E., Balabanlı K. B., Coşkun Cevher Ş.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.36, sa.4, ss.1449-1461, 2023 (ESCI)
- V. **A New Healer in the Treatment of Diabetes and Diabetic Wounds: Stevia rebaudiana**  
Kunt N., COŞKUN CEVHER Ş.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.204-210, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **An Overview of Appetite Regulation Mechanisms**  
ŞENER K., ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
Kocaeli Journal of Science and Engineering, cilt.5, sa.2, ss.178-193, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Morin (2',3,4',5,7-Pentahydroxyflavon) Antioxidant Effect in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat Brain and Heart Tissues**  
BEYATLI A., GÜLEÇ PEKER E. G., GÜL N., COŞKUN CEVHER Ş.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, ss.257-262, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Supplementation of Thymoquinone and Carob Together in the Experimental Rat Asthma Model: Oxidative Effect on the Liver Tissue**  
Akyazı Ö., Coşkun Cevher Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.9, sa.2, ss.65-72, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of Fibroblast Growth Factor (FGF) on Some Serum Oxidative Parameters in Hyperglycemic Rats**  
OĞUZ E., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.8, sa.4, ss.299-305, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **EFFECT OF STATE SUBSIDIES GRANTED TO FARMERS FOR CERTIFIED SEEDS ON WHEAT YIELD IN TURKEY**  
CEVHER C., COŞKUN CEVHER Ş.  
AGROFOR International Journal, cilt.6, sa.2, ss.35-42, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Isatis glauca subsp. sivasica extract contributes to diabetic wound healing process via increased collagen and nitric oxide content**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal of Science & Engineering, cilt.8, sa.2, ss.141-147, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Benfluorex, Friends or Foe? The Effects of Benfluorex on Oxidative Status in the Brain During Experimental Diabetes**  
Güleç Peker E. G., Balabanlı K. B., Özer Ç., Coşkun Cevher Ş.



JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.357-363, 2021 (Hakemli Dergi)

- XIII. **Antimicrobial and Antioxidant Activities of Zingiberofficinale (Ginger) and Alpinia officinarum (Galangal)**  
ALP AVCI G., AVCI E., özlük cilak g., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.1, ss.45-49, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Some Serum Oxidative Parameters in Normoglycemic Rats: Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Application**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.1, ss.55-59, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **The time-dependent effect of exogenous epidermal growth factor administration on oxidant events in submandibular glands of New Zealand-type male rabbits**  
taşır s., AVCI E., GÜLEÇ PEKER E. G., COŞKUN CEVHER Ş.  
journal of oral health and oral epidemiology, cilt.9, sa.2, 2020 (ESCI)
- XVI. **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 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The Preventive Effect of Thymoquinone and Ceratonia Siliqua L. in Experimental Asthmatic Pregnant Rats: Histologically and Immunohistochemically Evaluation**  
Ahmed A. F., Cevher Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.6, ss.215-222, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Alleviation of Cisplatin-Induced Hepatotoxic Damage: the Synergistic Effect of Morin and Hesperidin against Oxidative Stress**  
Kaltalioglu K., Balabanli B., COŞKUN CEVHER Ş.  
RESEARCH JOURNAL OF PHARMACOGNOSY, cilt.6, sa.2, ss.9-18, 2019 (ESCI)
- XIX. **The preventive effect of thymoquinone and Ceratonia siliqua L. in Experimental astmatic pregnant rats: histologically and immunohistochemically evaluation**  
Ahmed A. F., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal Of Science and Engineering, cilt.6, sa.3, ss.215-222, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **An independent risk factor for cardiovascular diseases in asthma: Homocysteine**  
AVCI E., ALP AVCI G., COŞKUN CEVHER Ş.  
Journal of Cellular Neuroscience Oxidative Stress, cilt.10, ss.749-750, 2018 (Scopus)
- XXI. **MDA as a marker of lipid peroxidation in chronic hepatitis B**  
ALP AVCI G., BULUT Ş., AVCI E., COŞKUN CEVHER Ş., AKBABA M.  
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.10, ss.750, 2018 (Scopus)
- XXII. **Morin and Hesperidin Ameliorate Cisplatin-Induced Hepatotoxicity and Nephrotoxicity in Rats: A Histopathological Study**  
APAYDIN F. G., Kaltalioglu K., Balabanli B., COŞKUN CEVHER Ş.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.2, ss.399-406, 2018 (ESCI)
- XXIII. **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)
- XXIV. **Comparison of Oxidative Effects of Two Different Administration Form of Oxybutynin in the Potential Target Tissues**  
Kaltalioglu K., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., Balabanli B., COŞKUN CEVHER Ş.  
ADVANCES IN UROLOGY, cilt.2018, 2018 (ESCI)
- XXV. **Effects of the New Antifungal Thio Halo-Benzene Derivative 5-Bromo-2-Iodo-1,3-Bis(Phenylthio)Benzene Molecule on Rat Liver and Kidney Tissue Oxidative Events**  
Logoglu E., ÇİNAR AVAR E., COŞKUN CEVHER Ş.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.3, ss.237-244, 2017 (ESCI)
- XXVI. **Research of the Antioxidant Effects of Poppy Consumption in Prenatal and Postnatal Periods**  
ÖZTAŞAN N., ÇEVİK DEMİRKAN A., COŞKUN CEVHER Ş.

