

Prof. UFUK ÖZGEN

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8828](tel:+904623778828)

Office Phone: [+90 462 377 8801](tel:+904623778801)

Fax Phone: [+90 462 325 6717](tel:+904623256717)

Email: uozgen@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//uozgen>

Address: Karadeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi Anabilim Dalı
61080



International Researcher IDs

ScholarID: S5qxuKcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9839-6717

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-3691-2021

ScopusID: 56048133600

Yoksis Researcher ID: 5986

Education Information

Doctorate, Ankara University, Faculty Of Pharmacy, Department Of Professional
Pharmaceutical Sciences, Turkey 1989 - 1997

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Trabzon Üniversitesi SEM, 2019

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanımı Eğitimi Sertifika Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi,
2013

Education Management and Planning, Proje Yazma Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2013

Dissertations

Doctorate, *Asperula taurina* L. subsp. *caucasica* (Pobed.) Ehrend. Üzerinde Çalışmalar, Ankara University, Faculty Of
Pharmacy, Department Of Professional Pharmaceutical Sciences, 1997

Postgraduate, Memleketimizde Yaygın Olarak Bulunan *Sambucus ebulus* (Caprifoliaceae) Çiçek ve Meyvalarının
Farmakope Analizleri ile Rutozit ve Antosiyanozit İçeriği Açısından Değerlendirilmesi, Ankara University, Faculty Of
Pharmacy, Department Of Professional Pharmaceutical Sciences, 1988

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2011 - Continues

Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, 2018 - Continues

Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2017 - Continues

Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2013 - Continues

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2013 - Continues

Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2013 - Continues

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - Continues

Karadeniz Technical University, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - Continues

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016

Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016

Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, 2007 - 2011

Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, 2007 - 2011

Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, 1998 - 2011

Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2000 - 2004

Courses

ECZACILIĞA GİRİŞ VE TERMİNOLOJİ, Undergraduate, 2023 - 2024

FİTOKOZMETİKLER, Doctorate, 2018 - 2019

MESLEKİ İNGİLİZCE, Undergraduate, 2015 - 2016

ECZANE YÖNETİMİ, Undergraduate, 2015 - 2016

NAFTOKİNONLAR, Postgraduate, 2015 - 2016

YÜKSEK LİSANS TEZİ, Postgraduate, 2015 - 2016

SEMİNER, Postgraduate, 2015 - 2016

ARAŞTIRMA PROJESİ DERSİ, Undergraduate, 2015 - 2016

FARMAKOGNOZİ III, Undergraduate, 2015 - 2016

DOĞAL MATERYALLERE UYGULANAN EKSTRAKSİYON YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2014 - 2015

FARMAKOGNOZİ II, Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

Özgen U., *Trachystemon orientalis* Toprak Altı Kısımlarında Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları, Postgraduate, A.NUR(Student), 2024

Özgen U., Trabzon'da üçüncü basamak bir sağlık kuruluşunda göğüs hastalıkları kliniğine başvuran hastalarda bitkisel ürün ve takviye edici gıda kullanımının değerlendirilmesi: Tanımlayıcı bir anket çalışması, Specialty In Pharmacy, T.SUBAŞ(Student), 2022

Özgen U., Bazı *Cirsium* Mill. (Asteraceae) Türleri Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Doctorate, S.ÖZLEM(Student), 2019

Özgen U., *Cirsium dirmilense* Üzerinde Farmakognozik Çalışmalar, Postgraduate, Ş.EMİROĞLU(Student), 2017

Özgen U., Akkuş (Ordu) ve Köylerinde Bulunan Bitkilerin Etnobotanik ve Etnomedikal Özelliklerin Belirlenmesi ve Halk

İlacı Olarak Kullanılan Türlerin Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.BADEM(Student), 2017
Özgen U., *Cirsium aytatchii* Üzerinde Farmakognozik Çalışmalar, Postgraduate, G.SEÇKİN(Student), 2017
Özgen U., *Rosa pimpinellifolia* yalancı meyve, meyve ve köklerinde fitokimyasal ve biyolojik aktivite çalışmaları, Doctorate, L.GÜVEN(Student), 2016
Özgen U., *Lysimachia verticillaris* Üzerinde Farmakognozik Çalışmalar, Postgraduate, S.ÖZLEM(Student), 2014
Özgen U., *Herniaria incana* Üzerinde Farmakognozik Çalışmalar, Postgraduate, E.KINA(Student), 2013
Özgen U., Bazı *Origanum* Türleri Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Doctorate, E.SEZEN(Student), 2011
ÖZGEN U., *Rhamnus imeretinus* Kabuklarında Bulunan Heterozit Yapısında Maddeler, Postgraduate, F.ALKAN(Student), 2011
ÖZGEN U., *Thymus praecox* subsp. *grossheimii* var. *grossheimii* (Labiatae) Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Postgraduate, H.GÖKBEN(Student), 2009
Özgen U., *Rhamnus imeretinus* Booth Kabuklarında Farmakognozik Araştırmalar, Postgraduate, L.ÇALIKIRAN(Student), 2009
ÖZGEN U., *Origanum acutidens* Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Postgraduate, E.SEZEN(Student), 2006
ÖZGEN U., *Thymus pseudopulegioides* Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Postgraduate, P.ÇİL(Student), 2006
ÖZGEN U., *Thymus sipyleus* subsp. *sipyleus* var. *sipyleus* Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Postgraduate, Z.TERZİ(Student), 2005
ÖZGEN U., Narman (Erzurum) ve Köylerinde Halk İlacı Olarak Kullanılan Bitkiler, Postgraduate, G.BULUT(Student), 2005

