

Prof. Dr. GÖKALP İŞCAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: giscan@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/giscan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: P_JhSNkAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1210-0490

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-8476-2021

ScopusID: 6507420171

Yoksis Araştırmacı ID: 20658

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), Türkiye 2002 - 2009

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ BÖLÜMÜ, Türkiye 1995 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı doğal aromatik maddelerin mikrobiyal transformasyonu ve biyolojik etkileri, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), 2009

Yüksek Lisans, Umbelliferae familyasına ait bazı bitki türlerinin uçucu yağlarının antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), 2002

Araştırma Alanları

Eczacılık

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2020

Dr. Öğr. Üyesi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2012 - 2014

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FARMAKOGNOZİ ANABİLİM DALI, 1999 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Anadolu Üniversitesi, 2014 - 2020

verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Tıbbi Çayların Mikroskopik Özellikleri, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Seminer, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Lisans

Farmakognozi, Lisans, 2023 - 2024

Mezuniyet Projesi 1, Lisans, 2013 - 2014

Farmakognozi Uygulamaları-2, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Aromaterapide Kullanılan Droglar, Lisans, 2013 - 2014

Farmakognozi Uygulamaları-3, Lisans, 2013 - 2014

Mezuniyet Projesi 2, Lisans, 2013 - 2014

Farmakognozi Uygulamaları-1, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Nutrasötikler, Lisans, 2012 - 2013

Mezuniyet Projesi-1, Lisans, 2012 - 2013

Mezuniyet Projesi-2, Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oils Obtained from *Inula germanica* L.**
Güleç M., Yazıcı Tütüniş S., İşcan G., Demirci B., Tan E., Miski M., Tan N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.18, sa.6, ss.618-628, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Antioxidant and antimicrobial activity of the endemic *Mentha longifolia* subsp. *cyprica* growing in Cyprus**
Agiel N., KÖSE Y. B., GÜLCAN Z., SALTAN N., KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G.
Phytochemistry Letters, cilt.60, ss.243-248, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **An Endemic Species *Nepeta phyllochlamys* P. H. Davis: Composition of Essential Oil and Antimicrobial Activity of Extracts**
Gülcan Z., Köse Y. B., İşcan G., Kürkcüoğlu M.
Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences, cilt.77, sa.1, ss.30-39, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Biological Activities of the Fruit Essential Oil, Fruit, and Root Extracts of *Ferula drudeana* Korovin, the Putative Anatolian Ecotype of the Silphion Plant**
TOSUN F., Goger F., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., KURAN F. K., MİSKİ M.
PLANTS-BASEL, cilt.12, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Phytochemical screening and biological evaluation of *Salvia hydrangea* Dc. ex Benth. growing in eastern Anatolia**
Toplan G. G., KÜRKÇÜOĞLU M., GÖGER F., TAŞKIN T., Civas A., İŞCAN G., Ecevit-Genc G., Mat A., Baser K. H. C.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.147, ss.799-807, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparative Studies on Essential Oil and Phenolic Content with In Vitro Antioxidant, Anticholinesterase, Antimicrobial Activities of *Achillea biebersteinii* Afan. and *A. millefolium* subsp. *millefolium* Afan. L. Growing in Eastern Turkey**
Toplan G. G., TAŞKIN T., İŞCAN G., GÖGER F., KÜRKÇÜOĞLU M., Civas A., Ecevit-Genc G., Mat A., Baser K. H. C.
MOLECULES, cilt.27, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Phytochemical composition and pharmacological activities of *Teucrium polium* L. collected from eastern Turkey**
Gulsoy Toplan G., GÖGER F., TAŞKIN T., Ecevit-Genc G., Civas A., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., Mat A., Baser K. H. C.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.1, ss.269-282, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Chemical Composition and Anticandidal Activity of Essential Oils Obtained from Different Parts of *Prangos heyniae* H. Duman & M. F. Watson**
Karahisar E., KÖSE Y. B., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., TUGAY O.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.16, sa.1, ss.74-83, 2022 (SCI-Expanded)