- Gümüşhane sağlık bilimleri dergisi, ss.87-92, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **An Edible Mushroom With Medicinal Significance Auricularia polytricha**  
AVCI E., ÇAĞATAY G., ALP AVCI G., SUIÇMEZ M., COŞKUN CEVHER Ş.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.1-6, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **The Investigation of the Effect of Topical Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Administration On Serum Oxidative Parameters in Diabetic Rats**  
Coban V. S., COŞKUN CEVHER Ş.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.29, sa.3, ss.543-547, 2016 (ESCI)
- XXIX. **Growth Factor-Collagen Relationship in Wound Healing**  
Balabanlı B., COŞKUN CEVHER Ş., Kucuk F.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.2, ss.175-179, 2015 (ESCI)
- XXX. **Comparison of serum RSH immunoglobulin levels and MPO activity in patients with cystic Echinococcosis in Turkey**  
Yılmazoğlu Atlıhan K., güleç peker e. g., COŞKUN CEVHER Ş., aktaş m.  
Gazi University Journal of Science, cilt.25, sa.3, ss.573-578, 2012 (Scopus)
- XXXI. **The investigation of antibody presence in the sera of patients with a suspicion of cystic echinococcosis by using indirect hemagglutination test (IHA)]**  
Mehtap E., Aktaş M., Coşkun Cevher Ş.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.31, ss.283-287, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Role of the Cholinergic System in Aging And Neuroinflammation**  
ŞENER K., COŞKUN CEVHER Ş.  
International Academic Studies in the Field of Biology, , Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.15-31, 2024
- II. **SİRTUİNLERİN NÖRODEJENERATİF HASTALIKLARLA OLAN İLİŞKİSİ**  
GÜRSOY E. N., ŞENER K., BÖREKÇİ B., COŞKUN CEVHER Ş.  
Moleküler Biyolojide Son Gelişmeler, TAŞTAN HAKKI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.323-374, 2024
- III. **BİYOMOLEKÜLLERİN TAYİNİNDE KULLANILAN BİYOSENSÖRLERDEKİ YENİ GELİŞMELER**  
ayçiçek s., COŞKUN CEVHER Ş., ACAR S.  
SAĞLIK & BİLİM 2024: Güncel Tıp-II, KAFADAR HÜSEYİN, Editör, Efeakademi yayınevi, İstanbul, ss.87-104, 2024
- IV. **THE ROLE OF TWO TRITERPENES IN IMMUNE SYSTEM AGING**  
Uysal N., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL ACADEMIC STUDIES IN THE FIELD OF BIOLOGY, AKGÜL HASAN, Editör, serüven yayın evi, Ankara, ss.67-88, 2024
- V. **NÖRODEJENERATİF HASTALIKLAR İÇİN YENİ BİYOSENSÖR UYGULAMALARI**  
ayçiçek s., ACAR S., COŞKUN CEVHER Ş.  
SAĞLIK & BİLİM 2024 Ruhsal ve Nörolojik Bozukluklarda Fiziksel Aktivite, ŞİMŞEK MELTEM HAZEL, AKGÜL GÜNAY MERVE, Editör, Efeakademi yayınları, İstanbul, ss.215-232, 2024
- VI. **CHANGES IN MITOCHONDRIAL DYNAMICS AND THE EFFECT OF EXERCISE DURING AGING**  
Börekcı B., COŞKUN CEVHER Ş.  
Biyoloji Çalışmaları, ÇÖRDÜK NURŞEN, Editör, Yaz Yayınları, Afyonkarahisar, ss.31-61, 2024
- VII. **THE RELATIONSHIP OF MITOCHONDRIA AND AGING IN THE WOUND HEALING PROCESS**  
GÜRSOY E. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL ACADEMIC STUDIES IN THE FIELD OF BIOLOGY, , Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.33-53, 2024
- VIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN INTESTINAL MICROBIOTA AND COMMON DISEASES IN OLD AGE**  
Börekcı B., ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
Current Research in Science and Mathematics, , Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.63-90, 2023

