

Prof. Dr. ADVİYE GÜLÇİN SAĞDIÇOĞLU CELEP

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 216 2665](tel:+903122162665)

E-posta: gulcincelep@gazi.edu.tr

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

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tunus Caddesi No: 35 Kat: 3 ve 4 P.K.06540 Kavaklıdere Çankaya/ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: G9o1VzcAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4598-5814

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1650-2012

ScopusID: 55840400200

Yoksis Araştırmacı ID: 44894

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of California, Davis, Amerika Birleşik Devletleri 2007 - 2009

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Türkiye 2001 - 2005

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1992 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Fransızca, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, YÖKAK Lisansüstü Eğitimde Kalite Güvencesi Çalıştayı, YÖKAK, 2023

Kalite Yönetimi, Yükseköğretim Kalite Kurulu [YÖKAK] Kurumsal Dış Değerlendirme ve Akreditasyon Programları 2022

Yılı Saha Hazırlık Eğitimi, Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK), 2022

Kalite Yönetimi, Yükseköğretim Kurulu Doktora Öğretiminin İyileştirilmesi Çalıştayı, YÖK, 2022

Kalite Yönetimi, Kalite Eğitimleri, Gazi Üniversitesi, 2022

Kalite Yönetimi, 2021 Yılı Başlangıç Düzeyi Değerlendirici Eğitimi Programı, Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK), 2021

Yaptığı Tezler

Doktora, Screening for antioxidant activities of several medicinal plant extracts and their effects on glutathione-S-transferase activity, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi, Biyokimya (Dr), 2005

Yüksek Lisans, Effects of aescin from aesculus hippocastanum extracts on microsomal lipid peroxidation, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi, Biyokimya (YI) (Tezli), 2000

Araştırma Alanları

Biyokimya, Tıbbi Biyoloji, Beslenme ve Diyetetik, Gıda Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2017 - 2020

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Aile ve Tüketici Bilimleri Eğitimi, 2014 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Araştırma Ve Uygulama Merkezleri, Akademik Yazma Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2023 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Araştırma Ve Uygulama Merkezleri, Proje Koordinasyon Uygulama Ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Araştırma Ve Uygulama Merkezleri, OTİZM VE GELİŞİMSEL BOZUKLUKLAR UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, 2021 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - Devam Ediyor

Enstitü Müdürü, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2021 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile Ve Tüketici Bilimleri Eğitimi (YI) (Tezli), 2016 - Devam Ediyor

YÖKAK Kurumsal Dış Değerlendirme Komisyonu Üyesi, İstanbul Okan Üniversitesi, 2022 - 2022

YÖKAK Kurumsal Dış Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021 - 2021

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - 2021

Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019 - 2020

Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2020

Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2020

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, 2013 - 2016

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Aile Ve Tüketici Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2010 - 2016

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, 2010 - 2016

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Aile Ve Tüketici Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2010 - 2016

Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Aile Ve Tüketici Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2009 - 2016

Verdiği Dersler

Besin Toksikolojisi, Lisans, 2022 - 2023

FİZİYOTERAPİDE BİYOKİMYA, Lisans, 2021 - 2022

Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Lisans, 2020 - 2021

PROBİYOTİKLER VE PREBİYOTİKLER, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