- IX. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION AND ANTICANDIDAL ACTIVITY OF TEUCRIUM POLIUM L.**
SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.2A, ss.1174-1178, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **DETERMINATION OF PHENOLIC COMPOUNDS OF STACHYS RUPESTRIS MONTBRET ET AUCHER EX BENTHAM BY LC-MS/MS AND ITS BIOLOGICAL ACTIVITIES**
ERGUN B., GÖGER F., KÖSE Y. B., İŞCAN G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.2, ss.1176-1182, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and Biological Evaluation of New Quinoline-Based Thiazolyl Hydrazone Derivatives as Potent Antifungal and Anticancer Agents**
Erguc A., ALTINTOP M. D., ATLI EKLIÖĞLU Ö., SEVER B., İŞCAN G., Gormus G., ÖZDEMİR A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.15, sa.2, ss.193-202, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **ANTICANDIDAL ACTIVITY OF HYPERICUM ELONGATUM VAR. ELONGATUM ESSENTIAL OIL**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., KÜÇÜK S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8481-8485, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antibacterial, anticandidal and antioxidant properties of Tanacetum argenteum (Lam.) Willd. subsp flabellifolium (Boiss. & Heldr.) grierson**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F., DEMİRCİ B., Elmaci C.
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.30, sa.6, ss.2047-2052, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antibacterial and Anticandidal Activities of Common Essential Oil Constituents**
İŞCAN G.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.4, ss.374-388, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Composition and biological activities of Salvia veneris Hedge growing in Cyprus**
Toplan G. G., KÜRKÇÜOĞLU M., GÖGER F., İŞCAN G., AĞALAR H. G., Mat A., Baser K. H. C., Koyuncu M., SARIYAR G.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.97, ss.41-48, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **DETERMINATION OF PHENOLIC COMPOUNDS, CYTOTOXIC, ANTIOXIDANT AND ANTICANDIDAL EFFECTS OF TRIBULUS TERRESTRIS L. (ZYGOPHYLLACEAE)**
KÜÇÜK S., GÖGER F., İŞCAN G., ÖZDEMİR F., KIRIMER N., Incesu Z.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, sa.8, ss.5434-5440, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **VOLATILE OIL COMPOSITION AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF ACHILLEA BIEBERSTEINH AFAN. AND ACHILLEA TERETIFOLIA WILLD**
KÖSE Y. B., DEMİRCİ B., İŞCAN G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.5213-5218, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Chemical composition and biological activity of Nepeta Cilicica**
İŞCAN G., GÖGER F., DEMİRCİ B., KÖSE Y. B.
BANGLADESH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, sa.2, ss.204-209, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Antibacterial profiling of abietane-type diterpenoids**
Helfenstein A., Vahermo M., Nawrot D. A., DEMİRCİ F., İŞCAN G., Krogerus S., Yli-Kauhaluoma J., Moreira V. M., Tammela P.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.25, sa.1, ss.132-137, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Chemical Composition and Biological Activity of Centaurea baseri: New Species from Turkey**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F., AKALIN ÇİFTÇİ G., DEMİRCİ B., Baser K. H. C.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.13, sa.10, ss.1369-1379, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Anticandidal Effects of Thymoquinone: Mode of Action Determined by Transmission Electron Microscopy (TEM)**
İŞCAN G., İscan A., DEMİRCİ F.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.7, ss.977-978, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Antimicrobial Activity of the Essential Oils Obtained from Flowering Aerial Parts of Centaurea lycopifolia Boiss. et Kotschy and Centaurea cheirollopha (Fenzl) Wagenitz from Turkey**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.19, sa.3, ss.762-768, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis, anticandidal activity and cytotoxicity of some tetrazole derivatives**

- KAPLANCIKLI Z. A., YURTTAŞ L., ÖZDEMİR A., Turan-Zitouni G., İŞCAN G., AKALIN ÇİFTÇİ G., Abu Mohsen U. JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.29, sa.1, ss.43-48, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Synthesis and Biological Evaluation of some Amide Derivatives Bearing Benzothiazole and Piperidine Moieties as Antimicrobial Agents**
ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., KAPLANCIKLI Z. A., Turan-Zitouni G., İŞCAN G., AKALIN ÇİFTÇİ G. LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.10, sa.5, ss.453-461, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis and biological evaluation of some hydrazone derivatives as new anticandidal and anticancer agents**
ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., Turan-Zitouni G., ILGIN S., ATLI EKİÖĞLU Ö., İŞCAN G., KAPLANCIKLI Z. A. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.58, ss.299-307, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis and biological activity of hydrazide-hydrazones and their corresponding 3-acetyl-2,5-disubstituted-2,3-dihydro-1,3,4-oxadiazoles**
KAYMAKÇIOĞLU B., Oruc-Emre E. E., Unsalan S., Tabanca N., Khan S. I., Wedge D. E., İŞCAN G., DEMİRCİ F., Rollas S. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.21, sa.11, ss.3499-3508, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Antimicrobial and Antioxidant Activities of Stachys lavandulifolia subsp lavandulifolia Essential Oil and its Infusion**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., DEMİRCİ F., GÖGER F., KIRIMER N., KÖSE Y. B., BAŞER K. H. C. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.7, sa.9, ss.1241-1244, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Biotransformation of (-)-(R)- α -Phellandrene: Antimicrobial Activity of Its Major Metabolite**
İŞCAN G., KIRIMER N., DEMİRCİ F., DEMİRCİ B., Noma Y., BAŞER K. H. C. CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.9, sa.8, ss.1525-1532, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antibacterial and antifungal activities of some trimethoprim salts**
TUNALI Y., KARACA H., İŞCAN G., DEMİRCİ F., BENKLİ K. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.21, sa.6, ss.932-935, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Anticandidal Activity of the Essential Oil of Nepeta transcaucasica Grossh.**
İŞCAN G., KÖSE Y. B., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C. CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.8, sa.11, ss.2144-2148, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis and anticandidal activity of new triazolothiadiazine derivatives**
ALTINTOP M. D., KAPLANCIKLI Z. A., Turan-Zitouni G., ÖZDEMİR A., İŞCAN G., AKALIN ÇİFTÇİ G., Yildirim S. U. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.46, sa.11, ss.5562-5566, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Synthesis of Some Novel Triazole Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activities**
ALTINTOP M. D., KAPLANCIKLI Z. A., Turan-Zitouni G., ÖZDEMİR A., DEMİRCİ F., İŞCAN G., Revial G. SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.41, sa.15, ss.2234-2250, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Composition and Anticandidal Activity of the Essential Oil of Hypericum perforatum L.**
Alan S., DEMİRCİ B., İŞCAN G., KÖSE Y. B., BAŞER K. H. C. ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.2, ss.1315-1320, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Composition and antimicrobial activity of the oils of Ferula szowitsiana DC. from Turkey**
Oezek G., ÖZEK T., İŞCAN G., BAŞER K. H. C., DURAN A., Hammoglu E. JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.20, sa.2, ss.186-190, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Studies on hydrazone derivatives as antifungal agents**
ÖZDEMİR A., Turan-Zitouni G., KAPLANCIKLI Z. A., DEMİRCİ F., İŞCAN G. JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.4, ss.470-475, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis and antifungal activity of some thiazolyldiazone derivatives**
Ozdemir A., Turan-Zitouni G., KAPLANCIKLI Z. A., DEMİRCİ F., İŞCAN G. DRUGS OF THE FUTURE, cilt.32, ss.125, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Composition and antimicrobial activity of the essential oil of Tanacetum cadmeum (Boiss.) heywood subsp orientale grierson**
Ozek G., Ozek T., İŞCAN G., Baser K. H. C., HAMZAOĞLU E., Duran A. JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.19, sa.4, ss.392-395, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Synthesis and anticandidal activity of some imidazopyridine derivatives**
KAPLANCIKLI Z. A., Turan-Zitouni G., Ozdemir A., Revial G., Demirci F., İŞCAN G.