- IX. YARA İYİLEŞMESİNİN EPİGENETİK REGÜLASYONU**  
GÜLEÇ PEKER E. G., COŞKUN CEVHER Ş.  
PATO FİZYOLOJİK SÜREÇLERDE OKSİDATİF STRES VE EPİGENETİK, Çebi Ayşegül, Güleç Peker E. Gülçeri, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.195-211, 2023
- X. Bölüm 40 Duyular**  
Coşkun Cevher Ş.  
Dünyada Yaşam Biyoloji , Prof. Dr. Mustafa Sözen Prof. Dr Hayri Duman, Editör, Eğitim Kitabevi, Konya, ss.706-721, 2022
- XI. INVESTIGATION OF EFFECT OF ROASTED SESAME SEED EXTRACT ON OXIDATIVE EVENTS IN EXPERIMENTAL ANIMAL WOUND MODEL**  
GÖKŞEN S., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Current Research in Science and Mathematics, Assoc. Prof. Dr. Neslihan İYİT, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.17-30, 2022
- XII. DUYULAR**  
COŞKUN CEVHER Ş.  
Dünyada Yaşam Biyoloji, Ptof. Dr. Mustafa Sözen Prof. Dr. Hayri Duman, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.706-721, 2022
- XIII. REACTIVE OXYGEN SPECIES AND WOUND HEALING**  
ALVER E. N., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Research & Reviews in Science and Mathematics, , Editör, Gece Kitaplığı, ss.65-78, 2021
- XIV. REACTIVE OXYGEN SPECIES AND WOUND HEALING**  
Alver E., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Research & Reviews in Science and Mathematics - May, 2021 (volume 2), , Editör, Gece Kitaplığı, ss.65-78, 2021
- XV. TGF-β and Wound Healing**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Advances in Medicine and Biology, Berhardt Leon V., Editör, Nova Science Publishers, Inc., New York, ss.151-166, 2021
- XVI. Reactive Oxygen Species and Wound Healing**  
ALVER E. N., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
Research & Reviews in Science and Mathematics - May 2021 (volume 2), Akgül Hasan, Doğan Hasan Hüseyin, Yüksel Mehmet, Karaman Onur, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.65-78, 2021
- XVII. Evaluation of subsidies for rangelands in development of sheep and goat farming**  
CEVHER C., ATASEVEN Y., ALTUNKAYNAK B., KÖKSAL Ö., COŞKUN CEVHER Ş.  
Innovation for Sustainability in Sheep and Goats, R. Ruiz, A. López-Francos, L. López Marco, Editör, CIHEAM, Paris, ss.331-336, 2018
- XVIII. Bölüm 24 Haberleşme I: Sinir ve Duyu Sistemleri**  
Coşkun Cevher Ş.  
Zooloji, Prof. Dr. Abdurrahman Aktümsek, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.433-460, 2016
- XIX. Bölüm F: Nörofizyoloji**  
Coşkun Cevher Ş.  
İnsan Fizyolojisi, Prof. Dr. Abdurrahman Aktümsek, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.153-188, 2014

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

- I. Investigation of the potential protective and therapeutic efficacy of two different antioxidant combinations in d-galactose induced aging model**  
Börekçi B., COŞKUN CEVHER Ş.  
7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), Ankara, Türkiye, 02 Ekim 2024, ss.41

- II. **Regulation of Oxidative Stress by Capparis spinosa and Glutamine Combination in Wound Healing**  
Çevik B., COŞKUN CEVHER Ş.  
7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), Ankara, Türkiye, 02 Ekim 2024, ss.39
- III. **Bioactive potential of morin on cholinesterase inhibition: from wet data to in silico**  
ŞENER K., COŞKUN CEVHER Ş., SARI S., BODUR E.  
V. International Enzyme and Bioprocess Days EBDays 2024, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2024, ss.108
- IV. **Chelidonium majus: Could Be an Effective Agent in The Diabetic Wound Healing Process?**  
GÜRSOY E. N., ŞENER K., KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.  
7th EuroAsian Biodiversity Symposium (SEAB-2024), Türkiye, 22 - 24 Ağustos 2024
- V. **LIVESTOCK FARMERS' AWARENESS OF THE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE AND THEIR PASTURE-ENVIRONMENT PERCEPTION**  
CEVHER C., FERİDUN G., EBEGİL M., ÖZKAN U., COŞKUN CEVHER Ş.  
CONFERENCE ON CLIMATE CHANGE, SUSTAINABILITY, AND INTERNATIONAL COOPERATION (CLICS), Düzce, Türkiye, 21 - 22 Şubat 2024, ss.86-87
- VI. **THE EFFECT OF 2,4-DINITROPHENOL ADMINISTRATION ON THE GASTROINTESTINAL SYSTEM AT DIFFERENT DOSES AND TIMES**  
Bayat S., COŞKUN CEVHER Ş.  
11th INTERNATIONAL ZEUGMA CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Mart 2024, ss.1039
- VII. **Chelidonium majus L. (Kırlangıç Otu) Bitkisinin Diyabetik Yara İyileşmesi Sürecinde Kolajen ve Matriks Metalloproteinazlar Üzerine Doz Bağımlı Etkisi**  
Gürsoy E. N., Şener K., Aytaç Z., Coşkun Cevher Ş.  
4th International Congress of Turkish World Educational Sciences and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.85
- VIII. **THE EFFECT OF MORIN AND HESPERIDIN COMBINATION ON PROTEIN DYSFUNCTION IN STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED EXPERIMENTAL ALZHEIMER'S MODEL**  
Yilmazer U. T., Gürsoy E. N., Coşkun Cevher Ş.  
INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH-VII, 23 Ocak 2024, ss.541-542
- IX. **Larvalarla Yara İyileşmesi**  
COŞKUN CEVHER Ş.  
6. Ulusal Zooloji Kongresi 7.ICZAT kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2023, ss.13-145
- X. **Dose Dependent Effect of Chelidonium majus L. (Celandine) on Malondialdehyde and Glutathione in Diabetic Wound Healing Process**  
ŞENER K., GÜRSOY E. N., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.  
4th International Congress of Turkish World Educational Sciences and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.86
- XI. **Dose Dependent Effect of Chelidonium majus L. (Celandine) on Collagen and Matrix Metalloproteinases in Diabetic Wound Healing Process**  
GÜRSOY E. N., ŞENER K., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.  
4th International Congress of Turkish World Educational Sciences and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023
- XII. **The effect of co-administration of Rosmarinic Acid and Carvacrol on wound tissue nitric oxide and protein carbonyl levels in diabetic rats**  
kömür s., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023) October 11-13, 2023., 11 Ekim 2023, ss.210
- XIII. **THE EFFECT CO-APPLICATION OF TWO DIFFERENT NATURAL COMPOUNDS ON WOUND HEALING, MATRIX METALLOPROTEINASE AND COLLAGEN LEVELS**  
kömür s., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.