TOPLU BESLENME SİSTEMLERİ STAJI (Güz), Lisans, 2017 - 2018

Fonksiyonel Besinler, Lisans, 2017 - 2018

Besin İlaç Etkileşimleri, Lisans, 2017 - 2018

HÜCRE KÜLTÜRÜ VE BİYOMEDİKAL UYGULAMALAR, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2017 - 2018

TOPLU BESLENME SİSTEMLERİ STAJI (Bahar), Lisans, 2017 - 2018

Besin Toksikolojisi, Lisans, 2017 - 2018

Seminer II, Lisans, 2017 - 2018
Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2017 - 2018
İLERİ BESLENME II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
BESLENME VE GENETİK, Doktora, 2017 - 2018
Seminer I, Lisans, 2017 - 2018
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Lisans, 2017 - 2018
GİRİŞİMCİLİK, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Sağdıçoğlu Celep A. G., otizmlili bireyler için yaşam alanı ile ilgili ihtiyaç belirleme ve model tasarımı, Yüksek Lisans, A.YAKIŞIKLI(Öğrenci), 2024
Sağdıçoğlu Celep A. G., Laktasyon döneminde beslenme, anne sütü mikrobiyotası, bisfenol a ve nonilfenol düzeylerinin bebeklerin bağırsak mikrobiyotası ile ilişkisi, Doktora, Ç.AYER(Öğrenci), 2023
Sağdıçoğlu Celep A. G., YETİŞKİNLERDE GLUTEN İÇEREN BESİN TÜKETİMİNİN YAŞAM KALİTESİ İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, K.TOP(Öğrenci), 2023
Sağdıçoğlu Celep A. G., OTİZM SPEKTRUM BOZUKLUĞU OLAN ÇOCUKLARDA OKSİDATİF STRES, BESLENME DURUMU VE ORAL MİKROBİYOTANIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, Ş.DUYAR(Öğrenci), 2023
Sağdıçoğlu Celep A. G., Deneysel otizm modeli oluşturulan sıçanlarda apiterapi (propolis, arı sütü ve arı ekmeği) ve omega-3 takviyesinin etkisi, Doktora, İ.HAKKI(Öğrenci), 2023
Sağdıçoğlu Celep A. G., Fruktoz ile indüklenen alkolik olmayan karaciğer yağlanması olan sıçanlarda probiyotik desteğinin sirkadiyen saat üzerine etkisi, Doktora, A.BEYAZ(Öğrenci), 2021
Sağdıçoğlu Celep A. G., Diyetisyenden destek alan bireylerin antioksidanlar konusundaki bilgi durumları ve antioksidan içeriği zengin gıdaların tüketilme durumlarının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, F.ŞANLI(Öğrenci), 2019
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Gallik asit yüklü mikrokürelerin kolon kanseri üzerindeki etkileri, Yüksek Lisans, A.DEMİRKAYA(Öğrenci), 2019
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., (-) - epikatekin mikroküre üretimi ve kontrollü salımı, Yüksek Lisans, A.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2019
Sağdıçoğlu Celep A. G., Otizm spektrum bozukluğu olan bireylerin beslenme durumu ve diyet antioksidan kapasitelerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.ESRA(Öğrenci), 2019
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Resveratrol içeren mikrokürelerin hazırlanması ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.ŞİNAN(Öğrenci), 2019
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Ankara ili organik pazarlarından alışveriş yapan tüketicilerin organik gıdalar hakkındaki görüşleri ve bilgi durumları, Yüksek Lisans, A.BÖCÜKCÜ(Öğrenci), 2016
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Investigatin of bioactivity and chemical content of turkish propolis from ankara province, Yüksek Lisans, Ü.YURTERİ(Öğrenci), 2015
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Investigation of antioxidant capacity and phenolic contents of chocolates in the Turkish market, Yüksek Lisans, B.ÖVET(Öğrenci), 2015
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Ortaokul öğretmenlerinin probiyotik ürünler hakkındaki bilgi düzeyleri ve probiyotik ürünleri tüketme durumları: Ceyhan ilçesi örneği, Yüksek Lisans, M.GÜLEÇ(Öğrenci), 2015
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Investigation of natural and processed cocoa and cocoa containing products for their antioxidant capacity and phenolic compounds, Yüksek Lisans, M.CEM(Öğrenci), 2015
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Antioxidant, antimicrobial activity and phytochemical analysis of Pistacia vera L. skin, Yüksek Lisans, M.ÖMER(Öğrenci), 2015
