

Assoc. Prof. SERPİL DEMİRCİ KAYIRAN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3521

Office Phone: [+90 322 338 7334](tel:+903223387334) Extension: 3521

Fax Phone: [+90 322 338 7336](tel:+903223387336)

Email: sdemirci@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//sdemirci>

Address: Balcalı Kampüsü 01330 Sarıçam / Adana

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8340-3347

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3103-2018

Yoksis Researcher ID: 46673

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Eczacılık Fakültesi Bölümü, Turkey 2011 - 2014

Postgraduate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Eczacılık Fakültesi Bölümü, Turkey 2009 - 2010

Undergraduate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 2002 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

German, C1 Advanced

Dissertations

Postgraduate, Andırın (Kahramanmaraş) İlçesinde Etnobotanik Bir Araştırma, Istanbul University, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Botanik Anabilim Dalı, 2010

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Botany

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2021 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2015 - 2021

Lecturer PhD, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2014 - 2015

Lecturer, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2013 - 2014

Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2023 - Continues
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - Continues
Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2017 - Continues
Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2014 - Continues

Vice Dean, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - 2022

Adaptation/Exemption Committee Member, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - 2021

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Cukurova University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - 2020

Courses

Farmasötik Botanik II, Undergraduate, 2024 - 2025, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Eczacığa Giriş ve Eczacılık Terminolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Türkiyenin Zehirli Bitki ve Mantarları, Undergraduate, 2022 - 2023

Herbaryum Uygulama Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Laboratuvarda Güvenli Çalışma, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Türkiye Endemik Bitkilerinin Eczacılık Bakımından Değerlendirilmesi , Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Farmasötik Botanik Laboratuvarı , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Farmasötik Botanik 1, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Halk Arasında Onkolojide Kullanılan Bitkiler, Undergraduate, 2022 - 2023

Etnobotanik, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Etnobotanik, Undergraduate, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Ethnobotany of medicinal plants used in dermatology in Türkiye: a review**
Demirci Kayıran S., Parlak M., Yılmaz Oral D.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.47, pp.408-463, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Chemical composition and biological activities of Valeriana dioscoridis SM roots .**
Sen-Utsukarci B., Kessler S. M., AKBAL DAĞISTAN Ö., Estep A. S., Tabanca N., Kurkcuoglu M., Demirci-Kayıran S., EROĞLU ÖZKAN E., Gul Z., BARDAKCI H., et al.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.141, pp.306-312, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Design of microemulsion formulations loaded Scutellaria salviifolia Benth, Sideritis libanotica Labill. subsp. linearis (Benth) Bornm, and Ziziphora clinopodioides Lam. extracts from Turkey and in vitro evaluation of their biological activities**
GÜVEN U. M., Demirci Kayıran S., AYGÜL A., NENİ M., KIRICI S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.45, no.2, pp.789-799, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Comprehensive analysis of an uninvestigated wild edible medicinal garlic species from Turkey: Allium macrochaetum Boiss. & Hausskn.**
Demirci K., Eroglu O., Mataraci K., YILMAZ M., ZENGİN G., BOGA M.

Journal of food biochemistry, vol.43, 2019 (SCI-Expanded)