- XIV. **Tragopogon dshimilensis K. Koch extract induces wound closure in diabetic rats**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
The 9th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2023, ss.201-208
- XV. **İki Farklı Polifenolün Birlikte Uygulanmasının Yara İyileşmesi ve Kollajen Düzeylerine Etkisi**  
ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
5. ULUSAL ZOOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 02 Aralık 2022
- XVI. **The Effect of Different Applications of Ellagic Acid and Carnosic Acid on Liver Tissue Oxidant Events in Diabetic Wounds**  
Berктаş a., COŞKUN CEVHER Ş.  
4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2022), Ankara, Türkiye, 14 Aralık 2022, ss.80
- XVII. **Different Applications of Combination of Ellagic Acid and Carnosic Acid in Hyperglycemic Rats: A Perspective of Protein Dysfunction in Wound Healing Process**  
ALVER E. N., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., BALABANLI K. B., COŞKUN CEVHER Ş.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.53
- XVIII. **Investigation of the effect of new generation antioxidant combination (Carvacrol and Rosmarinic acid) in chronic wounds with different application methods**  
çavuşoğlu e., COŞKUN CEVHER Ş.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.310
- XIX. **The Effect of A New Generation Antioxidant Combination on Matrix Metalloproteinases in Diabetic Wound Healing**  
ALVER E. N., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
3 rd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Türkiye, 20 Temmuz 2022
- XX. **Morin ve Hesperidin Kombinasyonunun Streptozotosin(STZ) ile İndüklenen Deneysel Alzheimer Modelinde Malondialdehit ve Glutasyon Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Pehlivan B., Yar Sağlam A. S., Güney Ş., Coşkun Cevher Ş.  
IGSCONG'22 -08-11 June 2022, 08 Haziran 2022
- XXI. **Streptozotosin (STZ) İle İndüklenen Deneysel Alzheimer Modelinde Morin ve Hesperidin Beyin Dokusu Nitrik Oksit Düzeylerine etkisi**  
Tuğcu Yilmazer U., Yar Sağlam A. S., Güney Ş., Coşkun Cevher Ş.  
IGSCONG'22 -08-11 June 2022, 08 Haziran 2022
- XXII. **Streptozotosin (STZ) ile İndüklenen Deneysel Alzheimer Modelinde Morin ve Hesperidin Beyin Dokusu Nitrik Oksit Düzeylerine etkisi**  
Yilmazer U. T., YAR SAĞLAM A. S., GÜNEY Ş., COŞKUN CEVHER Ş.  
IGSCONG'22 2nd. International Graduate Studies Congress, Türkiye, 08 Haziran 2022
- XXIII. **The Effect of Application of Ellagic Acid and Carnosic Acid on Wound Healing**  
Alver E. N., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.  
3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2021), Ankara, Türkiye, 15 Aralık 2021, ss.32
- XXIV. **APITHERAPEUTIC APPROACH TO GASTRIC ULCERS**  
ŞAHİN H., KALTALIOĞLU K., ERİŞGİN Z., COŞKUN CEVHER Ş., KOLAYLI S.  
3rd International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2020
- XXV. **50 Hz, 1.5mT Manyetik Alan Maruziyetinin Serbest Radikal Oluşumu Üzerine Olası Etkileri**  
TOMRUK A., GÜLEÇ PEKER E. G., COŞKUN CEVHER Ş., CANSEVEN KURŞUN A. G.  
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Kongresi 2019, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2019
- XXVI. **Bildiri No: 2650Hz / 1,5mT Manyetik Alan Maruziyetinin Serbest Radikal Oluşumu Üzerine Olası Etkileri**

