

Arş.Gör.Dr. ZEYNEP DOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1089](tel:+903123051089)

E-posta: zeynep.ocak@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi AbD. Kat:5 Altındağ/Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi Abd., Türkiye 2011 - 2018

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **IRIDOIDS FROM *Veronica crista-galli* FROM THE FLORA OF AZERBAIJAN**
SARAÇOĞLU İ., Suleimanov T., Pashaeva N., DOĞAN Z., Inoue M., Nakashima K.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **New acylated iridoid glucosides from *Scutellaria glaphyrostachys* Rech.f. and chemotaxonomic importance for the genus *Scutellaria***
DOĞAN Z., Ishiuchi K., Makino T., SARAÇOĞLU İ.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.32, ss.157-161, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Evaluation of Some Biological Effects of *Incarvillea emodi* (Royle ex Lindl.) Chatterjee and Determination of Its Active Constituents**
İhtesham Y., Khan U., DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , SARAÇOĞLU İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.25, sa.2, ss.171-178, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Alpha-pyrone glycosides from *Scutellaria salviifolia* Benth**
DOĞAN Z., Ishiuchi K., Makino T., SARAÇOĞLU İ.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.43, sa.3, ss.972-981, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Iridoids and Phenylethanoid Glycosides from *Phlomis pungens* of the Flora of Azerbaijan**
SARAÇOĞLU İ., SULEIMANOV T., SHUKUROVA A., DOĞAN Z.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.53, sa.3, ss.576-579, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Bioactivity based phytochemical studies on Scutellaria salviifolia Benth**
DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , SARAÇOĞLU İ.
Planta Medica, cilt.81, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Antioxidant potential of Incarvillea emodi (Royle ex Lindl.) Chatterjee**
Ihtesham Y., KUTLUAY V. M. , DOĞAN Z., Khan U., SARAÇOĞLU İ.
PLANTA MEDICA, cilt.79, sa.13, ss.1253, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Microalgae: From culture medium to medicine**
Sensoy M., DOĞAN Z., Dalay C. M. , Demirel Z., SARAÇOĞLU İ.
PLANTA MEDICA, cilt.79, sa.13, ss.1272, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Studies on antioxidant potential and active compounds of Scutellaria salviifolia Benth**
DOĞAN Z., Harput S., SARAÇOĞLU İ.
PLANTA MEDICA, cilt.79, sa.13, ss.1213, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Studies on Antioxidant Potential and Active Compounds of Scutellaria salviifolia BENTHAM**
DOĞAN Z., HARPUT Ü. Ş. , SARAÇOĞLU İ.
Planta Medica, cilt.79, sa.13, ss.1213, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Microalgae From Culture Medium to Medicine**
ŞENSOY M., DOĞAN Z., DALAY M., DEMİREL GÖKALP Z., SARAÇOĞLU İ.
Planta Medica, cilt.79, sa.13, ss.1272, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Antioxidant Potential of Incarvillea emodi Royle ex Lindl Chatterjee**
IHTESHAM Y., KUTLUAY V. M. , DOĞAN Z., KHAN U., SARAÇOĞLU İ.
Planta Medica, cilt.79, sa.13, ss.1253, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Selective Cytotoxic Activity of Scutellaria Species**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
Proceedings, cilt.1, sa.10, ss.1053, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bölüm 20. Boswellia carterii**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD Monografı Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N., Editör,
Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.163-170, 2017
- II. **Bölüm 21. Boswellia serrata**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD Monografı Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N., Editör,
Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.171-184, 2017
- III. **Bölüm 18. Berberis aquifolium**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD Monografı Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N., Editör,
Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.149-156, 2017
- IV. **Bölüm 111. Scutellaria baicalensis**
DOĞAN Z.
FFD Monografı Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N., Editör,
Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.995-1006, 2017
- V. **Bölüm 18. Berberis aquifolium**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD MONOGRAFLARI-Bitkiler ve Etkileri, DEMİREZER, L.Ö., ERSÖZ, T., SARAÇOĞLU, İ., ŞENER, B., KÖROĞLU, A.,