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Investigation of antioxidant and antimicrobial effects of Plantago major leaves, Yüksek Lisans, Ö.KAYA(Öğrenci), 2011
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Investigation of antioxidant activities of fruit juices and herbal teas and their antimicrobial effects on proteus mirabilis, Yüksek Lisans, Y.KÜMBET(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Prof. Dr. Cemil Taşcıoğlu Hastanesi, Ağustos, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Nutrient Intake and Dietary Antioxidant Capacity in Autism Spectrum Disorder: A Case-Control Study**
Çıtar Dazıroğlu M. E., Sağdıçoğlu Celep A. G.
JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS, cilt.54, sa.6, ss.2322-2332, 2024 (SSCI)
- II. **Editorial: Undetermined implications of chronutrition: a missing curriculum in medicine**
Rastmanesh R., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Wall-Medrano A.
Frontiers in Nutrition, cilt.10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Therapeutic modulation methods of gut microbiota and gut-liver axis**
Coskun A. B., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION, cilt.62, sa.23, ss.6505-6515, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Antioxidant and anticancer activities of gallic acid loaded sodium alginate microspheres on colon cancer**
Sağdıçoğlu Celep A. G., Demirkaya A., Solak E.
CURRENT APPLIED PHYSICS, cilt.40, ss.30-42, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Anatolian sage Salva frutcosa nhbts cytosolic glutathione-s-transferase actvty and colon cancer cell proliferaton**
ALTAY A., KILIÇ SÜLOĐLU A., Celep G. S., SELMANOĐLU G., Bozoglu F.
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.13, sa.2, ss.1390-1399, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Automatic halva production band and prototype development**
Akkurt A., Celep G. S., Kurt A., Bařak H., şahin İ., Yavuzcan H. G.
JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, sa.6, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Modulation of cytochrome P450s and antioxidant enzymes by caffeic acid, p-coumaric acid and quercetin-rich Anatolian propolis in human adenocarcinoma HT-29 cells**
ALTAY A., İrtem Kartal D., Sagdicoglu-Celep G., GÜRAY N. T., Bozoglu F.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.27, sa.1, ss.336-345, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Detoxification of Groundnut Cake Naturally Contaminated with Aflatoxin B-1 Using Rhodococcus erythropolis in Shake Flask Bioreactors**
Dogan O. B., ÖNAL ULUSOY B., Bozoglu F., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., ÇEKMECELİOĞLU D.
WASTE AND BIOMASS VALORIZATION, cilt.8, sa.3, ss.721-731, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Glassworts as Possible Anticancer Agents Against Human Colorectal Adenocarcinoma Cells with Their Nutritive, Antioxidant and Phytochemical Profiles**
ALTAY A., Celep G. S., YAPRAK A. E., BAřKÖSE İ., Bozoglu F.
Chemistry and Biodiversity, cilt.14, sa.3, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Antioxidant activity of extracts from the red-belt conk medicinal mushroom, fomitopsis pinicola (Agaricomycetes), and its modulatory effects on antioxidant enzymes**
Onar O., AKATA I., Celep G. S., YILDIRIM Ö.
International Journal of Medicinal Mushrooms, cilt.18, sa.6, ss.501-508, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Anti-inflammatory and anti-mutagenic effect of the YHK phytocompound in hepatocytes: In view of an age-management liver-protecting approach**
Catanzaro R., Celep G., Illuzzi N., Milazzo M., Rastmanesh R., Yaduvanshi S. K., He F., Trushin M., Sapienza C., Srivastava N., et al.
Rejuvenation Research, cilt.17, sa.2, ss.168-171, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **The hidden phenomenon of oxidative stress during treatment of subclinical-mild hypothyroidism: A protective nutraceutical intervention**