- TOMRUK A., GÜLEÇ PEKER E. G., COŞKUN CEVHER Ş., CANSEVEN KURŞUN A. G.  
Elektrik ElektronikMühendisliği Kongresi 2019 (EEMKON2019), Türkiye, 14 - 16 Kasım 2019
- XXVII. **1,5mT Manyetik Alan Maruziyetinin Serbest Radikal OlusumuÜzerine Olası Etkileri.**  
Tomruk A., Güleç Peker E. G., Coşkun Cevher Ş., Canseven Kurşun A. G.  
EEMKON 2019, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2019
- XXVIII. **Deneyisel Alzheimer Modelinde Bor ve Taurin Uygulamasının Protein Karbonil ve İleri Oksidasyon Protein Ürünleri Düzeylerine Etkisinin Araştırılması**  
YILDIRIM Ç., COŞKUN CEVHER Ş.  
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES (EURASIANBIOCHEM 2019), Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- XXIX. **İntraserebroventriküler streptozotosin enjeksiyonu ile oluşturulan deneyisel Alzheimer modelinde bor ve taurinin beyin dokusu malondialdehit ve glutatyon düzeylerine etkisi**  
korkmaz d., COŞKUN CEVHER Ş.  
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES (EURASIANBIOCHEM 2019), Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- XXX. **The dose-dependent effects of mad honey on GSH and MDA levels in gastric ulcer**  
KALTALIOĞLU K., ŞAHİN H., KOLAYLI S., COŞKUN CEVHER Ş.  
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ONBIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 28 - 29 Haziran 2019, ss.366
- XXXI. **The effect of thymoquinone and ceratonia siliqua L. on the some levels of cytokines in experimental model of asthma**  
Ahmed Ahmed A. F., YILDIRIM Ç., KORKMAZ D., BALABANLI K. B., COŞKUN CEVHER Ş.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- XXXII. **Investigation of Socio-Economic Characteristics of Wheat Producers on Certified Seed Use: The Case of Ankara Province**  
CEVHER C., ALTUNKAYNAK B., COŞKUN CEVHER Ş.  
International Conference on Agronomy and Food Science and Technology, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2019
- XXXIII. **THE EFFECT OF FIBROBLAST GROWTH FACTOR (bFGF) ADMINISTRATION ON SOME SERUM OXIDATIVE PARAMETERS**  
OĞUZ E., COŞKUN CEVHER Ş.  
I. AHİ EVRAN ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLER KONGRESİ, Kırşehir, Türkiye, 11 Nisan 2019
- XXXIV. **Evaluation of subsidies for rangelands in development of sheep and goat farming**  
CEVHER C., ATASEVEN Y., ALTUNKAYNAK B., KÖKSAL Ö., COŞKUN CEVHER Ş.  
Joint Seminar of the Subnetworks on Nutrition and on Production Systems of the FAO-CIHEAM Network for Research and Development in Sheep and Goats, Vitoria-Gasteiz, İspanya, 3 - 05 Ekim 2017, cilt.2019, ss.331-336
- XXXV. **An adaptive response to oxidative stress in patients with chronic renal failure who were diagnosed with hepatitis B and C Hsp70**  
ALP AVCI G., AVCI E., TERCAN S., GELDİ M., COŞKUN CEVHER Ş.  
The 19th biennial meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRRI), 4 - 07 Haziran 2018
- XXXVI. **Asymmetric dimethylarginine (ADMA), a marker of endothelial dysfunction levels in metabolic syndrome**  
AVCI E., AVCI G. A., COŞKUN CEVHER Ş.  
19th Biennial Meeting of the Society-for-Free-Radical-Research-International (SFRRRI), Lisbon, Portekiz, 01 Ocak 2018, cilt.120
- XXXVII. **Determination of 3-Nitrotyrosine levels as indicator of oxidative protein damage in patients with metabolic syndrome**  
AVCI E., ALP AVCI G., BULUT Ş., COŞKUN CEVHER Ş.  
7th World Congress. OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS, 20 - 23 Nisan 2018
- XXXVIII. **Malondialdehyde (MDA) as a marker of lipid peroxidation levels in chronic hepatitis B**  
ALP AVCI G., BULUT Ş., AVCI E., COŞKUN CEVHER Ş., AKBABA M.

- 7th World Congress. OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS, 20 - 23 Nisan 2018
- XXXIX. **An independent risk factor for cardiovascular diseases in asthma: Homocysteine**  
AVCI E., ALP AVCI G., COŞKUN CEVHER Ş.  
7th World Congress. OXIDATIVE STRESS, CALCIUM SIGNALING AND TRP CHANNELS, 20 - 23 Nisan 2018
- XL. **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
- XLI. **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
- XLII. **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
- XLIII. **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
- XLIV. **Research of asymmetric dimethylarginine and neopterin in obesity which is potential a risk factor for cardiovascular diseases**  
AVCI G. A., AVCI E., COŞKUN CEVHER Ş.  
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XLV. **The role of malondialdehyde and glutathione in metabolic syndrome's complications**  
AVCI E., AVCI G. A., COŞKUN CEVHER Ş.  
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XLVI. **Phenolic compounds and DPPH analysis of roots and aerial parts of Isatis sivasica**  
KALTALIOĞLU K., BEKTAŞ E., ŞAHİN H., COŞKUN CEVHER Ş.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTHY LIFE, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.618
- XLVII. **Comparison of antioxidant capacities and phenolic contents of two Tragopogon species**  
KALTALIOĞLU K., ŞAHİN H., BEKTAŞ E., COŞKUN CEVHER Ş.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTHY LIFE, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.617
- XLVIII. **Research of Asymmetric Dimethylarginine and Neopterin in Obesity which is Potential a Risk Factor for Cardiovascular Diseases**  
ALP AVCI G., AVCI E., COŞKUN CEVHER Ş.  
European Biotechnology Congress 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017
- XLIX. **Development and In Vivo Evaluation of Nanofiber Wound Dressing for Chronic Wounds**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
6th FIPPharmaceutical Sciences World Congress, 21 - 24 Mayıs 2017
- L. **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
- LI. **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
- LII. **The effect of Potentilla erecta on wound contraction in diabetic rats**  
KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B., COŞKUN CEVHER Ş.

