

Dr. Öğr. Üyesi ÇIĞDEM KAHRAMAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: cigdemm@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/cigdemm>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8096-0738

Yoksis Araştırmacı ID: 108805

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2016

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Abd, Türkiye 2006 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı ferula L. türleri üzerinde farmakognozic araştırmalar, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Verbascum mucronatum Lam. üzerinde farmakognozic araştırmalar, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Toxicology of pharmaceutical and nutritional longevity compounds**
KAHRAMAN Ç., Kaya Bilecenoglu D., SABUNCUOĞLU S., ÇANKAYA İ. İ.
Expert Reviews in Molecular Medicine, cilt.25, 2023 (SCI-Expanded)
- Bioactive Saponins of Primula vulgaris Huds. Promote Wound Healing through Inhibition of Collagenase and Elastase Enzymes: in Vivo, in Vitro and in Silico Evaluations**
KAHRAMAN Ç., SARI S., AKKOL E., ÇANKAYA İ. İ.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Anti-inflammatory and Antinociceptive Potential of *Verbascum latisepalum***
KAHRAMAN Ç., SARI S., AKKOL E., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY, cilt.32, sa.4, ss.537-543, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Phytochemical screening and evaluation of the antimicrobial and antioxidant activities of *Ferula caspica* M. Bieb. extracts**
Kahraman Ç., TOPCU G., BEDİR E., Tatlı İ. İ., Ekizoglu M., Akdemir Z. Ş.
Saudi Pharmaceutical Journal, cilt.27, sa.4, ss.525-531, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **The evaluation of sterile solutions of Ilwensisaponin A and C from *Verbascum pterocalycinum* var. *mutense* Hub.-Mor. on antiviral, antinociceptive and anti-inflammatory activities**
DİKER N. Y., KAHRAMAN Ç., Akkol E. K., Karaoglu M. T., Comoglu T., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.27, sa.3, ss.432-436, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **The Therapeutic Activities of Selected Scrophulariaceae and Buddlejaceae Species and Their Secondary Metabolites Against Neurodegenerative Diseases**
Tatlı İ. İ., KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş.
BIOACTIVE NUTRACEUTICALS AND DIETARY SUPPLEMENTS IN NEUROLOGICAL AND BRAIN DISEASE: PREVENTION AND THERAPY, ss.95-111, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Inhibitory effect of the methanolic extract of *verbascum latisepalum* Hub.-Mor. on endothelium-dependent relaxation in rat thoracic aorta**
BOZKURT T. E., Tatlı İ. İ., KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş., Sahin-Erdemli I.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, ss.219-225, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of *Feijoa sellowiana* fruits on the antioxidant defense system, lipid peroxidation, and tissue morphology in rats**
Keles H., Ince S., Kucukkurt I., Tatlı İ. İ., Akkol E. K., KAHRAMAN Ç., Demirel H. H.
Pharmaceutical Biology, cilt.50, sa.3, ss.318-325, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **The in vivo anthelmintic efficacy of some *Verbascum* species growing in Turkey**
Kozan E., Cankaya I. T., KAHRAMAN Ç., Akkol E. K., Akdemir Z.
EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, cilt.129, sa.2, ss.211-214, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Bioassay-guided isolation of anti-inflammatory, antinociceptive and wound healer glycosides from the flowers of *Verbascum mucronatum* Lam.**
Akdemir Z., KAHRAMAN Ç., Tatlı İ. İ., Akkol E. K., Suntar I., Keles H.
Journal of Ethnopharmacology, cilt.136, sa.3, ss.436-443, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **An ethnopharmacological study on *Verbascum* species: From conventional wound healing use to scientific verification**
Suntar I., Tatlı İ. İ., Akkol E. K., Keles H., KAHRAMAN Ç., Akdemir Z.
Journal of Ethnopharmacology, cilt.132, sa.2, ss.408-413, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Cholinesterase inhibitory and antioxidant properties of *Verbascum mucronatum* Lam. and its secondary metabolites.**
KAHRAMAN Ç., Tatlı İ. İ., Orhan I. E., AKDEMİR Z. Ş.
Zeitschrift fur Naturforschung, C, Journal of biosciences, cilt.65, ss.667-74, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Anti-Acetylcholinesterase and Synergistic Antifungal Activities of Selected *Salvia* Species: Correlation with Metabolic Profiles**
BENLİ G., BALTAÇI BOZKURT N., KAHRAMAN Ç., GÖNÜLALAN E. M.
Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants (CUPMAP), 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of *Cucurbita pepo* L. seeds used in folk medicine for their anti-inflammatory and wound healing activity**
KAHRAMAN Ç., ZARE G., Arabacı Anul S., AKKOL E., ÇANKAYA İ. İ.