- DRUGS OF THE FUTURE, cilt.32, ss.125, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Composition and antimicrobial activity of the essential oils of Calamintha betulifolia Boiss. et Bal.**
Kurkcuoglu M., İŞCAN G., ÖZEK T., Baser K. H. C., Alan S.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.19, sa.3, ss.285-287, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis and antimicrobial activities of some imidazole substituted indoles**
Benkli K., Demirayak S., Gündoğdu-Karaburun N., Kiraz N., İşcan G., Ucucu U.
INDIAN JOURNAL OF CHEMISTRY SECTION B-ORGANIC CHEMISTRY INCLUDING MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.43, sa.1, ss.174-179, 2004 (SCI-Expanded)
- XLI. **The bioactive essential oil of Heracleum sphondylium L. subsp. ternatum (Velen.) Brummitt**
İŞCAN G., DEMİRCİ F., KÜRKÇÜOĞLU M., KIVANÇ M., Başer K. H. C.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, cilt.58, sa.3-4, ss.195-200, 2003 (SCI-Expanded)
- XLII. **Antimicrobial screening of *Mentha piperita* essential oils**
İşcan G., Kirimer N., Kurkcuoglu M., Baser K., DEMİRCİ F.
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, sa.14, ss.3943-3946, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Antimicrobial activities of Ferulago essential oils**
DEMİRCİ F., İŞCAN G., Guven K., Kirimer N., Demirci B., Baser K.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.55, sa.11-12, ss.886-889, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Essential oil profile and biological activity of the paleoendemic species Salvia dorystaechas B.T. Drew**
Köse Y. B., Gülcan Z., İşcan G., Kürkçüoğlu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, cilt.12, sa.2, ss.420-428, 2025 (Scopus)
- II. **Cytotoxic and Antimicrobial Activities of Turkish Rose Oil and its Major Metabolite S(-)-Citronello**
Vejselova Sezer C., İzgördü H., İşcan G., İşcan A., Kutlu H. M.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.28, sa.6, 2024 (Scopus)
- III. **Phytochemical analysis and biological effects of Turgenia latifolia (L.) Hoffm. (Apiaceae)**
İşcan G., Mutlu B. N., Hacıoğlu S., İşcan A., Köse Y. B., Kürkçüoğlu M.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.17, sa.1, ss.79-90, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Antioxidant and anticandidal effects of Pedicularis comosa L. var. acmodonta Boiss.**
Saltan N., Gülcan Z., İşcan G., Köse Y. B.
Biological Diversity and Conservation, cilt.16, sa.3, ss.224-228, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Biological activity and chemical composition of the essential oil from the fruits of Ferula halophila Peşmen**
KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G., TOSUN F., MİSKİ M.
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.61, sa.1, ss.81-90, 2023 (Scopus)
- VI. **Biological activity and chemical composition of the essential oil from the fruits of Ferula rigidula Fisch. ex DC.**
İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., TOSUN F., MİSKİ M.
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.61, sa.3, ss.257-268, 2023 (Scopus)
- VII. **Antimicrobial and antioxidant activities of Sideritis lanata L. extracts**
GÜLCAN Z., SALTAN N., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., KÖSE Y. B.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.2, ss.1-17, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Essential oil composition and antimicrobial activity of Glaucosciadium cordifolium (Boiss.) Burt. & Davis**
Saltan N., Kaya A., İşcan G., Demirci B.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, ss.112-117, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Türkiye’de Tüketime Sunulan Tarçın Türlerinin Anatomik İncelenmesi ve Kumarin Miktarlarının**

