

Dr. Öğr. Üyesi ASLI CAN AĞCA

Kişisel Bilgiler

E-posta: aslicanagca@aybu.edu.tr

Diğer E-posta: aslicanagca@yahoo.com

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/acanagca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5710-3479

Yoksis Araştırmacı ID: 293620

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2000 - 2007

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1993 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, ANADOLU KAYNAKLI CAMELLIA SINENSIS (L.) O.KUNTZE BİTKİSİ ÜZERİNDE FARMAKOGNOZİK

ARAŞTIRMALAR, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2007

Yüksek Lisans, Vitex agnus-castus L. uçucu yağının kimyasal bileşimi ve antimikrobiyal aktivitesinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Halk Sağlığı Enstitüsü, Geleneksel, Tamamlayıcı ve Entegratif Tıp, 2018 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2024 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Halk Sağlığı Enstitüsü, Geleneksel, Tamamlayıcı ve Entegratif Tıp, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Halk Sağlığı Enstitüsü, Geleneksel, Tamamlayıcı Ve

Entegratif Tıp, 2021 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Halk Sağlığı Enstitüsü, Geleneksel, Tamamlayıcı ve Entegratif Tıp, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bitkilerin Kimyasal İçerikleri, Doktora, 2019 - 2020

Fitoterapide Klinik Uygulamalar II, Doktora, 2020 - 2021

Aromaterapötikler, Doktora, 2019 - 2020

Fitoterapide İlaç Hazırlama Teknikleri, Doktora, 2020 - 2021

Aromaterapi, Doktora, 2019 - 2020

Fitoterapide Klinik Uygulamalar I, Doktora, 2019 - 2020

Ayrırma Yöntemleri, Doktora, 2020 - 2021

Fitoterapide Temel Kavramlar, Doktora, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antioxidant, cytotoxic, anti-migratory, and pro-apoptotic effects of Bolanthus turcicus extracts on head and neck cancer cells**
Özdaş S., Canatar İ., Özdaş T., YILMAZ SARIALTIN S., Ağca A. C., KOÇ M.
Molecular Biology Reports, cilt.51, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Chemical compounds isolated from aerial parts of Bolanthus aziz-sancarii, a new species from Türkiye**
CAN AĞCA A., ALTAY D., YILMAZ SARIALTIN S., BAHADIR ACIKARA Ö., SEVER YILMAZ B., KOÇ M.
Natural Product Research, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Antioxidant, anti-inflammatory and antidiabetic activity of two Sternbergia taxons from Turkey**
CAN AĞCA A., Yazgan Ekici A. N., Yılmaz Sarialtın S., Çoban T., Saltan İşcan G., Sever Yılmaz B.
South African Journal of Botany, cilt.136, ss.105-109, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of alfalfa meal in diets of laying quails on performance, egg quality and some serum parameters**
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., İŞCAN K., Uyanık F., EREN M., Can Ağca A.
Archives of Animal Nutrition, cilt.58, sa.3, ss.255-263, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SYNERGISTIC EFFECT OF HERBAL TEA SAMPLES WITH CIPROFLOXACIN AGAINST MRSA AND THEIR ANTIOXIDANT ACTIVITIES**
CAN AĞCA A., YILMAZ SARIALTIN S., BALTACI BOZKURT N., RIZVANOĞLU S. S., SEVER YILMAZ B., ERYILMAZ M.
Kocatepe Medical journal, cilt.25, sa.3, ss.476-483, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of Free Radical Scavenging, Anti-inflammatory and Hypoglycemic Activity of Helianthemum oelandicum subsp. incanum (Willk.) G. Lopez from Türkiye**
AĞCA A. C., YILMAZ SARIALTIN S., YILMAZ B. S.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.227-233, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Anti-inflammatory and Anti-diabetic Activity of Ballota L. species grown in Turkey**
CAN AĞCA A., YILMAZ SARIALTIN S., YAZGAN EKİCİ A. N., ÇOBAN T., SALTAN İŞCAN H. G., SEVER YILMAZ B.
Istanbul Journal of Pharmacy, cilt.51, sa.3, ss.326-332, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation on Gallic Acid, EGCG Contents and Antiradical Activity of Green Tea and Black Tea Extracts**

CAN AĞCA A., BATÇIOĞLU K., SARER E.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.50-60, 2020 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Takviye Edici Gıdaların Güvenli Kullanımı ve Uygulamaların Değerlendirilmesi

CAN AĞCA A.

