



Res. Asst. Selin TUFAN

Email: selin.tufan@istanbul.edu.tr

International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1235-2020

Yoksis Researcher ID: 279005

Education Information

- I. Doctorate, Istanbul University, Faculty Of Pharmacy , Farmakognozi Abd, Turkey 2015 - 2023
- II. Postgraduate, Istanbul University, Faculty Of Pharmacy , Turkey 2010 - 2015

Certificates, Courses and Trainings

- I. Other, Hayvan Deneyleri Sertifikası, YÜDETAM, 2017

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmacognosy

Academic Titles / Tasks

- I. Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Pharmacy , Eczacılık, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Antioxidant, antimicrobial, anti-urease and cytotoxic activities of various extracts from Scutellaria sibthorpii endemic to Cyprus**
Toplan G. G., TAŞKIN T., Oztas E., Hacıoglu M., Tufan S., SARIYAR G., Mat A.
INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL KNOWLEDGE, vol.21, no.3, pp.522-530, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Ethnobotanical usage of plants as aphrodisiac agents in Anatolian folk medicine**
TUFAN S., GÜLSOY TOPLAN G., MAT A.
e-Marmara Medical Journal (elektronik), vol.22, no.2, pp.142-151, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Natural phenolic compounds from Satureja L. as inhibitors of COVID19 protease (Mpro):**

Computational investigations

Başoğlu Ünal F., Tufan S., Tan N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT BASED PHARMACEUTICALS, vol.2, no.1, pp.111-117, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

II. *Salvia multicaulis*, Çok Gövdeli Adaçay

Topçu G., Tan N., Gürdal Abamor M. B., Tufan S., Eruçar F. M., Alan Z., Akalın Uruşak E.

Türk Farmakope Dergisi, vol.3, no.4, pp.40-42, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

III. *Pedicularis condensata* Türüne ait Anatomi ve Aktivite Çalışmaları

ŞEN UTSUKARÇI B., GÜRDAL M. B., Taşkın T., TÜYSÜZ M., BOZKURT GÜZEL Ç., Tufan S., MAT A.

MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.21, no.3, pp.485-492, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. *Centaurea hermannii* F. Hermann Bitkisinin Topraküstü Kısımlarından Hazırlanan Ekstrelerin In Vitro Olarak Antidiyabetik Aktivite Yönünden İncelenmesi

Dolap E., Tufan S., Tanır N., Tan N.

XXIV. BİTKİSEL İLAÇHAMMADDELERİTOPLANTISI, Ankara, Turkey, 23 - 26 June 2022, pp.249-250

II. ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL EFFECTS OF EXTRACTS PREPARED FROM ANTHEMIS TINCTORIA VAR. TINCTORIA

TUFAN S., Taşkın T., HACIOĞLU M., MAT A.

ISOPS, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.183

III. DÜNYADA VE TÜRKİYE'DE ANTHEMİS TÜRLERİ

TUFAN S., MAT A.

23. Bitkisel İlaç Hammadeleri Toplantısı, Antalya, Turkey, 9 - 12 April 2018

IV. Antimicrobial and cytotoxic activity of various extracts from *Scutellaria sibthorpii*

Tufan S., GÜLSOY TOPLAN G., ÖZTAŞ E., TÜYSÜZ M., MAT A., Sarıyar G.

International Symposium on Advances in Lamiaceae Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.90

V. *Pedicularis condensata* Türüne ait Aktivite ve İzolasyon Çalışmaları

TUFAN S., ŞEN UTSUKARÇI B., GÜRDAL M. B., Taşkın T., BOZKURT GÜZEL Ç., MAT A.

22. Bitkisel İlaç Hammadeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016

VI. Tarihten Afrodizyakların Öyküsü

Tufan S., MAT A.

XII.Türk Eczacılık Tarihi Toplantısı, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 June 2016, pp.116-117

Supported Projects

- I. TAN N., ILICA G., ŞİMŞEK R. R., DEMİR G., TUFAN S., Tanır Özkanlı N., BULUT Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Hederakozit C bakımından zengin Aralık ayında toplanan *Hedera helix* yapraklarının ekstraksiyonu ve HPLC yöntemiyle hederakozit C miktar tayini, 2023 - 2023

Metrics

Publication: 11

Coaching Duties