Belirlenmesi

İŞCAN G., BEKTAŞ SARIALTIN E., SOYSEVEN M., ARLI G.
GIDA, cilt.47, sa.2, ss.310-327, 2022 (Hakemli Dergi)

- X. **Essential oil composition and antimicrobial activity of *Glauco sciadium cordifolium* (Boiss.) Burt. & Davis**
Saltan N., Kaya A., İşcan G., Demirci B.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.3, ss.112-117, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. ***Boswellia serrata* Oleogum resins and extracts laboratory guidance document**
ORHAN N., TEMİZ B., AĞALAR H. G., İŞCAN G.
HERBALGRAM, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Phenolic profile, antioxidant and anticandidal activities of *Inula oculus-christi* L. from Turkey**
SALTAN N., KÖSE Y. B., GÖGER F., İŞCAN G.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.26, sa.4, ss.799-808, 2022 (ESCI)
- XIII. **EVALUATION OF ANTICANDIDAL EFFECTS OF ESSENTIAL OILS OF COMMERCIAL LAVENDER (*Lavandula angustifolia* Miller) IN COMBINATION WITH KETOCONAZOLE AGAINST SOME *Candida* Berkhout STRAINS**
GÖGER G., Akcal Comoglu B., İŞCAN G., DEMİRCİ F.
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.21, sa.1, ss.13-19, 2020 (ESCI)
- XIV. **Antimicrobial essential oil of *Origanum boissieri* Ietswaart**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., KÖSE Y. B.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.24, sa.2, ss.233-239, 2020 (ESCI)
- XV. **KARABAŞOTU ÇAYLARINDA KÂFUR MİKTAR TAYİNİ**
İŞCAN G., oraloğlu z.
GIDA, cilt.44, sa.5, ss.881-888, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Karabaşotu Çiçeği, Milli Monograf,**
İŞCAN G., oraloğlu z.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.14-17, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bahçe nanesi, Milli Monograf**
İŞCAN G., Çetin D. N.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.24-27, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Volatile constituents and antimicrobial activity of *Hirtellina lobelii* (Dc.) Dittrich**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.6, sa.3, ss.24-27, 2019 (Scopus)
- XIX. **Bahçe Nanesi Uçucu Yağı, Milli Monograf**
İŞCAN G., GÖGER F., Çetin D. N.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.28-31, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ İLE YEREL MARKETLERDE SATILAN KAHVELERİN OKRATOKSİN A İÇERİĞİNİN İNCELENMESİ**
ERĞUN B., SOYSEVEN M., İŞCAN G., ARLI G.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :C-Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji, cilt.7, sa.2, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Biological evaluation of 2,5-dimethyl-1,4-benzoquinone biotransformation metabolite**
AĞALAR H. G., İŞCAN G., NOMA Y., ATLI EKİOĞLU Ö., DEMİRCİ F., KIRIMER N.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.4, sa.1, ss.14-17, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Determination of Cytotoxic and Anticandidal Activity of Three *Verbascum* L Species from Turkey V *Cheiranthifolium* Boiss Var *Asperulum* Boiss Murb Monorg V *Pynostachyum* Boiss Heldr and V *Orgyale* Boiss Heldr**
KÜÇÜK S., ÖZDEMİR F., İŞCAN G., SELLER Z.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.13, ss.318-322, 2016 (Scopus)
- XXIII. **Determination of Cytotoxic and Anticandidal Activities of Three *Verbascum* L. Species from Turkey: V-*cheiranthifolium* Boiss. var. *asperulum* (Boiss.) Murb. Monorg., V-*pycnostachyum* Boiss. & Heldr**

and V-orgyale Boiss. & Heldr

KÜÇÜK S., ÖZDEMİR F., İŞCAN G., Incesu Z.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.13, sa.3, ss.318-322, 2016 (ESCI)