Disiplinlerarası Politika Vizyonu ve Stratejiler 2020, İbrahim Demir, Editör, Iksad Publishing House, Ankara, ss.23-29, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Comparison of Total Phenolic and Total Flavonoid Content of Methanolic Extracts of *Marrubium parviflorum* subsp. *parviflorum* obtained by different extraction methods

Tezcan Kostak A., KOÇ M., CAN AĞCA A.

7th International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 07 Mart 2024

II. COMPARISON OF TOTAL PHENOLIC AND TOTAL FLAVONOID CONTENTS OF BOTH AQUEOUS AND METHANOLIC EXTRACTS OF *MARRUBIUM VULGARE* L

GÜNEY D., CAN AĞCA A., KOÇ M.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023

III. Yaşlanma Karşısı Fitokimyasal Bileşikler

CAN AĞCA A.

Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp – 1. Ulusal Fitoterapi Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 2023

IV. Essential oils in Cosmetics

CAN AĞCA A.

2nd International Ahi Evran Medicine & Health Science Congress, Kırşehir, Türkiye, 17 Kasım 2022

V. Almanya'da Fitoterapi'ye Bakış Açısı

CAN AĞCA A.

3. Fitovizyon doğal yaşam ve sağlık ürünleri, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019

VI. Determination of Anti-inflammatory and Antidiabetic Activities Of 14 Ballota Taxa Growing in Turkey

YAZGAN A. N., YILMAZ SARIALTIN S., CAN AĞCA A., ÇOBAN T., SALTAN H. G., SEVER YILMAZ B.

12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-XII), 26 - 29 Haziran 2018

VII. In Vitro Antioxidant, Anti-Inflammatory, Antidiabetic Activity Of An Endemic Plant In Turkey-Named *Aethionema dumanii*

SEVER YILMAZ B., CAN AĞCA A., YILMAZ SARIALTIN S., YAZGAN A. N., SALTAN H. G., ÇOBAN T.

XXVII Silae Congress, Milazzo 9-13th September, Sicilya, 9 - 13 Eylül 2018

VIII. Geleneksel Bitkisel Tıbbi Ürünlerin Sağlık Bakanlığı Ruhsatlandırma Süreçleri

CAN AĞCA A.

Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Ürünlerinin Ruhsatlandırması Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 09 Aralık 2016

Desteklenen Projeler

Vural N., Can Ağca A., Karaman R. N., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Apiterapi Uygulamaları İçin Enjeksiyon Ve Mikroenjeksiyon Tekniklerine Uygun Bal Arısı Zehiri Ürünlerinin Geliştirilmesi, 2022 - 2025

CAN AĞCA A., VURAL N., KOÇ M., MOLLAHALILOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Origanum majorana uçucu yağının farklı yöntemler kullanılarak eldesi ve elde edilen uçucu yağların fizikokimyasal özelliklerinin belirlenmesi, 2021 - 2024

CAN AĞCA A., MOLLAHALİLOĞLU S., VURAL N., KOÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede yetişen iki Plantago türünün farklı çözücü ve ekstraksiyon yöntemleri kullanılarak total fenol total flavonoit miktar tayinlerinin araştırılması ve in vitro antioksidan aktivitelerinin karşılaştırılması, 2021 - 2024

VURAL N., MOLLAHALİLOĞLU S., CAN AĞCA A., ÇOKSARI G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Propolisin insan tüketimi ve apiterapi uygulamalarına uygun ürün tasarımı için farklı ekstraksiyon proses yöntemlerinin optimizasyonu LCMSMS ve GCMSMS ile kimyasal profil ve hedeflenmemiş metabolitlerin tespiti ve biyolojik etkileri ile antikanser aktivitelerinin değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Can Ağca A., Özdaş S., TÜBİTAK Projesi, Bolanthus turcicus ekstraktlarının in vitro baş boyun kanser hücreleri üzerindeki etkisinin araştırılması, 2021 - 2022

Bilimsel Hakemlikler

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (Scopus): 52

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Bitkisel ve Destek Ürünler Daire Başkanlığı
SAĞLIK BAKANLIĞI

Bakanlık, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, İlaç Ruhsatlandırma Daire Başkanlığı