- V. **Muscari tauricum (Asparagaceae, Scilloideae), a new species from Turkey**
Kayiran S., Ozhatay N., Kaya E.
PHYTOTAXA, vol.399, no.2, pp.109-118, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **IDENTIFICATION OF VOLATILE COMPOUNDS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF MUSCARI NEGLECTUM GROWING IN TURKEY**
Eroglu-Ozkan E., Demirci-Kayiran S., Gulsoy-Toplan G., Mataraci-Kara E., Kurkcuoglu M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.7, pp.4674-4678, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **KARYOMORPHOLOGICAL CONTRIBUTION TO THE GENUS BELLEVALIA (ASPARAGACEAE) IN TURKEY**
Kayiran S., Ozhatay N.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.49, no.4, pp.1345-1350, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **The ethnobotanical uses of Hyacinthaceae species growing in Turkey and a review of pharmacological activities**
Kayiran S., Ozkan E. E.
INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL KNOWLEDGE, vol.16, no.2, pp.243-250, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **A karyomorphological study on the genus Muscari Mill. growing in Kahramanmaras (Turkey)**
Demirci Kayiran S., Ozhatay F. N.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.41, no.3, pp.289-298, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Phenolic Profile, Fatty Acid and Essential Oil Composition Analysis and Antioxidant, Antialzheimer and Antibacterial Activities of Verbascum flavidum Extracts**
Boga M., Ertas A., Hasimi N., DEMİRCİ S., Yilmaz M. A., Temel H., KOLAK U.
CHIANG MAI JOURNAL OF SCIENCE, vol.43, no.5, pp.1089-1100, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **UHPLC-ESI-MS/MS and GC-MS Analyses on Phenolic, Fatty Acid and Essential Oil of Verbascum pinetorum with Antioxidant, Anticholinesterase, Antimicrobial and DNA Damage Protection Effects**
BOĞA M., ERTAŞ A., YILMAZ M. A., KIZIL M., Ceken B., HAŞİMİ N., Ozden T. Y., DEMİRCİ S., Yener I., Deveci O.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.15, no.3, pp.393-405, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical Composition of The Essential Oils of Three Centaurea Species Growing Wild in Anatolia and Their Anticholinesterase Activities**
ERTAŞ A., Goren A. C., BOĞA M., DEMİRCİ S., Kolak U.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.17, no.5, pp.922-926, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Muscari erdalii (Asparagaceae, Scilloideae), a new species from Southern Turkey**
Demirci S., Ozhatay N., Kocyigit M.
PHYTOTAXA, vol.154, no.1, pp.38-46, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The flora of Yildiz Mountains (Kirkklareli) Biosphere Project area**
AKALIN URUŞAK E., Ozhatay F. N., Guler N., Ersoy H., Basak N., YEŞİL Y., Oral D., Demirci S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.37, no.2, pp.225-269, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **PREPARATION AND IN VITRO CHARACTERIZATION OF LIDOCAINE LOADED ALOE VERA GEL FORMULATION FOR THE TREATMENT OF BURN WOUNDS**
GÜVEN U. M., Cevikelli T., Songüloğlu S., demirci s.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.3, pp.1041-1052, 2023 (Scopus)
- II. **Thermosensitive in situ gel formulation and characterization studies of Sambucus ebulus L. extract**
GÜVEN U. M., Yakut Y., Çakır N., Demirci S.
Istanbul Journal of Pharmacy, vol.53, no.1, pp.27-38, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Drimia Cinsi (Asparagaceae) ve Türkiye'deki Türlerinin Türkçe Adlandırılması.**
Demirci S.
Bağbahçe Bilim Dergisi, vol.9, no.(2), pp.35-36, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of the chemical composition, antioxidant potential of Sambucus ebulus L.(dwarf**

elder) fruit extracts and investigation of antimicrobial activity on *Trichophyton rubrum* (Castell.) Sabour and some microorganisms.