- XXIV. **Microbial transformation of p cymene**
Jivishov E., KIRIMER N., İŞCAN G.
NATURAL VOLATILES AND ESSENTIAL OILS, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Anticandidal, Antibacterial Properties and Composition of the Essential Oils of Juniperus excelsa Bieb. subsp. excelsa Growing in Eskişehir, Turkey.**
KÜÇÜK S., KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G., Elmacı C., BAŞER K. H. C.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.3, sa.4, ss.8-12, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **STACHYS RUPESTRIS LAMIACEAE İN UÇUCU YAĞ BİLEŞİMİ VE ANTİMİKROBİYAL ETKİLERİ**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., KÖSE Y. B.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, cilt.4, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Evaluation of antioxidant and antimicrobial activities of Tamus communis L. ssp. cretica (L.) Kit Tan and its mineral composition Tamus communis L. ssp. cretica (L.) Kit Tan'ın antioksidan ve antimikrobiyal aktivitelerinin değerlendirilmesi ve mineral kompozisyonu**
Küçükboyacı N., Turan Dural N. N., KÖROĞLU A., İŞCAN G., Aydın A.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.2, ss.113-122, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **Evaluation of Antioxidant and Antimicrobial Activities of Tamus communis L ssp cretica L Kit Tan and its Mineral Composition**
KÜÇÜKBOYACI N., TURAN DURAL N. N., KÖROĞLU A., İŞCAN G., AYDIN A.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCE, cilt.12, sa.2, ss.113-122, 2015 (Scopus)
- XXIX. **Headspace Solid Phase Microextraction HS SPME and Analysis of Geotrichum fragrans Volatiles**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., DEMİRCİ F., BAŞER K. H., Karabudak B.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.2, sa.2, ss.45-51, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Microbiological safety controls of selected hydrosols and their volatile compounds**
KIRIMER N., Koseoglu C., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M., Baser K. H. C.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.16, sa.1, ss.23-28, 2012 (ESCI)
- XXXI. **Chemical Characterization and Antimicrobial Evaluation of Stachys citrina subsp citrina Essential Oil**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., DEMİRCİ F., KÖSE Y. B., BAŞER K. H. C.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.9, sa.9(2), ss.219-224, 2012 (Scopus)
- XXXII. **Chemical characterization and antimicrobial evaluation of Stachys citrina subsp. Citrina essential oil Stachys Citrina subsp. Citrina uçucu yağının kimyasal karakterizasyonu ve antimikrobiyal değerlendirilmesi**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., DEMİRCİ F., KÖSE Y. B., Başer K. C.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.9, sa.2, ss.219-224, 2012 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Bitkisel Droğların Makroskobik ve Mikroskobik Özellikleri**
İŞCAN G., KÖSE Y. B., DEMİRCİ F.
Antalya Eczacı Odası Akademisi Yayınları, Antalya, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **BENEFICIAL EFFECT OF SCHINUS MOLLE L. ESSENTIAL OIL INHALATION ON SCOPOLAMINE-INDUCED IMPAIRMENTS IN SPATIAL LEARNING AND MEMORY PERFORMANCE OF RATS**
YAZICI C., İŞCAN G., CAN Ö. D.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD) 2023, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023, (Özet Bildiri)

- II. **Phytochemical profiles and Bioactivity of *Nepeta phyllochlamys*** P. H. Davis
Gulcan Z., KÖSE Y. B., İŞCAN G., Kurkcuoglu M.
70th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research (GA), Thessaloniki, Yunanistan, 28 - 31 Ağustos 2022, ss.1473, (Özet Bildiri)
- III. **Phytochemical Profiles and Bioactivity of *Nepeta phyllochlamys*** P. H. Davis
GÜLCAN Z., KÖSE Y. B., İŞCAN G., KÜRKÇÜOĞLU M.
70th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Thessaloniki, Yunanistan, 28 Ağustos 2022, (Tam Metin Bildiri)
- IV. **Sideritis lanata L. Ekstrelerinin Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktiviteleri**
GÜLCAN Z., SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G.
24. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- V. **Aromaterapide Kullanılan Bazı Sabit Yağların Antitirozinaz ve Antioksidan Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**
GÖKBABA İ. S., İŞCAN G., AĞALAR H. G., TEMİZ B.
XXIV. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- VI. **Pedicularis comosa L. var. acmodonta Boiss. Ekstrelerinin Antikandidal ve Antioksidan Etkisi**
GÜLCAN Z., SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G.
24. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- VII. **Schinus molle L. Yapraklarının Kozmetik Kullanım Potansiyellerinin Değerlendirilmesi,**
AĞALAR H. G., İŞCAN G., TEMİZ B.
XXIV. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 23 Haziran 2022, (Özet Bildiri)
- VIII. **Mycotoxin analysis of grounded and granulated coffees sold in local markets**
ERĞUN B., SOYSEVEN M., İŞCAN G., ARLI G.
SciX 2019 presented by Federation of Analytical Chemistry and Spectroscopy Societies, 13 - 18 Ekim 2019, (Özet Bildiri)
- IX. **Quantitative Determination of Coumarine in Cinnamon Barks and Their Infusions**
İŞCAN G., Bektaş Sarıaltın E., SOYSEVEN M., ARLI G.
SciX 2019 presented by Federation of Analytical Chemistry and Spectroscopy Societies, 13 - 18 Ekim 2019, (Özet Bildiri)
- X. **Phenolic Profile, Antioxidant and Anticandidal Activities of *Inula oculus-christi* from Turkey**
SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F.
4th International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, 1 - 04 Mayıs 2019, (Özet Bildiri)
- XI. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION AND ANTICANDIDAL ACTIVITY OF *TEUCRIUM POLIUM***
SALTAN N., KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
The 4th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (4 MESMAP), 18 - 22 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XII. **Bazı Endofitik Fungusların Uçucu Bileşikleri ve Biyoaktif Metabolitleri**
İŞCAN G., ELMACI C., AKIN SERİN C., KÖSE Y. B., MUTLU M. B., DEMİRCİ B., ROSA L. H.
19.ULUSLARARASI KATILIMLIULUSAL BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, (Özet Bildiri)
- XIII. **Kinolin halkası taşıyan yeni tiyazolil-hidrazon türevlerinin antikandidal etkilerinin değerlendirilmesi**
ERGÜÇ A., SEVER B., İŞCAN G., ATLI EKİOĞLU Ö., GÖRMÜŞ G., ALTINTOP M. D.
1. Anadolu Üniversitesi Eczacılık Sempozyumu (ANES), Eskişehir, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2017, (Özet Bildiri)
- XIV. **Essential oil composition of *Marrubium lutescens* Boiss.**
KÖSE Y. B., DÜNDAR E., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
International Symposium: Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 Nisan 2017, (Özet Bildiri)
- XV. **Biological activity of *Cyclotrichium origanifolium* (Labill.) Manden. Scheng.**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
International Symposium: Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 Nisan 2017, (Özet Bildiri)
- XVI. **Essential Oil Composition and Antimicrobial Activity of *Salvia verticillata* L.**

İŞCAN G., DEMİRCİ B., Dündar E., KÖSE Y. B.