- LIII. **The Effect of Bfgf Administration on The Wound Tissue Nox Levels**  
erarslan s., BALABANLI K. B., COŞKUN CEVHER Ş.  
Biomed2017, 12 - 14 Mayıs 2017
- LIV. **Determination of antioxidant activity and phenolic compounds in Tragopogon dshimilensis by RP HPLC UV**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), 21 - 23 Kasım 2016
- LV. **Comparison of antioxidant activities of Isatis sivasica and Potentillaerecta by using FRAP assay**  
KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), 21 - 23 Kasım 2016
- LVI. **In Vitro and In Vivo Studies on Doxycycline Collagen Co Axial Nanofiber Wound Dressing**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
18th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2016, 18 - 21 Ekim 2016
- LVII. **investigation of the effect of 2 4 dithio phenoxy 1 iodo 4 bromo benzene molecule on rat liver and kidney tissue**  
ÇİNAR AVAR E., LOĞOĞLU E., COŞKUN CEVHER Ş.  
international congres on biosensors 2016, 5 - 07 Ekim 2016
- LVIII. **in vitro and in vivo studies on doxycyine collagen co axial nanofiber wound nanofiber wound dressing**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
18.th international pharmaceutical technology symposium, 18 - 21 Eylül 2016
- LIX. **In Vitro and In Vivo Studies on Doxycycline Collagen Co Axial Nanofiber Wound Dressing**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2016
- LX. **Effect of insulin like growth factor 1 IGF 1 on oxidative stress during wound healing**  
özmen t., COŞKUN CEVHER Ş.  
6thWorld Congress ofOxidative Stress,Calcium Signaling andTRP Channels24 - 27 May 2016 Isparta / TURKEYwww.cmos., 24 - 27 Mayıs 2016
- LXI. **Effect of doxycycline collagen coaxialnanofibers on oxidative stress in the woundhealing I malondialdehyde and glutathione**  
TORT S., oğuz e., özmen t., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
6thWorld Congress ofOxidative Stress,Calcium Signaling andTRP Channels24 - 27 May 2016 Isparta / TURKEYwww.cmos., 24 - 27 Mayıs 2016
- LXII. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Healing I Malondialdehyde and Glutathione Levels**  
TORT S., Oğuz E., Özmen T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXIII. **Effect of doxycycline collagen coaxial nanofibers on oxidative stress in the wound healing I Malondialdehyde and glutathione levels**  
TORT S., OĞUZ E., ÖZMEN T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
6. Oksidatif Stres, Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları Dünya Kongresi, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXIV. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Healing**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
26th Conference of the European Wound Management Association, Bremen, Almanya, 11 - 13 Mayıs 2016
- LXV. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Closure Rate**  
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.  
26th conference of European Wound Management Association, EWMA 2016, 11 - 13 Mayıs 2016
- LXVI. **Determination of oxidative stres antioxidant status and inflamation in patients with reccurent oral aphtous ulcers**  
AVCI E., AKARSLAN Z., ERTEN CAN S. H., COŞKUN CEVHER Ş.



38th congress of the federation of european biochemical societies (FEBS). Saint Petersburg Russia., 6 - 11 Temmuz 2013

- LXVII. **Investigation of the effect of intracolonic melatonin gel formulation on acetic acid induced colitis**  
ACARTÜRK F., Esiringü F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., Bircan F., Kılıçarslan S. M.  
9th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Dubrovnik, Hırvatistan, 20 - 22 Eylül 2012
- LXVIII. **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
- LXIX. **Diyabetik sıçanlarda benfluoreks uygulamasının beyindeki oksidatif olaylara etkisi,**  
Özer Ç., Coşkun Ş., Yılmazoğlu K., Güleç G., Gönül B.  
33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 Ekim 2007, ss.122-123
- LXX. **Wilson Hastalığı Bulunan Bireylerde Oral Dokuların Oksidatif Stres Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZTÜRK M., BOYSAN E., COŞKUN CEVHER Ş., GÜNGÖR K.  
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 14.Uluslararası Kongresi, 31 Mayıs - 04 Haziran 2007, ss.1
- LXXI. **Effect of intermittent and continuous exposure to 50 Hz 15 mT on lipid peroxidation in liver**  
CANSEVEN KURŞUN A. G., TOMRUK A., COŞKUN CEVHER Ş., SEYHAN H. N.  
The 4th International Workshop on Biological Effects of EMFs, Yunanistan, 16 - 20 Ekim 2006, cilt.2, ss.1399-1402
- LXXII. **Alterations induced in the lipid peroxidation levels of heart and liver tissues with ELF magnetic fields**  
COŞKUN CEVHER Ş., SEYHAN H. N., CANSEVEN KURŞUN A. G.  
International Conference and COST 281 Workshop on Emerging EMF Technologies, Potential Sensitive Groups and Health, 20 - 21 Nisan 2006
- LXXIII. **Magnetic fields have an effect on antioxidant defense system in heart tissue**  
CANSEVEN KURŞUN A. G., COŞKUN CEVHER Ş., SEYHAN H. N.  
EMBEC 2005, 20 - 25 Kasım 2005
- LXXIV. **The Effects of EGF Application with PEG on the Oral Submucosal Wound and Salivary Gland Zinc Levels**  
COŞKUN CEVHER Ş., GÖNÜL B., ACARTÜRK F., ÖZER Ç.  
BIOMED 2004, 11. International Biomedical Science and Technology Days, 6 - 10 Eylül 2004
- LXXV. **Diyet uygulamasının bellek ve beyin oksidatif olaylarına etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş.  
27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 08 Ekim 2001, ss.124
- LXXVI. **The effects of tryptophan and/or semi diet on the memory and brain lipid peroxidation,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş.  
Turkish Journal of Endocrinology and Metabolism, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2001, ss.61-62
- LXXVII. **The Effect of EGF Application in PEG on the Zinc Level of Oral Submucosal Wound**  
COŞKUN CEVHER Ş., GÖNÜL B., ACARTÜRK F.  
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-6), 27 - 29 Haziran 2000
- LXXVIII. **Deksenfenfluramin ve diyet uygulanan farelerde beyin, mide ve ince bağırsak glutatyon ve malondialdehit düzeyleri.**  
Özer Ç., Akbulut K. G., Gönül B., Coşkun Ş.  
XXXVI. Ulusal Diabet Kongresi & V. Uluslararası Katılımlı Obezite Sempozyumu, Gaziantep, Türkiye, 14 - 19 Mayıs 2000, ss.59
- LXXIX. **Serotonin düzeyinin ve diyetin farelerde beyin, mide ve ince bağırsak glutatyon ve malondialdehit düzeylerine etkisi,**  
Özer Ç., Gönül B., Coşkun Ş., Akbulut K.  
26. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2000, ss.124