DEMİRCİ KAYIRAN S., EROĞLU ÖZKAN E., MATARACI KARA E., YAZICI BEKTAŞ N., TARI Ö., NENİ M.
Istanbul Journal of Pharmacy, vol.52, no.2, pp.148-155, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Calendula officinalis L. bitkisinin morfolojik özellikleri, ekstre içeren topikal ilaç formülasyonu geliştirilmesi ve in vitro değerlendirilmesi**
Güven U. M., Arslan S., Cıracı M. B., Demirci S.
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, vol.12, no.1, pp.105-115, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The ethnobotany, systematics and morphological studies of the genus *Ornithogalum* that naturally grows in Kahramanmaraş province of Southern Turkey**
Demirci S., Özhatay F. N.
EMU JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.3, no.3, pp.182-193, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **THE BOTANICAL FEATURES, CHEMICAL COMPOSITIONS AND TRADITIONAL USES OF THE DANDELION (*Taraxacum officinale* Weber ex Wiggers)**
Demirci S., Çakır N., Yakut Y.
TÜRK FARMAKOPE DERGİSİ, vol.5, no.3, pp.18-31, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Dioskorides'in De Materia Medica Adlı Eserindeki Tıbbi Bitkilerin Doğu Akdeniz'de Günümüzdeki Kullanımlarının Araştırılması**
DEMİRCİ KAYIRAN S.
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, vol.9, no.2, pp.189-202, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Herbal Drugs for Therapeutic Purposes, Which Sold in Herbalists in Adana, Turkey**
Demirci Kayiran S., KIRICI S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, no.2, pp.183-192, 2019 (ESCI)
- X. **Adana (Türkiye) Aktarlarında Tedavi Amacıyla Satılan Bitkisel Droglar**
DEMİRCİ S., KIRICI S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, no.2, pp.183-192, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Small Protected Areas? for Conservation Priorities in South Anatolia (Başkonuş Mountain-Kahramanmaraş?)**
Kocyigit M., DEMİRCİ S.
EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, no.77, pp.89-96, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Small Protected Areas" for Conservation Priorities in SouthAnatolia (Başkonuş Mountain-Kahramanmaraş)**
KOÇYİĞİT M., DEMİRCİ KAYIRAN S.
European Journal of Biology, vol.77, no.2, pp.89-96, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Üzerlik (*Peganum harmala* L.) Bitkisinin Tütsü olarak kullanımı**
KIRICI S., DEMİRCİ S., Tokuz G.
Lokman Hekim Dergisi, vol.8, no.1, pp.1-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **In Vitro Antioxidant And Cytotoxic Activity of *Muscari neglectum* Growing in Turkey**
EROGLU-OZKAN E., DEMİRCİ S., Taşkın T., Abudayyak M.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, no.22, pp.74-79, 2018 (ESCI)
- XV. **In vitro antioxidant and cytotoxic activity of *Muscari neglectum* growing in Turkey**
Eroglu Ozkan E., Demirci Kayiran S., TAŞKIN T., Abudayyak M.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.22, no.1, pp.74-79, 2018 (ESCI)
- XVI. **LC-MS/MS and GC-MS analyses of three endemic *Astragalus* species from Anatolia towards their total phenolicflavonoid contents and biological activities**
Haşimi N., Ertaş A., YILMAZ M. A., Boğa M., Temel H., DEMİRCİ S., Yılmaz Özden T., Yener İ., Kolak U.
Biological diversity and conservation, no.10, pp.18-30, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Chromosome numbers of 9 taxa of Liliium (Liliaceae) from Turkey**
Gürdal B., DEMİRCİ S., Ozhatay F. N., Kaya E.
Flora Mediterranean, vol.26, pp.220-223, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Ethnobotanical studies of some Apiaceae plants in Kahramanmaraş and a review of their phytochemical studies**
DEMİRCİ S., ESRA E. Ö.
Journal of Faculty of Pharmacy of Istanbul University, vol.44, no.2, pp.241-250, 2014 (ESCI)
- XIX. **Mediterranean chromosome number reports 23: Reports 1809-1812**
YÜZBAŞIOĞLU S., DEMİRCİ S., KAYA E.
FLORA MEDITERRANEA, vol.23, pp.278-280, 2013 (Scopus)
- XX. **Mediterranean chromosome number reports-23: Reports (1799-1804)**
AKALIN URUŞAK E., DEMİRCİ S., KAYA E.
FLORA MEDITERRANEA, vol.23, pp.273-276, 2013 (Scopus)
- XXI. **Reports (1809-1812) by Yuzbasioğlu, S., Demirci, S., Kaya, E. in Kamari, G., Blanché, C. & Siljak-Yakovlev, S. (eds): Mediterranean chromosome number reports ? 23**
Yüzbaşıoğlu S., DEMİRCİ S., Kaya E.
Flora Mediterranean, vol.23, pp.278-280, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Reports (1799-1804) in Kamari, G., Blanché, C. & Siljak-Yakovlev, S. (eds): Mediterranean chromosome number reports ? 23.**
Akalin Urusak E., DEMİRCİ S., Kaya E.
Flora Mediterranean, vol.23, pp.273-276, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Floristic richness and conservation priority sites in the northwest of European Turkey: Mt Yıldız-Kırklareli**
Ozhatay F. N., Akalin Urusak E., Guler N., Ersoy H., Yesil Y., DEMİRCİ S.
Phytologia Balcanica, vol.19, no.1, pp.77-88, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **An Ethnobotanical Study in Kahramanmaraş (Turkey); Wild Plants Used For Medicinal Purpose in Andırın, Kahramanmaraş**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.9, no.1, pp.75-92, 2012 (Scopus)
- XXV. **Morphological and Anatomical Characteristics of Veronica turrilliana Stoj. & Stef. (Scrophulariaceae): The Rare and Threatened Species of Turkey**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N., Akalin Urusak E.
Journal of Faculty of Pharmacy of Istanbul University, vol.41, pp.17-27, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Local names of some plants in Andırın, Kahramanmaraş**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
Journal of Faculty of Pharmacy of Istanbul University, vol.42, no.1, pp.33-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **SESAMUM INDICUM L.**
Demirci Kayıran S., Kurt C., Güven U. M.
in: MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, MİNE KOÇYİĞİT, YUSUF KENAN HASPOLAT, Editor, ORIENT PUBLICATIONS, Ankara, pp.28-46, 2023
- II. **MEDICINAL USES AND COSMETIC FORMULATION OF THE GENUS ROSA L.**
GÜVEN U. M., DEMİRCİ KAYIRAN S.
in: ROSA, MİNE KOÇYİĞİT, YAĞMUR EMRE ARICAN, YUSUF KENAN HASPOLAT, Editor, ORİENT YAYINEVİ, Ankara, pp.42-47, 2023
- III. **ORIGANUM SYRIACUM L.**
SAĞALTICI G., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M.
in: MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, MİNE KOÇYİĞİT, YUSUF KENAN HASPOLAT, Editor, ORİENT YAYINEVİ,