Medicine Science, cilt.9, sa.2, ss.381-384, 2020 (Hakemli Dergi)

- III. **Acetylcholinesterase inhibitory activities and LC-MS analysis of the antioxidant Ferula caspica M. Bieb. and F. halophila Pesmen extracts**
KAHRAMAN Ç., BAYSAL İ., ÇANKAYA İ. İ., GÖGER F., Kırimer N., AKDEMİR Z. Ş.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.23, sa.3, ss.543-551, 2019 (ESCI)
- IV. **Structure elucidation and antimicrobial activities of secondary metabolites from the flowery parts of verbascum mucronatum Lam**
Verbascum mucronatum lam.'ın çiçekli kısımlarından elde edilen sekonder metabolitlerin yapı tayini ve antimikrobiyal aktiviteleri
KAHRAMAN Ç., TATLI İ. İ., KART D., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.15, sa.3, ss.231-237, 2018 (Scopus)
- V. **Antimicrobial activity of some Verbascum species growing in Turkey**
KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., KART D., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.36, ss.11-15, 2011 (Scopus)
- VI. **Brine Shrimp Lethality Bioassay of Some Verbascum Species Growing In Turkey**
ÇANKAYA İ. İ., FAFAL T., KAHRAMAN Ç., KIVÇAK B., AKDEMİR Z. Ş.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.33, ss.193-198, 2008 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Antidiabetic Activity Methods**
Kahraman Ç., Çankaya I. İ.
Methods for Preclinical Evaluation of Bioactive Natural Products, İpek Süntar, Davide Barreca, Luigi Milella, Editör, Bentham Science Publishers Ltd., Singapore, ss.70-100, 2023
- II. **The clinical importance of herb-drug interactions and toxicological risks of plants and herbal products**
Kahraman Ç., Arıtuluk Z. C., Çankaya İ. İ.
Medical Toxicology , Pınar Erkekoğlu, Tomohisa Ogawa, Editör, Intechopen, London, ss.245-276, 2020
- III. **Role of Natural Antioxidants from Selected Plants Belonging to the Scrophulariaceae and Buddlejaceae Families in the Prevention and Treatment of Neurodegenerative Diseases**
KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
Nutraceuticals and Natural Product Derivatives: Disease Prevention Drug Discovery, Ullah, M.F., Ahmad, A., Editör, John Wiley Sons, Inc., ss.183-235, 2019
- IV. **Bitki Monografları**
KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş.
Tıp Fakültesi Öğrencileri için Temel Fitoterapi, Murat D. Çekin, Zeliha Ş. Akdemir, Editör, İnönü Üniversitesi Matbaası, Malatya, ss.37-42, 2019
- V. **Vaccinium macrocarpon**
KAHRAMAN Ç.
FFD Monografları-Bitkiler ve Etkileri, Demirezer, L.Ö., Ersöz, T., Saraçoğlu, İ., Şener, B., Köroğlu, A., Yalçın, F.N., Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.1089-1101, 2017
- VI. **Capsicum annuum**
KAHRAMAN Ç.
FFD Monograflar-Bitkiler ve Etkileri, Demirezer, L.Ö., Ersöz, T., Saraçoğlu, İ., Şener, B., Köroğlu, A., Yalçın, F.N., Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.223-234, 2017
- VII. **The Therapeutic Activities of Selected Scrophulariaceae and Buddlejaceae Species and Their Secondary Metabolites Against Neurodegeneratives Disease**
ÇANKAYA İ. İ., KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş.
Bioactive ve Nutraceuticals and Dietary Supplements in Neurological and Brain Disease Prevention and Therapy, Ronald Ross Watson, Victor R. Preedy, Editör, Elsevier Inc., ss.95-111, 2015
- VIII. **Promising cytotoxic activity profile, biological activities and phytochemical screening of Verbascum**

L. species

KAHRAMAN Ç., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.

Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology, Egamberdieva D., Tiezzi A., Editör, Global Science Books, ss.63-75, 2012

IX. Echinacea pallida

GÜRBÜZ P., KAHRAMAN Ç., GÖNÜLALAN E. M.

