

Öğr. Gör. Dr. MELEK KARAASLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 203 300 0](tel:+902033000) Dahili: 3103

E-posta: mkaracaoglu@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/mkaraaslan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1

ORCID: 0000-0002-9910-2909

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-9349-2020

ScopusID: 55631737700

Yoksis Araştırmacı ID: 100937

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (Dr), Türkiye 2015 - 2022

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2006 - 2011

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Girişimcilik , İleri Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2020

Girişimcilik , Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği, ISO (9001,45001,13485), GMP, GLP Eğitimleri, Gazi Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, Deneysel Sinirbilimde Hayvan Modelleme Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2018

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de Yetişen Bazı Asparagus L. Taksonları Üzerinde Farmakognozok Araştırmalar, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2022

Yüksek Lisans, Inula heterolepis Boiss. Üzerinde Farmakognozok Araştırmalar, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (YI) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2012 - 2021

Verdiği Dersler

Bitkisel Çaylar, Lisans, 2022 - 2023

Farmakognozi Uygulama-3, Lisans, 2022 - 2023

Farmakognozi Uygulama-1, Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DETERMINATION OF SOME PHENOLICS AND FATTY ACID COMPOUNDS FROM AN ENDEMIC CEPHALARIA SPECIES IN ANATOLIA ALONG WITH ANTIOXIDANT AND ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY**
ERGENE B., KARAASLAN M., Ozler K. I., YILMAZ SARIALTIN S., AKSOY N., SALTAN İŞCAN H. G.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.55, sa.4, ss.1419-1427, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of some *Stachys* l. and *Teucrium* l. species growing in Turkey in the pentylenetetrazol (PTZ) model of seizures**
Ozler K. I., Yilmaz N. C., Piskin S. A., Karaaslan M., Saltan İşcan H. G.
EPILEPSIA, ss.143, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Food, medicine or a poisonous plant: Arum maculatum L.**
ERGENE B., KARAASLAN M.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.27, sa.2, ss.493-507, 2023 (Scopus)
- II. **In vitro Anti-proliferative Effect of Some Asparagus Taxa on Colon Cancer Cell Lines**
SALTAN İŞCAN H. G., KARAASLAN M., İLERİ H. K., CANSARAN DUMAN D.
Macedonian Pharmaceutical Bulletin, cilt.68, sa.2, ss.175-176, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **EVALUATION OF PHARMAPOEIA COMPLIANCE OF SOME ESSENTIAL OILS IN THE MARKET PİYASADA BULUNAN BAZI UÇUCU YAĞLARIN FARMAKOPE UYGUNLUĞUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ERGENE B., HADDUR D., KARAASLAN M., İLERİ ÖZLER K., SALTAN İŞCAN H. G.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.1, 2022 (Scopus)
- IV. **Recent scientific evidence with respect to a popular plant: Brazil nuts Gündemde Bir Bitki: Brezilya Fındığına Bilimsel Yaklaşım**
KARACAOĞLU M., Kamuran İleri H. K., Saltan İşcan G.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.45, sa.1, ss.65-75, 2020 (Scopus)
- V. **Gündemde Bir Bitki: Brezilya Fındığına Bilimsel Yaklaşım**
KARACAOĞLU M., İLERİ H. K., SALTAN H. G.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.45, sa.1, ss.65-75, 2020 (Scopus)
- VI. **Dünya Farmakopeleri**
KARACAOĞLU M., SALTAN H. G., ÇALIŞ S.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.25-30, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Radical scavenging activity and vitexin content of vitex agnus-castus leaves and fruits**
GÖKBULUT A., ÖZHAN O., KARACAOĞLU M., Sarer E.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.35, sa.2, ss.85-91, 2010 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **COVID-19 Tedavisinde Kanıt Dayalı Fitoterapi**
İLERİ H. K., KARAASLAN M., SALTAN İŞCAN H. G.
COVID - 19 Tedavi Uygulamaları: Kanıt Değerleri, Birengel S, Balık İ, Editör, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), ss.59-64, 2021