Ankara, pp.19-28, 2023

- IV. **TÜRKİYE'DE DERMATOLOJİDE BİTKİLERLE TEDAVİ**
DEMİRCİ KAYIRAN S., PARLAK M.
in: FARKLI YAKLAŞIMLARLA BÜTÜNCÜL VE FONKSİYONEL TIP, YUSUF KENAN HASPOLAT, VATAN KAVAK, Editor, ORİENT YAYINEVİ, Ankara, pp.586-591, 2022
- V. **DIOSCORIDES VE MATERIA MEDICASI**
DEMİRCİ KAYIRAN S.
in: ANAZARBOS & ANAVARZA CİLT III, F. Fatih GÜLŞEN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.117-124, 2021
- VI. **Toroslar ve Nadide Çiçekleri**
Uygur H., Ünal G., Hastürk T., Gözüyeşil O., DEMİRCİ S.
Karahan Kitabevi Yayınları, Adana, 2018
- VII. **Kahramanmaraş'ın Geofitleri II**
DEMİRCİ KAYIRAN S., OK T.
Renk Ofset Matbaacılık, Kahramanmaraş, 2017
- VIII. **Geçmişten Günümüze Anadolu Ve Çukurova'da Bitkilerle Tedavi**
DEMİRCİ S.
in: İlkçağlardan Günümüze Çukurova Tıp Tarihi, Uygur, S.A., Uzel, İ., Editor, Karahan Kitabevi Yayınları, Adana, pp.56-61, 2016
- IX. **Asparagaceae familyası Scilloideae alt familyası (Hyacinthaceae)**
DEMİRCİ S., OK T.
in: Kahramanmaraş'ın Geofitleri-I, Ok T., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Kültür Bakanlığı Yayınları, Kahramanmaraş, pp.117-147, 2015
- X. **ASPRAGACEAE FAMILİYASI SCILLOIDEAE ALT FAMILİYASI (HYACINTHACEAE)**
DEMİRCİ S., OK T.
in: KAHRAMANMARAŞ IN GEOFİTLERİ I, TOLGA OK, Editor, T.C. ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI, Kahramanmaraş, pp.117-145, 2015
- XI. **Türkiye Geofit Florasına Katkılar**
DEMİRCİ S., ÖZHATAY F. N., GÜRDAL B., KAYA E.
in: Türkiye Geofitleri (3. Cilt), Kaya E., Editor, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Akademik Araştırmalar Yayınevi, Yalova, pp.543-552, 2014
- XII. **Türkiye Geofit Florasına Katkılar**
DEMİRCİ S., ÖZHATAY N., GÜRDAL M. B., KAYA E.
in: Türkiye Geofitleri Cilt 3, ERDAL KAYA, Editor, ATATÜRK BAHÇE KÜLTÜRLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ YAYIN EVİ, Yalova, pp.543-551, 2014
- XIII. **Soğanlı Bitkilerin Yetiştirilmesi Hakkında Genel Bilgiler**
DEMİRCİ S.
in: Üretici El Kitabı, Özhatay N., Editor, Promat, İstanbul, pp.29-36, 2011
- XIV. **Soğanlı Bitkilerin Yetiştirilmesi Hakkında Genel Bilgiler**
KOÇYİĞİT M., DEMİRCİ KAYIRAN S.
in: Üretici El Kitabı, Neriman Özhatay, Editor, PROMAT Basım Yayın San. ve Tic. A. Ş., İstanbul, pp.26-34, 2011