Tomella C., Catanzaro R., Illuzzi N., Cabeca A., Zerbinati N., Celep G., Milazzo M., Sapienza C., Italia A., Lorenzetti A., et al.

Rejuvenation Research, cilt.17, sa.2, ss.180-183, 2014 (SCI-Expanded)

XIII. Excess body weight during pregnancy and offspring obesity: Potential mechanisms

Paliy O., Piyathilake C. J., Kozyrskyj A., Celep G., Marotta F., Rastmanesh R.

Nutrition, cilt.30, sa.3, ss.245-251, 2014 (SCI-Expanded)

XIV. Blood pressure-lowering effect of dietary (-)-epicatechin administration in L-NAME-treated rats is associated with restored nitric oxide levels

Litterio M. C., Jagers G., Celep G. S., Adamo A. M., Costa M. A., Oteiza P. I., Fraga C. G., Galleano M.

Free Radical Biology and Medicine, cilt.53, sa.10, ss.1894-1902, 2012 (SCI-Expanded)

XV. Antioxidant capacity and cytotoxicity of Aesculus hippocastanum on breast cancer MCF-7 cells

Celep A. G., Yilmaz S., ÇORUH N.

Journal of Food and Drug Analysis, cilt.20, sa.3, 2012 (SCI-Expanded)

XVI. Effective properties of a sturgeon-based bioactive compound on stress-induced hippocampal degeneration and on in vitro neurogenesis

Marotta F., Chui D. H., Yadav H., Lorenzetti A., Celep G., Jain S., Bomba A., Polimeni A., Zhong K., Allegri F.

Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents, cilt.26, sa.3, ss.327-335, 2012 (SCI-Expanded)

XVII. Beneficial effect of a sturgeon-based bioactive compound on gene expression of tumor necrosis factor- α , matrix metalloproteinases and type-10 collagen in human chondrocytes

Catanzaro R., Marotta F., Jain S., Rastmanesh R., Allegri F., Celep G., Lorenzetti A., Polimeni A., Yadav H.

Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents, cilt.26, sa.3, ss.337-345, 2012 (SCI-Expanded)

XVIII. Antioxidant capacities of Gundelia tournefortii L. extracts and inhibition on glutathione-S-transferase activity

Coruh N., Celep A. G., Özgökçe F., Iscan M.

FOOD CHEMISTRY, cilt.100, sa.3, ss.1249-1253, 2007 (SCI-Expanded)

XIX. Antioxidant properties of Prangos ferulacea (L.) Lindl., Chaerophyllum macropodium Boiss. and Heracleum persicum Desf. from Apiaceae family used as food in Eastern Anatolia and their inhibitory effects on glutathione-S-transferase

Coruh N., Celep A. G., Özgökçe F.

FOOD CHEMISTRY, cilt.100, sa.3, ss.1237-1242, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. GIDA KATKI MADDELERİ VE GENETİK ETKİLERİ

ÇELİK ATALAY E., Sagdicoglu Celep A. G.

GIDA, cilt.49, sa.1, ss.1-24, 2024 (Hakemli Dergi)

II. The effect of caloric restriction on genetical pathways

KARAGÖZ M. F., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.

Food Science and Human Wellness, cilt.12, sa.5, ss.1450-1457, 2023 (Scopus)

III. Assessment of dietary habits and use of nutritional supplements in COVID-19: A cross-sectional study

Ayer C., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.

PHARMANUTRITION, cilt.22, 2022 (ESCI)

IV. A Randomized Study Assessing the Effect of Nattokinase-Meriva Formula on Low Grade Inflammation and Blood Viscosity in Adults with Increased Visceral Adiposity

Rastmanesh R., Pathak S., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Banerjee A., Kumar N., Rasulova S., Jude Tan S., Zerbinati N.

Clinical Pharmacology & Biopharmaceutics, 2022 (Hakemli Dergi)

V. EFFECTS OF ROYAL JELLY ON OBESITY Arı sütünün obezite üzerine etkileri

Demirkaya A., Sağdıçoğlu Celep A. G.

Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.87-95, 2022 (Scopus)