FFD Monografaları-Tedavide Kullanılan Bitkiler, Demirezer, L.Ö., Editör, MN Medical Nobel Tıp Kitap Sarayı, Ankara, ss.195-198, 2011

X. Rhodiola rosea (Rodiola)

ÇANKAYA İ. İ., KAHRAMAN Ç.

FFD MONOGRAFLARI-Tedavide Kullanılan Bitkiler, Demirezer, L.Ö., Editör, MN Medical Nobel Tıp Kitap Sarayı, ss.569-580, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Evaluation of Cucurbita pepo L. seeds used in folk medicine for their anti-inflammatory and wound healing activity**
ZARE G., KAHRAMAN Ç., ARABACI ANUL S., AKKOL E., ÇANKAYA İ. İ.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019
- II. Antimicrobial activities of Ferula caspica and F. halophila Extracts**
KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- III. Acetylcholinesterase Inhibitory and Antioxidant Activities of Ferula caspica and F. halophila Extracts**
KAHRAMAN Ç., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÇANKAYA İ. İ., AKDEMİR Z. Ş.
XXIst International Congress "Phytopharm 2017" and 10th Anniversary of the TCM Research Center Graz, 2 - 05 Temmuz 2017
- IV. Evaluation of antioxidant and antimicrobial potential of aerial parts and roots of Ferula caspica Bieb.**
KAHRAMAN Ç., ÖZTÜRK D., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
Trends in natural products research: a young scientist meeting of PSE and ÖPhG, 21 - 25 Temmuz 2013
- V. Inhibitory activity of Verbascum latisepalum Hub.-Mor. on endothelial nitric oxide synthase in rat thoracic aorta**
Tatlı I. I., BOZKURT T. E., KAHRAMAN Ç., Sahin-Erdemli I., AKDEMİR Z. Ş.
International Congress on Natural Products Research on Global Change, Natural Products and Human Health/8th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE and SIF, New-York, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2012, cilt.78, ss.1226-1227
- VI. Antimicrobial activities of Verbascum mucronatum lam and its secondary metabolites**
KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., Öztürk D., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2012
- VII. Türkiye de Yetişen Bazı Verbascum Türlerinin Antimikrobiyal Aktiviteleri**
KAHRAMAN Ç., Öztürk D., ÇANKAYA İ. İ., AKDEMİR Z. Ş., EKİZOĞLU M.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010
- VIII. Verbascum Latisepalum Ekstresinin Serbest Radikal Süpürücü Etkisinin Araştırılması**
BOZKURT T. E., KAHRAMAN Ç., İREM T., ERDEMLİ İ., AKDEMİR Z. Ş.
17. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, KUŞADASI/AYDIN, Türkiye, 26 - 29 Kasım 2007

Desteklenen Projeler

ŞÖHRETOĞLU D., Kahveci Y., BARUT B., SARI S., Duru A., KAHRAMAN Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum georgicum Benthin sekonder metabolitlerinin ve yara iyi edici etkinliğinin araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

KAHRAMAN Ç., ÖZENVER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Verbascum L türlerinin antienflamatuvar etki potansiyellerinin ve harpagozit içeriklerinin araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

ÇANKAYA İ. İ., UÇAR G., NİGİZ Ş., GÜLPINAR A. R., DURKAYA K., BOZKURT BAKAL S., KAYAALP K., ASLAN ERDEM S., MELEK İ., SABUNCUOĞLU S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede yaygın olarak yetişen Achillea millefolium L bitkisinden premenstrual semptomların giderilmesinde kullanılmak üzere geleneksel bitkisel tıbbi ürün geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

KAHRAMAN Ç., GÜNEŞER R. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum uschakense (Murb.) Hub.-Mor. Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, 2021 - 2024

ÖZENVER N., KAHRAMAN Ç., ARITULUK Z. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede yetişen bazı Centaurea türlerinin in vitro enzim inhibisyon ve antioksidan kapasite tayinleri ile antidiyabetik potansiyellerinin araştırılması, 2021 - 2023

KAHRAMAN Ç., ŞENER K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ranunculus arvensis L. Üzerinde Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları, 2021 - 2023

Metrikler

Yayın: 37

Atıf (WoS): 142

Atıf (Scopus): 161

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Hacettepe Üniversitesi