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Preparation and in vitro evaluation of topical cream formulation containing Oleum rosmarini for use in the treatment of rheumatism**
ÇEVİKELLİ T., GÜVEN U. M., Tezcan N., DEMİRCİ KAYIRAN S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Turkey, 11 - 13 October 2023
- II. **TÜRKİYE'DE CİLT HASTALIKLARININ TEDAVİSİNDE VE KOZMETİK AMAÇLI KULLANILAN TIBBİ**

BİTKİLER

DEMİRCİ KAYIRAN S., PARLAK M.

2. INTERNATIONAL AHI EVRAN MEDICINE CONGRESS, Kırşehir, Turkey, 17 November 2022, pp.52-57

- III. **Colchicum osmaniyensis Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar**
GÜLSOY TOPLAN G., DEMİRCİ KAYIRAN S., KURULDAK E.
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Turkey, 23 June 2022
- IV. **INVESTIGATION OF ANALGESIC AND ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF CONTROLLED RELEASE ORAL EMULSION FORMULATION CONTAINING CENTAUREA LYCOPIFOLIA EXTRACTION**
EBRAHİMİ S., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., TARI Ö., AVCİ Ç., ÜNAL İ., AKSU F.
TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ 26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 November 2021, pp.51
- V. **Chemical composition and cytotoxic activity of Colchicum polyphyllum from Turkey**
GÜLSOY TOPLAN G., DEMİRCİ KAYIRAN S.
wocmap, 13 - 17 November 2019
- VI. **Sıçanlarda gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisite üzerine rho kinaz inhibitörü fasudil ve/veya l-arginin etkisi.**
Özsayın H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Turkey, 4 - 07 November 2019
- VII. **Gentamisin ile nefrotoksisite oluşturulan sıçanlarda Cyclotrichium niveum'xxun koruyucu etkisi.**
ÖZSAYIN H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Turkey, 4 - 07 November 2019
- VIII. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesinin Eczacılık Fakültesi Farmasötik Botanik Öğrenci Uygulamalarına Katkısı**
DEMİRCİ KAYIRAN S.
IV. Akdeniz Eczacılık Kongresi (Medphacon), Mersin, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.8, pp.31-32
- IX. **Conservation of endemic Colchicum species distributed in the Mediterranean Region of Turkey.**
ÖZHATAY F. N., DEMİRCİ KAYIRAN S., Kaya E.
XVI OPTIMA Meeting, Atina, Greece, 2 - 05 October 2019, pp.84
- X. **Traditional and Medicinal Uses of Sambucus ebulus(Dwarf Elderberry)**
EROĞLU ÖZKAN E., DEMİRCİ KAYIRAN S.
International Conference on Multidisciplinary Sciences (icomus), İstanbul, Turkey, 22 - 24 August 2019, pp.138-141
- XI. **Investigation of Antinociceptive effect of Chrysophthalmum montanum (DC.) Boiss. extract in mice**
Alan T., ALAN S., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., AKSU F.
FENS Regional Meeting 2019, Belgrade, Serbia And Montenegro, 10 - 13 July 2019, pp.618
- XII. **Karahindiba (Taraxacum officinale Weber) Bitkisinin Geleneksel ve Tıbbi Açıdan İncelenmesi**
DEMİRCİ KAYIRAN S.
XI. Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Günleri, Kırşehir, Turkey, 18 - 21 June 2019, pp.34
- XIII. **Çukurova Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eczacılık Eğitiminde Sosyal Sorumluluk Projelerinin Yeri ve Önemi**
GÜVEN U. M., AYGÜL A., DEMİRTÜRK E., TARI Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., AYDINOĞLU F., ALPTEKİN Ö., AYDINOĞLU S., BÜYÜKNACAR H. S., Çıragil P., et al.
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.35
- XIV. **Dioscorides'in Materia Medica'sındaki Geofitler**
DEMİRCİ S., KAYIRAN B.
X. Lokman Hekim Tıp Tarihi Ve Folklorik Tıp Günleri, Adana, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.34
- XV. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Üzerlik (Peganum harmala L) Bitkisinin Tütsü Olarak Kullanımı**