- VI. **Otizm Spektrum Bozukluğunda Beslenmenin Rolü Üzerine Geleneksel Bir Derleme**
Çıtar M. E., Sağdıçoğlu Celep A. G., Öztürk C.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.965-972, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Saccharin by Nutritional Metabolism Perspective**
Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
EC Nutrition, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Autism Spectrum Disorder, Microbiota And Nutritional Therapy Approaches**
Duyar Özer Ş., Sağdıçoğlu Celep A. G.
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.32-38, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Biochemical Functions of Micronutrients**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., KAYNAR P., Rastmanesh R.
Advances in Obesity, Weight Management Control, cilt.6, sa.2, ss.1-4, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Nutritional Chronology A Missing Curriculum in Medicine**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Rastmanesh R.
Vitamins and Minerals, cilt.5, sa.2, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fructose Metabolism and Health Risks**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Reza R., BOZOĞLU T. F.
Journal of Obesity Weight Loss Therapy, cilt.5, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Oxidants and Antioxidants in Health and Disease**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Francesco M.
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, cilt.3, sa.1, ss.5-8, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **IN VITRO PROTECTIVE EFFECT OF CELERGEN A BIOACTIVE MARINECOMPOUND ON INTERLEUKIN 6 RELATED INVASIVENESS OF PANCREATICCANCER**
Roberto C., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Zerbinati N., Papacharalambous M., Nagpal R., Marotta F., Reza R., Michele M., Aldo L., G B., et al.
Acta Biomedica, cilt.85, sa.1, ss.44-51, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Testing a novel bioactive marine nutraceutical on osteoarthritis patients**
Catanzaro R., Aldo L., Solimene U., Nicola Z., Milazzo ., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Chiara S., Angelo I., Ascanio P., Francesco M.
Acta bio-medica : Atenei Parmensis, cilt.84, sa.1, ss.30-7, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Improving sperm quality and spermatogenesis through a bioactive marine compound: An experimental study**
Lorenzetti A., Marotta F., Yadav H., Celep G., Minelli E., Carrera-Bastos P., Jain S., Polimeni A., Solimene U.
Acta Biomedica, cilt.83, sa.2, ss.108-113, 2012 (Scopus)
- XVI. **Novel concepts on functional foods and nutrigenomics in healthy aging and chronic diseases: A review of fermented papaya preparation research progress**
Marotta F., Celep G. S., Cabeça A., Polimeni A.
Functional Foods in Health and Disease, cilt.2, sa.5, ss.120-136, 2012 (ESCI)
- XVII. **Polyphenol Consumption and Metabolic Diseases**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Reza R.
Journal of Nutritional Disorders Therapy, cilt.3, sa.1, ss.245-251, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **THE EFFECTS OF MINERALS AND HEAVY METALS IN DIFFERENT KINDS OF TABLE SALTS ON HEALTH**
ÇAĞIRAN İ. H., YILMAZ D. A., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
International Research in Health Sciences, Prof. Dr. Engin Şahna, Prof. Dr. Hasan Akgül, Prof. Dr. Zeliha Selamoğlu, Editör, Serüven, İzmir, ss.227-240, 2022
- II. **Chapter 11- Food Supplements and Beneficial Effects in Obesity**

Çelik E., PÖLENT Ö., PAK E. N., DUYAR ÖZER Ş., KARAGÖZ M. F., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Marotta F.
Bioactive Food Ingredients in Inflammation and Obesity Management (Functional Food Science - Textbook Series),
Danik Martirosyan, Francesco Marotta, Editör, Food Scinces, ss.199-215, 2022

- III. **Beslenme Tedavisinde Yeni Bir Bakış: Apiterapi**
Çağırın İ. H., Demirkaya A., Sağdıçoğlu Celep A. G.
Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar-I, Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Editör, Serüven
Yayınevi, İzmir, ss.337-358, 2022
- IV. **İnsan Obezitesinin Genetiği**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
OBEZİTE VE DİYABET, Bahittin Kahveci, Neslihan Saruhan Güler, Elif Adanur, Elif Öztürk, Editör, Nobel Akademik
Yayıncılık, Ankara, ss.13-30, 2020
- V. **Gıda Katkı Maddeleri**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
BESLENME VE SAĞLIK, Prof. Dr. Sıdika Bulduk, Dr. Emre Özgür Bulduk, Editör, NOBEL, Ankara, ss.23-45, 2019
- VI. **Microbial Metabolism of Polyphenols and Health.**
Sağdıçoğlu Celep A. G., Rastmanesh, R., Marotta F.
Health Effects of Biomodification by Microbes. Polyphenols in Human Health and Disease., Ronald Ross
Watson, Victor R. Preedy, Sherma Zibadi, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, California, ss.577-589, 2013
- VII. **Biochemical actions of plant phenolics compounds: Thermodynamic and kinetic aspects.**
Fraga C., Sağdıçoğlu Celep A. G., Galleano M.
Plant Phenolics And Human Health – Biochemistry, Nutritional and Pharmacology, C. G. Fraga, Editör, John Wiley &
Sons, West Sussex, UK, California, ss.91-106, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ROYAL JELLY FROM ELAZIG: A STUDY ON ITS ANTIOXIDANT ACTIVITY AND TOTAL POLYPHENOL CONTENT**
DEMİRKAYA A., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
6th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2023, ss.332-339
- II. **OXIDATIVE STRESS AND ANTIOXIDANTS IN AUTISM SPECTRUM DISORDER**
DUYAR ÖZER Ş., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
6th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2023, ss.139
- III. **As a fingerprint, promoter methylation differentiation by diet**
Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
2nd International Epigenetics Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Eylül 2023, ss.8
- IV. **GIDALARIN KORUYUCU VE HASTALIKLARI ÖNLEYİCİ SAĞLIK ETKİLERİ**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
III. ULUSAL TARIM VE GIDA ÇALIŞTAYI, Çorum, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2023
- V. **YÜKSEK MİKTARDA GLUTEN İÇEREN GIDALARIN SAĞLIK ÜZERİNE ETKİSİ**
TOP K., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
III. ULUSAL TARIM VE GIDA ÇALIŞTAYI, Çorum, Türkiye, 03 Mayıs 2023
- VI. **Yetişkin bireylerde yeme davranışı ile beslenme durumu ve fiziksel aktivite arasındaki ilişkinin incelenmesi**
Poyraz S., Küçük S., Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
2. Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, sa.86, ss.104
- VII. **Kardiyovasküler hastalıklarda risk faktörleri bilgi düzeyi ile cinsiyet, beden kütle indeksi ve yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin incelenmesi**
Küçük S., Poyraz S., Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
2. Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, sa.77, ss.95
- VIII. **The Role of Polyphenols in Preventive Nutrition**