YALÇIN, F.N., Editör, Akademisyen, Ankara, ss.149-156, 2017

- VI. **Bölüm 21. *Boswellia serrata***
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD MONOGRAFLARI-Bitkiler ve Etkileri, DEMİREZER, L.Ö., ERSÖZ, T., SARAÇOĞLU, İ., ŞENER, B., KÖROĞLU, A., YALÇIN, F.N., Editör, Akademisyen, Ankara, ss.171-184, 2017
- VII. **Bölüm 111. *Scutellaria baicalensis***
DOĞAN Z.
FFD Monografaları Bitkiler ve Etkileri, , Editör, Akademisyen, ss.995-1006, 2017
- VIII. **Bölüm 20. *Boswellia carterii***
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
FFD MONOGRAFLARI-Bitkiler ve Etkileri, DEMİREZER, L.Ö., ERSÖZ, T., SARAÇOĞLU, İ., ŞENER, B., KÖROĞLU, A., YALÇIN, F.N., Editör, Akademisyen, Ankara, ss.163-170, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Cytotoxic and Antimicrobial Activities of *Prunus mahaleb* L. Kernels**, 6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI)
BAYRAKÇEKEN Z., DOĞAN Z., EKİZOĞLU M., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI), Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 13 - 17 Kasım 2019
- II. **Isolation and characterization of iridoid glucosides from *Veronica crista-galli* Stev**
Pashayeva N., DOĞAN Z., Suleymanov T., SARAÇOĞLU İ.
6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI), Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 13 - 17 Kasım 2019
- III. **Chemotaxonomic aspects of new acylated iridoids from endemic *Scutellaria glaphyrostachys* Rech. f.**
DOĞAN Z., ISHIUCHI K., MAKINO T., SARAÇOĞLU İ.
6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI), Famagusta-Magosa, Kıbrıs (Kkct), 13 - 17 Kasım 2019
- IV. **Isolation and characterization of two new compounds from *Scutellaria salviifolia* Benth.**
DOĞAN Z., ISHIUCHI K., MAKINO T., SARAÇOĞLU İ.
6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI), Famagusta-Magosa, 13 - 17 Kasım 2019
- V. **Antioxidant, Antidiabetic Potential and a New flavonoid from *Opuntia ficus – indica* (L.) Mill.**
KELEŞ H. B. , EKİN H. N. , DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.59-65
- VI. **Comparative LC-MS/MS studies on phytochemical contents of three endemic *Scutellaria* species**
DOĞAN Z., GÖGER F., KIRIMER N., SARAÇOĞLU İ.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018
- VII. **A survey of *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill. Fruits**
KELEŞ H. B. , DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), 26 - 29 Haziran 2018
- VIII. **Liver X receptor agonist activity of some medicinal plants from Turkey**
KUTLUAY V. M. , GENÇ Y., DOĞAN Z., Inoue M., SARAÇOĞLU İ.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), 26 - 29 Haziran 2018
- IX. **Therapeutic and economic aspects of cyanobacteria from geothermal sources in Afyonkarahisar province**
Şensoy M., DOĞAN Z., DALAY M., DEMİREL GÖKALP Z., SARAÇOĞLU İ.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018
- X. **Afyonkarahisar İli Jeotermal Su Kaynaklarından İzole Edilen Bazı Siyanobakteriler Üzerinde Kimyasal İçerik ve Biyolojik Etki Çalışmaları**
Şensoy M., DOĞAN Z., DALAY M., DEMİREL GÖKALP Z., SARAÇOĞLU İ.