I. **Synthesis and Radical Scavenging Properties of Selenophenyl Benzamide Analogs**

COŞKUN CEVHER Ş.  
2016

II. **Synthesis and a suggestion mechanism on biological evaluation of Amino acid Schiff base ligands and Co II Cu II and Ni II complexes**

COŞKUN CEVHER Ş.  
2016

## Desteklenen Projeler

COŞKUN CEVHER Ş., GÜRSOY E. N., ŞENER K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İncir Sirkesinden Bakteriyel Selüloz Üretimi ve Karakterizasyonu, 2024 - Devam Ediyor

COŞKUN CEVHER Ş., Akyazı Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Parkinson Modelinde Morin ve Hesperidinin Birlikte Uygulanmasının Beyin Dokusu Üzerine Olan Etkisi, 2023 - Devam Ediyor

COŞKUN CEVHER Ş., Börekçi B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İki Farklı Antioksidan Kombinasyonun DGalaktoz İndüklü Yaşlanma Modelinde Potansiyel Koruyucu Ve Terapötik Etkinliğinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., TAKE KAPLANOĞLU G., VURAL İ., EMNİYET SERT A. A., YILDIZ A., YETKİN İ., Tekin T., ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik yara tedavisinde topikal insülin: 3B baskı teknolojisiyle hibrit yara iskelesi geliştirilmesi in vitro ve in vivo değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

COŞKUN CEVHER Ş., Çevik B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Capparis spinosa ve Glutamin'nin Farklı Uygulama Yolları ile Diyabetik Yara İyileşmesi Üzerine Etkileri, 2023 - Devam Ediyor

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hibernasyonun farklı yer sincabı türlerinde (Spermophilus xanthoprimum, Spermophilus taurensis, Spermophilus citellus) oksidatif stres ve antioksidan seviyelerindeki etkisinin değerlendirilmesi, 2019 - Devam Ediyor

Coşkun Cevher Ş., Gürsoy E. N., Şener K., Külahcı M. B., Balabanlı K. B., Tuğcu Demiröz F. N., Börekçi B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Morin ve Hesperidin ile Zenginleştirilmiş Yeni Nesil Doğala Özdeş Selüloz Bazlı Yara Örtüsünün Geliştirilmesi, 2024 - 2027

Özen Y., Kınacı B., Özcan A., Coşkun Cevher Ş., Demirel G., Yalçınkaya Ö., Gürsoy E. N., Şener K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALG yetiştirmede kullanılmak üzere Full Spektrum Ledlerin etkilerinin incelenmesi ve Karbon Yakalama Performanslarının Geliştirilmesi, 2024 - 2025

Coşkun Cevher Ş., TÜBİTAK Projesi, 2,4 Dinitrofenol Kullanımının Erkek ve Dişi Üreme Sistemindeki Etkisi: Dost mu Düşman mı? , 2023 - 2024

COŞKUN CEVHER Ş., KUNT N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oral Yolla Uygulanan Doğal Tatlandırıcı Stevia'nın Diyabetik Yara İyileşmesi ve Serum Antioksidan Parametreleri Üzerine Etkisi, 2022 - 2024

COŞKUN CEVHER Ş., Kömür S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karvakrol ve Rosmarinik asit Uygulamasının Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi, 2022 - 2024

COŞKUN CEVHER Ş., KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B., ALVER E. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chelidonium majus L. (kırılgaç otu) bitkisinin diyabetik yara iyileşmesi süreci ve oksidatif olaylar üzerine doz bağımlı etkileri, 2021 - 2024