Sağdıçoğlu Celep A. G.

1st European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Belgrade, Sırbistan, 7 - 09 Eylül 2022, cilt.4, ss.16

- IX. DEVELOPMENT OF BORON DOPED BIOPOLYMER NANOMATERIALS WITH ANTICANCER AND ANTIOXIDANT EFFECTS**
Kondolot Solak E., Kaya S., Demirkaya A., Sağdıçoğlu Celep A. G.
2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 30 - 31 Temmuz 2022, ss.764-773
- X. Development of Propolis-Polymeric Films Containing Naproxen-Loaded Microspheres for Topical Application**
KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., DEMİRKAYA A., KAYA S.
6th International Congress on Innovative Scientific Approaches, Türkiye, 19 - 20 Aralık 2021, ss.461
- XI. Effects of royal jelly on obesity**
Demirkaya A., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
5th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 25 Ağustos 2021, ss.425
- XII. Assessment of nutritional status and use of nutritional supplements in COVID-19**
AYER Ç., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
J Basic Clin Health Sci, 15 Ocak 2021, sa.44085, ss.88
- XIII. Preparation, characterization and controlled release of antibiotic drug from microspheres embedded in the membrane: A biocompatible material for wound healing**
KONDOLOT SOLAK E., Kaya S., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 30 Kasım - 05 Aralık 2020
- XIV. Antioxidant and anticancer activities of gallic acid and its encapsulation**
DEMİRKAYA A., KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food Congress, Xian, Çin, 30 Kasım 2020, ss.426-427
- XV. Thymoquinone: Could be a novel energy restriction mimetic?**
Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Xian, Çin, 30 Kasım - 05 Aralık 2020, ss.411
- XVI. Encapsulation and controlled release of (-)-Epicatechin**
KONDOLOT SOLAK E., Öztürk A., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 30 Kasım - 05 Aralık 2020
- XVII. The antidiabetic effect of thymoquinone: phytochemical from blessed Nigella sativa seeds**
Karagöz M. F., Sağdıçoğlu Celep A. G.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Xian, Çin, 30 Kasım - 05 Aralık 2020, ss.415-416
- XVIII. Antioxidant and anticancer activities of gallic acid loaded sodium alginate microspheres**
Demirkaya A., Kondolot Solak E., Sağdıçoğlu Celep A. G.
American Association for Advances in Functional Materials Congress, California, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 22 Ağustos 2019, ss.75
- XIX. Otizm Spektrum Bozukluğunda Glutensiz ve Kazeinsiz Diyet**
Merve Çıtar E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
1. Uluslararası 2. Ulusal Sağlık Bakım Hizmetleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2019
- XX. Health Benefits and Microencapsulation of Resveratrol.**
Sinan B., KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
1st International Congress on Sustainable Life, 15 - 16 Mart 2019
- XXI. Probiotics For Sustainable Health and the Approach of Dieticians to Probiotic Products**
DUYAR ÖZER Ş., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
1st International Congress on Sustainable Life, 15 - 16 Mart 2019
- XXII. Sustainable Drug Technologies: Preparation and Characterization of (-)-Epicatechin Loaded Polyvinylpyrrolidone / Sodium Alginate Microspheres and Controlled Release of (-)-Epicatechin**

Öztürk A., KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.