- II. **Doğal ürünlerin yaşlanma karşıtı etkisinin *Caenorhabditis elegans* modelinde araştırılması**
KARACAOĞLU M., SALTAN H. G.
ECZACILIKTA YENİLİKLER 3, Gülbin Özçelikay, İlkay Yıldız, Editör, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, ss.197-206, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Investigation of the Anticonvulsant and Anxiolytic Effects of some *Stachys L.* and *Teucrium L.* Taxa and Bioassay-guided Isolation of Active Substances**
İleri H. K., Çarçak Yılmaz N., Ergene B., Akat Pişkin Ş., Karaaslan M., Saltan İşcan H. G.
BIOACTIVE NATURAL PRODUCTS RESEARCH MEETING, Lisbon, Portekiz, 13 Temmuz 2023
- II. **A New Emugel Formula of *Prunus mahaleb L.* Waste Material**
Şentürk E., Üstündağ Okur N., Palabıyık İ. M., Gökdere N., İleri Özler H. K., Karaaslan M., Çağlar E. Ş., Sapcı B., Saltan İşcan H. G.
European Federation For Pharmaceutical Sciences Annual Meeting (EUFESPS'23), Lisbon, Portekiz, 31 Mayıs - 02 Haziran 2023
- III. **Piyasada Bulunan Bazı Uçucu Yağların Farmakope Uygunluğunun Değerlendirilmesi, XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, 23-26 Haziran 2022, Ankara, Türkiye.**
Ergene B., Haddur D., Karaaslan M., İleri H. K., Saltan İşcan H. G.
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2022
- IV. **The Effects of Some *Stachys L.* And *Teucrium L.* Species Growing in Turkey in The Pentylene-tetrazol (Ptz) Model Of Seizures,**
İLERİ H. K., ÇARÇAK YILMAZ N., ŞURA A., KARAASLAN M., SALTAN İŞCAN H. G.
ILAE EEC 14th European Epilepsy Congress, 09 Temmuz 2022
- V. **Bazı *Asparagus L.* Taksonlarının Hepatoprotektif Aktivitesinin Değerlendirilmesi**
KARAASLAN M., GÜRSOY D., KESKİN İ., ÇAKICI Ç., YİĞİTBAŞI T., SÖNMEZ N. İ., ERGENE B., ÖZBEK H., SALTAN İŞCAN H. G.
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, ss.112-113
- VI. **Piyasada Bulunan Bazı Uçucu Yağların Farmakope Uygunluğunun Değerlendirilmesi**
ERGENE B., HADDUR D., KARAASLAN M., İLERİ H. K., SALTAN İŞCAN H. G.
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022
- VII. **Comparison of Different Extraction Techniques with Regard to the Anti-Inflammatory Activity of *Asparagus officinalis***
KARACAOĞLU M., YILMAZ SARIALTIN S., SALTAN H. G., ÇOBAN T.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- VIII. **Comparison Of The Volatile Composition Of Some Fennel Herbal Teas (*Foeniculum Vulgare Mill.*) From Turkey**
KARACAOĞLU M., Şabanoğlu S., Kılıç E., ASLAN ERDEM S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 Haziran 2018 - 29 Haziran 2019
- IX. **Determination of Cholchicine and colchioside contents in *Gloriosa superba* of wild form seeds and rhizomes acquired by plant tissue culture**
ŞAHİN M. A., KARACAOĞLU M., Ansız A., SALTAN H. G.
The 20th International Congress Phytopharm 2016, 11 Temmuz 2016
- X. **In vitro antioxidant activity total phenolic content and phenolic composition of *Inula heterolepis***
KARACAOĞLU M., GÖKBULUT A., ŞARER E.
61th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Almanya, 3 - 06 Eylül 2013

Desteklenen Projeler

- Palabıyık İ. M., Saltan İşcan H. G., Eryılmaz M., Koç A., Karaaslan M., Rızvanoğlu S. S., Gökdere N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Bitkisel Atıklardan Hareketle Yeşil Sentez Yöntemiyle Nanopartikül Eldesi Karakterizasyonu Antimikrobiyal ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması, 2023 - 2026
- Karaaslan M., Kınaç B., Doğanbaş C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Daucus carota ssp. sativus var. atrorubens Alef*'in *Caenorhabditis elegans*'ın yaşam süresi üzerindeki etkinliğinin değerlendirilmesi, 2023 - 2024
- Karaaslan M., Çetin A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ülkemiz Piyasasında Yer Alan Kersetin Taşıyan Preparatların YPSK ile İçerik Analizi, 2023 - 2024
- Altun M. L., Özbek H., Sever Yılmaz B., Bahadır Acıkara Ö., Ekim O., Ergene B., Karaaslan M., İleri Özler H. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetişen Bazı *Glaucium* Türlerinin Antinosisseptif ve Antienflamatuvar Etkilerinin Değerlendirilmesi , 2020 - 2023
- Saltan İşcan H. G., İleri Özler H. K., Çarçak Yılmaz N., Üstündağ A., Karaaslan M., TÜBİTAK Projesi, TÜRKİYE'DE YETİŞEN BAZI STACHYS L. ve TEUCRIUM L. TAKSONLARI ÜZERİNDE FARMAKOGNOZİK ARAŞTIRMALAR, 2020 - 2022
- Karacaoğlu M., Saltan İşcan H. G., Üstündağ Okur N., Ergene B., İleri Özler H. K., TÜBİTAK Projesi, ETKİNLİĞİ KLİNİK OLARAK KANITLANMIŐ AROMATERAPİ KARIŐIMLARININ HAZIRLANMASI, 2020 - 2021
- Saltan İşcan H. G., Karaaslan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetişen Bazı *Asparagus L.* Taksonları Üzerinde Farmakognozok Araştırmalar, 2018 - 2021
- Saltan İşcan H. G., Karaaslan M., İleri Özler H. K., Őirket, *Bertholletia excelsa* (Brazil Nut) Bitkisinden Obezite Tedavisinde Kullanım Potansiyeli Olan Nutrasötik Hazırlanması, 2019 - 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Editör, 2021 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Farmasötik Bilimler Ankara Derneği (FABAD), Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye
- Disiplinler Arası Beyin Araştırmaları Derneği (DABAD), Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye
- Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği (FFD), Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (Scopus): 20

H-İndeks (Scopus): 1