International Symposium: Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 Nisan 2017, (Özet Bildiri)

- XVII. Pirazolin türevlerinin antikandidal etkilerinin araştırılması**
ALTINTOP M. D., SEVER B., İŞCAN G., ÖZDEMİR A.
13. Türkiye Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Aralık 2016, (Özet Bildiri)
- XVIII. Efficacy of plant essential oil constituents against most common foodborne pathogens**
İŞCAN G.
4 th International Food Safety, Quality & Policy Conference, 5 - 06 Aralık 2016
- XIX. Adaptogenic Plants used in Old Age**
BİRİNCİ E., ALTINTAŞ A., İŞCAN G., ÖZTÜRK V.
2nd International Conference on Science, 14 - 16 Ekim 2016, (Özet Bildiri)
- XX. Adaptogen Plants Used In Old Age**
BİRİNCİ E., ALTINTAŞ A., Öztürk V., İŞCAN G.
2nd International Conference on Science, Ecology ad Technology (ICONSETE 2016), 14 - 16 Ekim 2016, (Özet Bildiri)
- XXI. Antimicrobial Activity and Chemical Composition of Essential Oils of Inula germanica L**
TAN N., YAZICI TÜTÜNİŞ S., İŞCAN G., DEMİRCİ B., MİSKİ M.
47th International Symposium of Essential Oils, Nice, France, 11 - 14 Eylül 2016
- XXII. Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil from Teucrium kotschyannum**
Toplan G. G., Tan N., İŞCAN G., Gürer Ç., DEMİRCİ B.
47th International Symposium on Essential Oils, 11 - 14 Eylül 2016
- XXIII. Chemical composition and antimicrobial activity of Teucrium kotschyannum**
GÜLSOY TOPLAN G., TAN N., İŞCAN G., GÜRER Ç., DEMİRCİ B.
47th International Symposium of Essential Oils, 11 - 14 Eylül 2016
- XXIV. Achillea biebersteinii ve Achillea teretifolia türlerinin Uçucu Yağ Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteleri**
KÖSE Y. B., DEMİRCİ B., İŞCAN G.
BİHAT-2016, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXV. Origanum boissieri letswaart in Uçucu yağ kompozisyonu ve Antimikrobiyal ve Antioksidan Etkileri**
İŞCAN G., DEMİRCİ B., DÜNDAR E., KÖSE Y. B.
BİHAT 2016, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXVI. Inhibitory Effects of Lavandula angustifolia Essential oil on Selected Metalloproteinases**
DEMİRCİ F., TEMEL H. E., AKALIN ÇİFTÇİ G., ŞENER G., GÖĞER G., İŞCAN G., BAŞER K. H. C.
8th Brazilian Symposium on Essential Oils (SBOE) - International Symposium on Essential Oils (ISEO), 10 - 13 Kasım 2015
- XXVII. Determination of cytotoxic and anticandidal activity of Tribulus terrestris L Zygophyllaceae**
KÜÇÜK S., İŞCAN G., ÖZDEMİR F., SELLER Z.
International multidisciplinary symposium on Drug Research & Development, 15 - 17 Ekim 2015
- XXVIII. Determination of cytotoxic and anticandidal activity of three verbascum L Species from Turkey**
Verbascum cheiranthifolium BOISS Verbascum pynostachyum BOISS HELDR AND Verbascum orgyale BOISS HELDR
KÜÇÜK S., İŞCAN G., ÖZDEMİR F., SELLER Z.
International multidisciplinary symposium on Drug Research & Development, 15 - 17 Ekim 2015
- XXIX. Pharmacobiotechnology towards bioactive natural compounds**
KÜÇÜK S., İŞCAN G., ÖZDEMİR F., SELLER Z.
International multidisciplinary symposium on Drug Research & Development, 15 - 17 Ekim 2015
- XXX. The Essential Oil Composition and Antimicrobial Activity of Nepeta cilicica Boiss ex Benth**
İŞCAN G., KÖSE Y. B., GÖĞER F., DEMİRCİ B.
SCNC 2015, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXI. LC MS MS Phenolic compound characterization of Salvia palestina Benth from Turkey**
GÖĞER F., KÖSE Y. B., İŞCAN G., KARAKURT P., YILDIRIM A., HACIHASANOĞLU AŞILAR R.
SCNC 2015, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015, (Özet Bildiri)