1st International Congress on Sustainable Life, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Mart 2019

- XXIII. **FETAL PROGRAMLAMA VE OBEZİTE İLİŞKİSİ**
AYER Ç., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
1. ULUSLARARASIBESLENME OBEZİTE VE TOPLUM SAĞLIĞI KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Mart 2019, ss.75-82
- XXIV. **The Consumption of Food with High Content of Gluten and Its Relation to Health: A Pilot Study**
KOÇYİĞİT E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
1st International Food and Medicine Congress-IFMC 2018, 24 - 27 Mayıs 2018
- XXV. **Türkiye’de Yaygın Olarak Tüketilen Baharatların Antibakteriyel Etkileri**
KOÇYİĞİT E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XXVI. **Postbiyotikler ve Sağlık Üzerine Etkileri**
KOÇYİĞİT E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XXVII. **PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF MICROSFERES FOR CONTROLLED GALLIC ACID RELEASE**
Yeşilyurt A., Seçil A., KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
6TH INTERNATIONAL MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY CONGRESS, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, ss.56
- XXVIII. **ALGAE AS A FUNCTIONAL FOOD**
DUYAR Ş., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4. Uluslararası Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi, 3 - 05 Kasım 2017
- XXIX. **THE EFFECT OF HIGH FRUCTOSE CORN SYRUP ON HEALTH**
DUYAR Ş., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4. Uluslararası Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi, 3 - 05 Kasım 2017
- XXX. **The Anticancer Effect of Ganoderma Lucidum**
DUYAR ÖZER Ş., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4. Uluslararası Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi, 3 - 05 Kasım 2017, ss.172-173
- XXXI. **Nutritive value and health benefits of Salicornia freitagii Yaprak Yurdakulol**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., YAPRAK A. E.
International Syposium on Biodiversity and Edible Wild Species, 3 - 05 Nisan 2017
- XXXII. **Nutritive value and molecular identification of samphire species consumed in Turkish market**
YAPRAK A. E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, 3 - 05 Nisan 2017
- XXXIII. **Turizmde Akdeniz Bölgesi Yöresel Mutfağı ve Sağlık Açısından Önemi**
Şanlı Baran F., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
V. Doğu Akdeniz Turizm Sempozyumu, 22 - 23 Nisan 2016
- XXXIV. **Optimization of Growth Conditions and Aflatoxin B1 Detoxification Conditions in Naturally Contaminated Groundnut Meal for Rhodococcus erythropolis**
DOĞAN Ö. B., ÖNAL ULUSOY B., BOZOĞLU T. F., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., ÇEKMECELİOĞLU D.
7th International Bioengineering Congress, 19 - 21 Kasım 2015
- XXXV. **Antioxidant and GST Inhibition Activities of cocoa products and their bioactive components**
ALTAY A., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., BOZOĞLU T. F.
13th European ISSX International Society for the Study of Xenobiotics Meeting, 22 - 25 Haziran 2015, ss.72
- XXXVI. **Antioxidant Activitis of Salvia fruticosa Water Extract and Its Effects on HT 29 Cell Line**
ALTAY A., İrtem K., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Tülin G., BOZOĞLU T. F.
FEBS, 4 - 09 Temmuz 2015
- XXXVII. **Gıda Endüstrisi ve Çocuk Beslenmesi**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., BOZOĞLU T. F.

Uluslararası Katılımlı Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi, 20 - 23 Mayıs 2015

- XXXVIII. **Orta Okul Öğretmenlerinin Probiyotik Ürünler Hakkındaki Bilgi Düzeyleri ve Probiyotik Ürünleri Tüketme Durumları: Ceyhan Örneği**
Güleç M., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015
- XXXIX. **Ceyhan Yöresine Ait Bazı Geleneksel Probiyotik Gıdaların Tüketilme Durumları ve Probiyotik Gıdaların İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkileri**
Güleç M., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4. geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014, ss.518-521
- XL. **Ankara İlinde Bulunan Organik Pazarlarında Geleneksel Gıdaların Yeri**
Böcükçü A., KAYNAR P., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014, ss.906-909
- XLI. **Çalışan Kadınların Bazı Geleneksel Gıdaları Hazırlama ve Tüketme Durumları**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Yıldızlı F.
4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014, ss.902-905
- XLII. **Probiotics, prebiotics and health.**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., BOZOĞLU T. F.
1. National Probiotic, Prebiotic and Functional Foods Congress, Side, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2013
- XLIII. **Hipertansiyonda antioksidanlar ve etki mekanizmaları.**
SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G.
Yaşlanma İle İlgili Hastalıkların Moleküler Mekanizması ve Mikrobelerin Rolü., Türkiye, 11 Eylül 2009