- KIRICI S., DEMİRCİ KAYIRAN S., TOKUZ G.
X. Lokman Hekim Tıp Tarihi Ve Folklorik Tıp Günleri, Adana, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.64
- XVI. **Materia Medica İçerisindeki Doğu Akdeniz Droğlarının Günümüzdeki Kullanımlarının Araştırılması**
KAYIRAN B., DEMİRCİ S.
X. Lokman Hekim Tıp Tarihi Ve Folklorik Tıp Günleri, Adana, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.58
- XVII. **Fatty Acids Composition and Antimicrobial Effect of Wild Garlic (*Allium macrohaetum*) Against to *Vibrio anguillarum*. Ecology 2017 Symposium, Kayseri, Türkiye, 2017.**
ÖZÜTOK S., ŞAHAN A., DEMİRCİ S.
Ecology Symposium, 2017, 11 - 13 May 2017
- XVIII. **Fatty Acids Composition and Antimicrobial Effect of Wild Garlic (*Allium macrohaetum*) Against to *Vibrio anguillarum***
ÖZÜTOK S., ŞAHAN A., DEMİRCİ S.
Ecology 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.499
- XIX. **Antimicrobial Activity of Wild Garlic (*Allium macrohaetum*) Against Molecular Defined Aquatic Bacteria**
ÖZÜTOK S., ŞAHAN A., DEMİRCİ S.
ECOLOGY-2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.44
- XX. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi**
KIRICI S., DEMİRCİ S., ÇAKAN H., ÇALIŞKAN T., KAVAK S.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016
- XXI. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi**
KIRICI S., DEMİRCİ S., ÇAKAN H., ÇALIŞKAN T., KAVAK S.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.37
- XXII. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi**
KIRICI S., DEMİRCİ S., ÇAKAN H., ÇALIŞKAN T., KAVAK S.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.37
- XXIII. **Ployploidy and karyotype variation in the family Hyacinthaceae in Southern Turkey**
DEMİRCİ S., ÖZHATAY F. N.
XV. OPTIMA Meeting, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016, pp.63
- XXIV. **Threatened rare endemic plants in the Cilicia Region (Cukurova / Southern Turkey), their conservation and new records for flora of Cilician**
DEMİRCİ S., ÜNAL G., ARSLAN D.
XV. Optima Meeting, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016, pp.126
- XXV. **Phytochemical Analysis, Antioxidant and Anticholinesterase activities of *Capsella bursa-pastoris* from Anatolia**
Boğça M., Ertaş A., Öztürk M., YILMAZ M. A., DEMİRCİ S., Temel H.
11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences,, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.364-365
- XXVI. **The screening phytochemical components of *Muscari* and *Bellevalia* species growing in Kahramanmaraş and review of phytochemical studies**
DEMİRCİ S., Eroğlu Özkan E.
11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences,, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.408-409
- XXVII. **Plants used for folk medicine in the plateau Goller (Adana-Turkey) and close villages**
Arslan D., DEMİRCİ S., Akaydın G.
1st International Conference on Engineering and Natural Sciences, Skopje, Macedonia, 15 - 19 May 2015, pp.97
- XXVIII. **Türkiye'nin Soğanlı Bitkileri ve Eczacılıktaki Önemi**
DEMİRCİ KAYIRAN S., KAYIRAN B., ÖZHATAY F. N.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 November 2014, pp.10
- XXIX. **Ethnobotanical Studies os Some Umbelliferae Plants in Kahramanmaraş and a Reviw of their Phytochemical Studies**
DEMİRCİ KAYIRAN S., EROĞLU ÖZKAN E.
Apiales 2014, İstanbul, Turkey, 1 - 03 August 2014, pp.110