Tuğcu Demiröz F. N., Coşkun Cevher Ş., Taştan H., Acartürk F., SAAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kombine Antiretroviral İlaç İçeren Vajinal Formülasyonların Geliştirilmesi ve İn-Vitro İn-Vivo Değerlendirilmesi, 2020 - 2022

Coşkun Cevher Ş., Güney Ş., Yar Sağlam A. S., Yılmaz U. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Streptozotosin (STZ) İle İndüklenen Deneysel Alzheimer Modelinde Morin ve Hesperidinin Oksidatif Stres Ve Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisi, 2020 - 2022

COŞKUN CEVHER Ş., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Alver E. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elajik asit ve karnosik asit uygulamasının yara iyileşmesi üzerine etkisi, 2020 - 2022

ACARTÜRK F., COŞKUN CEVHER Ş., BİRER M., TAKE KAPLANOĞLU G., VURAL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vasküler Doku İskelelerinin İn Vitro ve İn Vivo Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2,4 Dinitrofenol Uygulamasının Çeşitli Dokularda Oksidatif

Stres Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

Coşkun Cevher Ş., Güney Ş., Balabanlı K. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer Hastalığının Bir Modeli Olan İntraserebroventriküler Streptozotosin Enjeksiyonları: Bor ve Taurinin Koruyucu Rolü, 2018 - 2020

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Timokinin ve Ceratonia siliqua'nın astımdaki koruyucu rolünün araştırılması, 2016 - 2020

LOĞOĞLU E., COŞKUN CEVHER Ş., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, bazı bitkisel yağlardan biyoinsektisit yapımı, 2017 - 2018

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3-Siyano-N-piridinil Asetamid Türevlerinin Sentezi, Antimikrobiyal ve Yara İyileşmesi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018

Coşkun Cevher Ş., TÜBİTAK Projesi, Bazik Fibroblast Büyüme Faktörü (FGF-2 ya da bFGF) Uygulamasının Yara Dokusu Oksidan Olaylarına Etkisi, 2016 - 2017

ALTUNDAŞ A., LOĞOĞLU E., COŞKUN CEVHER Ş., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Tatlı Fikirler Girişimci Kadınlar, 2016 - 2017

ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., TÜBİTAK Projesi, Kronik Yara Tedavisinde Etkili, Elektro-Çekim Tekniği İle Hazırlanmış Nanolif Yara Örtülerinin Geliştirilmesi, 2014 - 2017

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYABETİK SIÇANLARDA İNSÜLİN BENZERİ BÜYÜME FAKTÖRÜNÜN YARA İYİLEŞMESİ VE OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİLERİ, 2013 - 2015

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trombosit Kökenli Büyüme Faktörünün Diyabetik Ratlarda Yara İyileşmesi Ve Oksidatif Stres Üzerine Etkileri, 2011 - 2013

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Sıçanlarda Vasküler Endotelial Büyüme Faktörünün Yara İyileşmesi ve Oksidatif Stres Üzerine Etkileri, 2011 - 2013

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topikal EGF Uygulamasının Dorsolateral Eksizyonel Yaralarda Oksidan Olaylara Etkisi: Zaman Bağımlı Çalışma, 2008 - 2011

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eksojen TGF-beta Uygulamasının Ağız Yara Dokusu Nitrik, Nitrat Düzeyleri ve Superoksit Dismutaz Enzim(SOD) Aktivitesine Etkisi: Zaman Bağımlı Çalışma, 2007 - 2010

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik Ekinokolon Şüphesi İle Başvuran Hastaların Serumlarında IHA ve IEP Yöntemleri İle Antikor Varlıklarının Araştırılması ve Serum İmmünglobulin, Nitrit ve Nitrat Düzeylerinin Tesbiti, 2003 - 2005

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epidermal Büyüme Faktörünün (EGF) Oral Submukozal İmplantla Uygulanmasının Yara Dokusu Nitrit ve Nitrat Düzeylerine Etkisi, 2003 - 2005

COŞKUN CEVHER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EGF nin oral, submukozal implantla uygulanmasının tükürük bezi, yara dokusu ve serum eser element düzeylerine etkisi., 2002 - 2004

## **Bilimsel Hakemlikler**

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Beykent Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2024

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series C Biology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

Commagene Journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

BIOMED PHARMACOTHER, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Yüksekdağ Z., Coşkun Cevher Ş., 7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2024

Coşkun Cevher Ş., 60 yaş üstü kişilere yönelik sağlıklı yaşam eğitimi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2023

Coşkun Cevher Ş., 6. Zooloji Kongresi ve 7. Uluslararası ICZAT kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Aralık 2023

Coşkun Cevher Ş., 4. The International Turkish World Engineering and Science Congress , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Aralık 2023

Aktan E., Coşkun Cevher Ş., 6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2023

## **Metrikler**

Yayın: 186

Atf (WoS): 637

Atf (Scopus): 758

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 17

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Yaşlanma Paneli, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2024

6.ulusal zooloji kongresi 7. ICZAT kongresi, Davetli Konuşmacı, Bursa, Türkiye, 2023

## **Ödüller**

Coşkun Cevher Ş., Gürsoy E. N., Gazili Genç Girişimciler İş Fikri Yarışması, Gazi Üniversitesi, Haziran 2024