Desteklenen Projeler

- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., DUYAR ÖZER Ş., ÖZASLAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocuklarda Oksidatif Stres Beslenme Durumu ve Oral Mikrobiyotanın Değerlendirilmesi, 2022 - Devam Ediyor
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Demirkaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arı Sütünün Mikroenkapsülasyonu Karakterizasyonu ve Kolorektal Kanser Hücreleri Üzerindeki Etkileri, 2022 - Devam Ediyor
- Ertit Taştan B., Orhan G., Sağdıçoğlu Celep A. G., Canbolat O., Bakır B., Gül Ü. D., TÜBİTAK Projesi, Mikroalg temelli sürdürülebilir CO2 azaltma stratejilerinin geliştirilmesi ve mikroalg biyokütlenin biyodizel, biyodegradant ve biyosorbent temelli yeşil enerji kaynağı olarak kullanım potansiyelinin araştırılması, 2022 - 2025
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., ÇELİK ATALAY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnfertil Erkeklerde Gıda Katkı Maddeleri Tüketim Durumu ve Mikrobiyota Üzerine Etkileri, 2022 - 2024
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Çağırın İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Otizm Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Apiterapi (Propolis, Arı Sütü ve Arı Ekmeği) ve Omega3 Takviyesinin Etkisi, 2022 - 2024
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., SÜDÜTEMİZ A., ŞAHİN N., BOZOĞLU Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Donmuş ve Taze Bazı Sebzelerin Toplam Fenolik Bileşik İçeriğinin Saptanması, 2023 - 2023
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., AYER Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laktasyon Döneminde Beslenme, Anne Sütü Mikrobiyotası, Bisfenol A ve Nonilfenol Düzeylerinin Bebeklerin Bağırsak Mikrobiyotası ile İlişkisi, 2021 - 2023
- KONDOLOT SOLAK E., SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Kaya S., Demirkaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bor katkılı antikanser ve antioksidan etkili biyopolimer nanomalzemelerin geliştirilmesi, 2021 - 2023
- Sağdıçoğlu Celep A. G., Kondolot Solak E., Demirkaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GALLİK ASİT YÜKLÜ SODYUM ALJİNAT MİKROKÜRELERİNİN KOLON KANSERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, 2017 - 2018
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, SALICORNIA FREİTAGİİ YAPRAK YURDAKULOL VE S PERENNANS WİLLD TÜRLERİNİN BESİN DEĞERLERİNİN VE ALTERNATİF SEBZE OLARAK KULLANIMININ ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2016
- SAĞDIÇOĞLU CELEP A. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Günlük olarak tüketilen çay türlerinin idrar yolu enfeksiyonlarına sebep olan bakterilere etkisi", 2010 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

GUHES , Baş Editör, 2022 - Devam Ediyor

GUHES, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Uluslararası Sağlık Yönetimi ve Stratejileri Araştırma Dergisi, Editör, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Oxygen Club of California, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

FOOD AND FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

FOOD & FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

FOOD & FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

FOOD & FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Chinese Herbal Medicines, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

FOOD & FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020

FOOD & FUNCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

RSC Advances, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2020

PHARMACEUTICAL BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Sağdıçoğlu Celep A. G., 1st European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Belgrade, Sırbistan, Eylül 2022

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Food Nutrition & Health, Gazi Üniversitesi, Türkiye, <https://avesis.gazi.edu.tr/arastirma-grubu/foodnhealth>, 2016 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 88

Atf (WoS): 284

Atf (Scopus): 441

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 9

Burslar

2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2007 - 2009

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Azerbeycan Televizyonu , Türkiye, Ankara, 2022 - 2022

Akademi Dışı Deneyim

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

RUTGERS Üniversitesi

ODTÜ Gıda Mühendisliği