- XXX. **UHPLC ESI MS/MS and GC-MS Analizleri ile Verbascum pinetorum (Boiss.) O. Kuntze Bitkisinin Fenolik Profili, Yağ asidi ve Uçucu yağ Bileşimlerinin Belirlenmesi**
Boğa M., Ertaş A., Yılmaz M., DEMİRCİ S., Yener İ., Temel H., Kolak U., Topçu G.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.17
- XXXI. **Veronica thymoides P.H.Davis subsp. pseudocinerea M.A. Fisch. Türünün Fenolik Bileşikleri (LC-MS/MS) ve Biyolojik Aktiviteleri**
Ertaş A., Temel H., DEMİRCİ S., Yılmaz M., Boğa M., Özaslan C.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.13
- XXXII. **Malvella sherardiana (L.) Jaub. et Spach. Bitkisinin Kimyasal ve Biyolojik Yönden İncelenmesi: LC-MS, HPLC-Floresans ve GC-MS**
Yılmaz M., Ertaş A., Boğa M., DEMİRCİ S., Hacıbekiroğlu I., Yener İ., Öztürk M., Temel H.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.11
- XXXIII. **Muscari neglectum Guss. Türünün Bazı Ekstrelerinin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması**
Eroğlu Özkan E., DEMİRCİ S., Abudayyak M.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.56
- XXXIV. **Verbascum pinetorum (Boiss.) O. Kuntze Bitkisinin Antioksidan, Antialzheimer ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi**
Boğa M., Ertaş A., Haşimi N., DEMİRCİ S., Kolak U., Topçu G.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.90
- XXXV. **Biological activities of Muscari neglectum growing in Turkey**
Eroğlu Özkan E., DEMİRCİ S., Taşkın T., Abudayyak M., Mataracı E., Özbek Çelik B., Bitiş L.
XI. International Ethnobotany Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2013
- XXXVI. **Investigations on endemic Veronica thymoides subsp. pseudocinerea**
Ertaş A., Boğa M., Çeken B., DEMİRCİ S., Haşimi N., Gören A. C., Topçu G., Kolak U.
XI. International Ethnobotany Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2013
- XXXVII. **Ethnobotanical uses of Hyacinthaceae family in Turkey**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
XI. International Ethnobotany Symposium, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2013
- XXXVIII. **Andırın (Kahramanmaraş) İlçesinde Kullanımı Olan Bazı Bitkilerin Yöresel Adları. XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2013
- XXXIX. **Two important symbol genera for Turkey: Tulipa and Hyacinthus**
Ozhatay F. N., Kocyigit M., DEMİRCİ S.
XIV. Optima Meeting, Palermo, Italy, 9 - 15 September 2013
- XL. **Threatened Endemic and Rare Plants in the Baskonus Mountain (Kahramanmaraş) Province /Southern Turkey) and their Conservation**
DEMİRCİ S., Kocyigit M., Ozhatay F. N.
Plant Life of South West Asia 8, Edinburgh, United Kingdom, 1 - 05 July 2013, pp.70
- XLI. **Kahramanmaraş Dağlarından Bahçelere Gösterişli Geofitler**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013
- XLII. **Türkiye Geofitlerinin Kültüre Alınması Projesinde ISTE Herbaryumunun Rolü**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013
- XLIII. **Andırın Kahramanmaraş İlçesinde Kullanımı Olan Bazı Bitkilerin Yöresel Adları**
DEMİRCİ S., ÖZHATAY N.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2012, pp.26
- XLIV. **Uses of two related petaloid monocots Genera (Bellevialia and Muscari) in Turkey**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March - 01 April

2012

- XLV. **Yıldız Dağları (Demirköy, Kırklareli) Biyosfer Projesi Alanında Ekonomik Değeri Olan Yabani Bitkiler ve Mantarlar**
Akalin Urusak E., DEMİRCİ S., Yesil Y., Ozhatay F. N.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Mersin, Turkey, 27 - 30 October 2011, pp.98
- XLVI. **Yıldız Dağları Biyosfer Projesi Alanının Nadir Habitatları Ve Temsil Edilen Türleri.**
Akalin Urusak E., Yesil Y., DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Mersin, Turkey, 27 - 30 October 2011, pp.96
- XLVII. **An Ethnobotanical Study in Southern Turkey; Wild Plants Used as Economic Purpose in Andırın, Kahramanmaraş**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N.
5. Congress of Pharmacy of Macedonian with International Participation, Ohrid, Macedonia, 21 - 25 September 2011, vol.57, pp.221
- XLVIII. **A Turrill's Species: Veronica turrilliana Stoj. & Stef. in European-in Turkey**
DEMİRCİ S., Ozhatay F. N., Akalin Urusak E.
5th Balkan Botanical Congress, Belgrad, Serbia And Montenegro, 7 - 11 September 2009, pp.40

Episodes in the Encyclopedia

I. Kahramanmaraş Ansiklopedisi

DEMİRCİ KAYIRAN S.

Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Yayınları Yayın No: 148, pp.44-44, 2018

Supported Projects

- AKSU F., DEMİRCİ S., ebrahimi s., Project Supported by Higher Education Institutions, Centaurea lycopifolia ekstraksiyon içeren oral emülsiyon formülasyonunun analjezik ve antiinflamatuvar etkilerinin araştırılması, 2021 - 2021
- ÖĞÜLENER N., ALPTEKİN Ö., ÇIRAGİL P., AYDINOĞLU S., DEMİRCİ S., TARI Ö., BÜYÜKNACAR H. S., AYDINOĞLU F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ ECZACILIK FAKÜLTESİ İKİNCİ SINIF ÖĞRENCİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, 2017 - 2017
- DEMİRCİ KAYIRAN S., BOĞA M., EROĞLU ÖZKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Allium macrochaetum Boiss ve Hausskn yabani sarımsak türünün kimyasal içeriği ve biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi, 2016 - 2017
- ŞAHAN A., DEMİRCİ S., ÖZÜTOK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yabani Sarımsak Allium macrochaetum Boiss ve Hausskn Ekstraktının Patojen Bakteri Türlerinde in vitro Antibakteriyel Etkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2017
- KIRICI S., Kavak S., DEMİRCİ S., KARATAŞ Y., ÇALIŞKAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi, 2015 - 2017
- DEMİRCİ KAYIRAN S., KUMCU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Herbaryumu, 2015 - 2017
- ÖĞÜLENER N., AYGÜL A., BÜYÜKNACAR H. S., AYDINOĞLU S., ALPTEKİN Ö., AYDINOĞLU F., DEMİRCİ S., KUMCU E., ÇIRAGİL P., TARI Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Ç.Ü. ECZACILIK FAKÜLTESİ BİRİNCİ SINIF ÖĞRENCİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, 2016 - 2016
- DEMİRCİ KAYIRAN S., ÖZHATAY N., Project Supported by Higher Education Institutions, Polyploidy and karyotype variation in the bulbous genera Hyacinthaceae from Southern Turkey, 2016 - 2016
- DEMİRCİ KAYIRAN S., ÖZHATAY N., EROĞLU ÖZKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, The screening phytochemical components of Muscari and Bellevalia species growing in Kahramanmaraş and review of phytochemical studies, 2015 - 2015
- TUBITAK Project, Türkiye Geofitlerinin Kültüre Alınması Yeni Tür ve Çeşitlerin İlgili Sektörlere Kazandırılması Projesi,

2011 - 2014

DEMİRCİ S., Project Supported by Other Official Institutions, Kahramanmaraş ve Ardahan Nadir Bitkilerinin Korunması Projesi, 2010 - 2011

DEMİRCİ S., EU Framework Program Project, Yıldız Dağları Biyosfer Rezerv Alanı Projesi, 2008 - 2009

Metrics

Publication: 103

Citation (WoS): 116

Citation (Scopus): 106

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

X. Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Günleri, Attendee, Adana, Turkey, 2017

XV. Optima Meeting, Attendee, Montpellier, France, 2016

11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

2014 Apiales Symposium, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Attendee, Ürgüp, Turkey, 2014

Türkiye'nin Tür Koruma Stratejisi ve IUCN Türkiye İlişkileri Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

XI. International Ethnobotany Symposium, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

XIV. Optima Meeting, Attendee, Palermo, Italy, 2013

Plant Life of South West Asia 8, Attendee, Edinburgh, United Kingdom, 2013

V. Süs Bitkileri Kongresi, Attendee, Yalova, Turkey, 2013

XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

5. Congress of Pharmacy of Macedonian with International Participation, Attendee, Ohrid, Macedonia, 2011

19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Attendee, Mersin, Turkey, 2010

5th Balkan Botanical Congress, Attendee, Belgrad, Serbia And Montenegro, 2009