- XXXII. **Antimicrobial Activity of the Essential Oils of *Centaurea lycopifolia* Boiss et Kotschy and *Centaurea cheirolopha* Fenzl Wagenitz From Turkey**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXIII. **LC MS MS Phenolic Compound Determination of *Stachys rupestris* Montbret et Aucher ex Bentham from Turkey and its Antimicrobial and Antioxidant Activity**
GÖGER F., KÖSE Y. B., İŞCAN G., UYAR A.
ISPSA 2015, Tokushima, Japonya, 30 Ağustos - 02 Ekim 2015
- XXXIV. **Antibacterial Activity of the Essential Oils of *Centaurea lycopifolia* Boiss et Kotschy and *C cheirolopha* Fenzl Wagenitz from Turkey**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., DEMİRCİ B.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXV. **Antioxidant Activity and LC MS MS Phenolic Compound Determination of *Stachys rupestris* Montbret et Aucher ex Bentham from Turkey**
GÖGER F., KÖSE Y. B., İŞCAN G.
Inaugural Symposium of the Phytochemical Society of Asia 2015, 30 Ağustos - 02 Eylül 2015
- XXXVI. **Anticandidal properties and composition of the essential oils of *Juniperus excelsa* Bieb subsp *excelsa* growing in Eskisehir**
KÜÇÜK S., KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G., ELMACI C., BAŞER K. H. C.
Inaugural Symposium of the Phytochemical Society of Asia 2015, 30 Ağustos - 02 Eylül 2015
- XXXVII. **Antibacterial Anticandidal and Antioxidant Properties of *Tanacetum argenteum* Lam Willd subsp *flabellifolium* Boiss Heldr Grierson**
KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F., DEMİRCİ B., ELMACI C., ÇALMAŞUR G., DAŞTAN H.
Drug Discovery and Therapy World Congress 2015, BOSTON, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Temmuz 2015
- XXXVIII. **Chemical Analysis and Biological Activity of *Sideritis syriaca* subsp *nusairensis* and *Sideritis argyrea* Essential oil and Methanolic Extracts**
İŞCAN G., KÖSE Y. B., GÖGER F., DEMİRCİ B., KILINÇ G. M.
Drug Discovery and Therapy World Congress 2015, BOSTON, Amerika Birleşik Devletleri, 22 Temmuz - 25 Aralık 2015
- XXXIX. **In Vitro Antimicrobial Effects of Monoterpene Alcohols against *Propionibacterium acnes* and *Staphylococcus epidermidis***
ELMACI C., İŞCAN G.
11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XL. **Synthesis and anticandidal activity of new thiazole derivatives**
TURAN G., ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., KAPLANCIKLİ Z. A., İŞCAN G.
International Union of Microbiological Societies Congresses (IUMS 2014), Montreal, Kanada, 27 Temmuz - 01 Ağustos 2014
- XLI. **Bioactive metabolite of 2 5 dimethyl 1 4 benzoquinone**
DUYMUŞ H. G., İŞCAN G., NOMA Y., DEMİRCİ F., KIRIMER N.
BioTech 2014 and 6th Czech-Swiss Symposium with Exhibition, Prag, Çek Cumhuriyeti, 11 - 14 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLII. ***Stryphnodendron adstringens* Mart Coville den İzole Edilen Endofitik Mantarların Antikandidal ve Antioksidan Etkilerinin Araştırılması**
İŞCAN G., ELMACI C., LUİZ R.
Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XLIII. **Biological Activities of the Essential Oil, Fruit and Root Extracts of *Ferula Drudeana* Korovin**
Miski M., Kurkcuoğlu M., İŞCAN G., GÖGER F., Tosun F.
Annual Meeting of the American-Society-of-Pharmacognosy on Natural Products at a Crossroad - Current and Future Directions, Missouri, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 17 Temmuz 2013, cilt.79, ss.863, (Özet Bildiri)
- XLIV. **Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic Activities of Some Hydrazone Derivates As New Anticandidal and Anticancer Agents**

- ILGIN S., ATLI Ö., ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., TURAN G., İŞCAN G., KAPLANCIKLİ Z. A.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012
- XLV. **Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic Activities of Some Hydrazine Derivates As New Anticandidal and Anticancer Agents**
ILGIN S., ATLI Ö., ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., TURAN G., İŞCAN G., KAPLANCIKLİ Z. A.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012
- XLVI. **Ferula drudeana Korovın Meyvalarından Elde Edilen Uçucu Yağın GC GC MS Analizi ve Antimikrobiyal Aktivitesi**
MİSKİ M., KÜRKÇÜOĞLU M., İŞCAN G., TOSUN F., İZOL E.
BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012
- XLVII. **Türkiye'de Yetişen Sambucus nigra L. Meyve Ekstrelerinin Biyolojik Aktivite Bakımından Araştırılması**
AĞALAR H. G., GÖGER F., İŞCAN G., DEMİRCİ F., BAŞER K. H. C.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT 2012), 10 - 13 Ekim 2012, (Özet Bildiri)
- XLVIII. **Microbial Transformation of beta-Phellandrene**
İŞCAN G., Kinmer N., DEMİRCİ F., Baser K. H. C.
59th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2011, cilt.77, ss.1278, (Özet Bildiri)
- XLIX. **Anticandidal activity of essential oils from commercial herbal spices from Turkey**
DEMİRCİ F., İŞCAN G., Demirci B., Baser K. H. C.
55th Annual Congress of the Society-for-Medicinal-Plant-Research, Graz, Avusturya, 2 - 06 Eylül 2007, cilt.73, ss.860, (Özet Bildiri)
- L. **Antioxidant and antimicrobial activities of Tamus communis L. ssp cretica (L.) Kit Tan**
Erdemoglu N., Turan N. N., Guvenc A., İŞCAN G., Aydın A.
55th Annual Congress of the Society-for-Medicinal-Plant-Research, Graz, Avusturya, 2 - 06 Eylül 2007, cilt.73, ss.879, (Özet Bildiri)
- LI. **Antimicrobial Activities of Ferulago Essential Oils**
DEMİRCİ F., İŞCAN G., GÜVEN K., KIRIMER N., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-6), 27 - 29 Haziran 2000, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