XXIII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018

- XI. **Scutellaria glaphyrostachys Rech.f.'den izole edilen iridoit glukozitleri ve biyolojik etkileri**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
XXIII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018
- XII. **Selective cytotoxic activity of Scutellaria species**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy (NPCPT 2017), Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017
- XIII. **Seasonal Variations of Phenylethanoid Glycosides in Scutellaria salviifolia**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.322
- XIV. **Antioxidant potential and a new flavonoid from Opuntia ficus-indica (L.) Mill.**
KELEŞ H. B. , DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
Trends in Natural Product Research - PSE Young Scientists's Meeting Lille 2017, Natural Products in Health, Agro-food and Cosmetics, Lille, Fransa, 28 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.150
- XV. **Phytochemical studies on Phlomis pungens Willd. from Azerbaijan**
SARAÇOĞLU İ., Suleymanov T., SHUKUROVA A., DOĞAN Z.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XVI. **Bioassay-guided isolation studies on Scutellaria salviifolia Benth.**
DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , SARAÇOĞLU İ.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XVII. **Iridoid glucosides from Scutellaria glaphyrostachys Rech. f.**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XVIII. **Bioassay guided isolation of phenolic compounds from Scutellaria salviifolia Benth**
DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , SARAÇOĞLU İ.
9th Joint Natural Product Conference 2016 (Joint Meeting with ASP, AFERP, JSP, PSE and SIF and 64th Annual Meeting of GA, Kopenhag, Danimarka, 24 - 28 Temmuz 2016
- XIX. **Bioassay guided isolation studies on Incarvillea emodi Royle ex Lindl Chatterjee**
Ihtesham Y., DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , Khan U., SARAÇOĞLU İ.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 Temmuz 2016
- XX. **Flavonoids isolated from Opuntia ficus indica L Mill**
KELEŞ H. B. , DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
6th International Congress of Aromatic and Medicinal Plants (CIPAM 2016), Coimbra, Portekiz, 29 Mayıs - 01 Haziran 2016
- XXI. **Flavonoids isolated from Opuntia ficus indica L Mill**
HANDE BÜŞRA K., DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
International Gazi Pharma Symposium (GPSS), Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- XXII. **Bioactivity Based Phytochemical Studies on Scutellaria salviifolia Benth**
DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , SARAÇOĞLU İ.
63rd International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Budapest, Macaristan, 23 - 27 Ağustos 2015
- XXIII. **Bioactive Compounds from Scutellaria salviifolia Benth**
DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ.
11st International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- XXIV. **Antioxidant and Cytotoxic Microalgae Species from Four Local Geothermal Sources**
MERVE Ş., DOĞAN Z., DALAY M., DEMİREL Z., SARAÇOĞLU İ.
11st International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015

Desteklenen Projeler

DOĞAN Z., SARIKAYA AYDIN S., SARAÇOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Acanthus spinosus* L. den Antioksidan, Sitotoksik ve Antienflamatuvar Etkili Bileşiklerin İzolasyonu, 2019 - Devam Ediyor

Doğan Z., Telli G., Saraçoğlu İ., Tel B. C. , TÜBİTAK Projesi, Endemik *Scutellaria rubicunda* Hornem. subsp. *brevibracteata* J.R.Edm. Bitkisinin Antienflamatuvar Etkisinin Araştırılması ve Muhtemel Etki Mekanizmasının Açıklanması, 2019 - 2020

DOĞAN Z., GÜVEN Z., BAŞARAN A. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HALK İLACI VE GIDA OLARAK KULLANILAN *Prunus mahaleb* L. TOHUM VE MEYVE KABUKLARINDA *in vitro* ANTİDİYABETİK ÇALIŞMALAR, 2019 - 2020

SARAÇOĞLU İ., DOĞAN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İLAÇ HAMMADESİ KAYNAĞI BAZI SCUTELLARIA L TÜRLERİ ÜZERİNDE FARMAKOGNOZİK ARAŞTIRMALAR, 2017 - 2018

SARAÇOĞLU İ., DOĞAN Z., KUTLUAY V. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Scutellaria salviifolia* Benth. Üzerinde Biyoaktivite Rehberli Fitokimyasal Çalışmalar, 2015 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1