- İŞCAN G., Farmakope kalitesinde bitkisel drog monograflarının hazırlanması BAP NO 070301, Devam Ediyor
DEMİRCİ F., İŞCAN G., TÜBİTAK Projesi, Biyokatalizörler yardımıyla simenden timokinon ve benzeri biyoaktif metabolitlerin üretimi No 106T117, Devam Ediyor
İŞCAN G., Umbelliferae Familyasına Ait Bazı Bitki Türlerinin Uçucu Yağlarının Antimikrobiyal Aktivitelerinin Araştırılması AÜAF BAP Proje No 00 10 48, Devam Ediyor
İŞCAN G., Endofitik Funguslar ile Biyoaktif Bileşiklerin Üretimi, Devam Ediyor
İŞCAN G., Tetrahidrokarvonun Biyotransformasyonu ve Biyolojik Etkileri, Devam Ediyor
İŞCAN G., TÜBİTAK Projesi, Yeni Biyoaktif Aroma Maddelerinin Biyoteknolojik Yöntemlerle Üretimi, Devam Ediyor
İşcan G., Can Ö. D., Turan Yücel N., Üçel U. İ., Yenigün Ö., Yazıcı C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Schinus Molle L. Uçucu Yağının Kimyasal Analizi ve Kognitif Süreçler Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2024
İşcan G., Kutlu H. M., Vejselova Sezer C., İşcan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Gül Yağı ve Ana Bileşeni S(-)-Sitronellolün Sitotoksik ve Antimikrobiyal Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2020
Saltan N., İşcan G., Köse Y. B., Göger F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Inula oculus-christi L. Türünün Fenolik Bileşikleri ve Bioaktivitesi, 2018 - 2019
KÖSE Y. B., DEMİRCİ B., İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hirtellina lobelii (DC.) Dittrich Türünün Uçucu Yağ Bileşenleri ve Biyolojik Aktivitesi, 2018 - 2018
KÖSE Y. B., İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi amaçlarla kullanılan Adaçayı (Salvia triloba L.) örneklerinin uçucu yağ verimi, mikotoksin ve ağır metal içeriği yönünden incelenmesi ve mikrobiyolojik kontrolleri, 2017

- 2018

KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F., ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Aromatik Bitkilerde Kolonize Endofitlerin Biyoaktif Metabolitleri, 2016 - 2018

ÖZDEMİR F., GÖGER F., İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarıcakaya (Eskişehir) İlçesi ve Köylerinde Etnobotanik ve Etnofarmakognozik Araştırmalar”, 1304S069, 2015 - 2017

Soyseven M., Arlı G., Altıntaş A., İşcan G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, YUNUS EMRE MESLEK YÜKSEKOKULUNDA EĞİTİM ÖĞRETİM ALANLARININ MODERNİZE EDİLEREK SAÇ TASARIM SALONU VE BİYOKİMYA LABORATUVARI KURULMASI, 2015 - 2017

Özdemir F., İşcan G., Öger F., Seller Z., Eröz Poyraz İ., Ağalar H. G., Küçük S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SARICAKAYA (ESKİŞEHİR) İLÇESİ VE KÖYLERİNDE ETNOBOTANİK VE ETNOFARMAKOĞNOZİK ARAŞTIRMALAR, 2013 - 2017

Saltan N., İşcan G., Köse Y. B., Kaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Crenosciadium siifolium ve Glaucosciadium cordifolium Apiaceae un Farmasötik Botanik Yönünden Araştırmalar, 2014 - 2016

KÖSE Y. B., İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Centaurea baseri Köse Alan Türünün Uçucu Bileşenleri Biyolojik Aktivitesi ve Genetik Varyasyonu, 2014 - 2015

İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terpenlerin Antibakteriyal ve Antikandidal Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2015

İŞCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimikrobiyal Maddelerin Etkinliğini Arttıran Uçucu Yağ ve Bileşenlerinin Belirlenmesi, 2013 - 2015

İŞCAN G., Lignoselülozik Orman Kaynaklarının Sürdürülebilir Kullanımı, 2012 - 2015

Özek T., Özek G., İşcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uçucu yağların taşıdıkları önemli bileşiklerin preparatif fraksiyon toplayıcı ile izolasyonları, 2009 - 2011

İŞCAN G., TÜBİTAK Projesi, Biyokatalizörler yardımıyla p-simenden timokinon ve benzeri biyoaktif metabolitlerin üretimi, 2006 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

LOKMAN HEKİM HEALTH SCINCES, Editörler Kurulu Üyesi, 2024 - Devam Ediyor