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of Naphthoquinones from the Roots of *Onosma Armeniacum* Klokov on Wound Healing**
AKKOL E., SUBAŞ T., ÖZGEN U., SÜNTAR İ., İlhan M., Keles H.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol.21, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris*: In vivo and in vitro studies**
Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Kulaber A., Aliyazıcıoğlu R., Yenilmez E., Özgen U., Alpay Karaoğlu Ş.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.163, no.2023, pp.770-776, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A comprehensive ethnobotanical survey of medicinal plants for 80 villages in Trabzon (Türkiye)**
ŞENER S. Ö., ÇOŞKUNÇELEBİ K., TERZİOĞLU S., Nalçaoğlu A., Gençkaya T. P., ÖZGEN U., Yüzbaşıoğlu Baran M.
Turkish Journal of Botany, vol.47, no.6, pp.464-510, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A descriptive survey study in endocrinology clinic: evaluation of the use of natural products**
Gökkaya İ., Renda G., Coşkun H., Koçak M., Özgen U.
CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION, vol.39, no.11, pp.1439-1449, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of biological activities of *Barbarea integrifolia* and isolation of a new glucosinolate derivated compound**
Badem M., Sener S. Ö., Kanbolat Ş., Korkmaz N., Yildirmiş S., Ozgen U., Aliyazicioglu R., Salva E., Kaban K., Kandemir A., et al.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.76, no.9-10, pp.375-382, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of therapeutic potential of three endemic *Cirsium* species for global health problem obesity**
ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., KANBOLAT Ş., Korkmaz N., BADEM M., Hanci H., Dirmenci T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., et al.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.141, pp.243-254, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Outlining In Vitro and In Silico Cholinesterase Inhibitory Activity of Twenty-Four Natural Products of Various Chemical Classes: Smilagenin, Kokusagine, and Methyl Rosmarinate as Emboldening Inhibitors**
ŞENOL DENİZ F. S., EREN G., ERDOĞAN ORHAN İ., Sener B., ÖZGEN U., Aldaba R., Calis I.

MOLECULES, vol.26, no.7, 2021 (SCI-Expanded)

- VIII. **Composition and bioactivity of essential oil from *Stachys macrostachya* (Wend.) Briq**
Karaoglan E. S., Gormez A., YILMAZ B., Kaci F. N., ÖZGEN U.
ANAI DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, vol.93, no.3, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Paeoniflorigenone purified from *Paeonia daurica* roots potently inhibits viral and bacterial DNA polymerases: investigation by experimental validation and docking simulation**
DEMİR A., TURUMTAY H., Emirik M., Sandalli C., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., Turumtay E. A.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol.28, no.12, pp.2232-2245, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of antioxidant, cytotoxic, tyrosinase inhibitory activities, and phenolic profiles of green, white, and black teas**
Korkmaz N., Sener S. Ö., AKKAYA Ş., Badem M., ALİYAZICIOĞLU R., Abudayyak M., ÖZTAŞ E., ÖZGEN U.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.44, no.3, pp.278-288, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **4-(3,4-dihydroxybenzoyloxymethyl)phenyl-O-beta-D-glucopyranoside effect in liver regeneration**
Firat T., Soyler G., Tore F., Sit M., Kiyan A., ÖZGEN U., Kukner A.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.34, no.4, pp.431-443, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Phosphodiesterase-1 inhibitory potential of several natural products by molecular docking approach**
RAUF A., RAZA M., SALEEM M., Orhan I. E., ÖZGEN U., Karaoglan E. S., RENDA G., PALASKA E.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, vol.30, pp.356-361, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **BIOACTIVITY SCREENING OF SOME MARINE SPECIES FROM TURKEY'S COASTS**
Konuklugil B., Heydari H., GENÇ Y., ÖZGEN U.
FARMACIA, vol.66, no.2, pp.342-346, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Flavonoid Derivatives from the Aerial Parts of *Trifolium trichocephalum* M. Bieb. and Their Antioxidant and Cytotoxic Activity**
RENDA G., ÖZGEN U., Unal Z., SABUNCUOĞLU S., PALASKA E., Orhan I. E.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.11, no.5, pp.479-484, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Carbonic Anhydrase and Urease Inhibitory Potential of Various Plant Phenolics Using in vitro and in silico Methods**
RAUF A., RAZA M., SALEEM M., ÖZGEN U., Karaoglan E. S., RENDA G., PALASKA E., Orhan I. E.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol.14, no.6, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antioxidant, antigenotoxic, antimicrobial Activities and phytochemical analysis of *Dianthus carmelitarum***
ALİYAZICIOĞLU R., DEMİR S., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., Ayazoglu Demir E., ÖZGEN U., Alpay Karaoglu S., ALİYAZICIOĞLU Y.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.11, no.3, pp.270-284, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Antioxidant, Antigenotoxic, Antimicrobial Activities and Phytochemical Analysis of *Dianthus carmelitarum***
ALİYAZICIOĞLU R., DEMİR S., badem M., ŞENER S. Ö., Korkmaz N., DEMİR E., ÖZGEN U., Karaoğlu S. A., ALİYAZICIOĞLU Y.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, no.3, pp.270-284, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Composition of Volatile Components and Biological Activities of *Aethionema diastrophis***
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., Karaoğlu S. A.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, vol.53, no.2, pp.379-380, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **BIOLOGICAL ACTIVITY AND CHARACTERIZATION OF VOLATILE COMPOUNDS OF *TEUCRIUM ORIENTALE* VAR. *GLABRESCENS* BY SPME AND GC-FID/MS**
YILDIRMIŞ S., ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., Karaoğlu S. A.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol.41, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Phytochemical studies on *Origanum rotundifolium***
SEZEN KARAOĞLAN E., ÖZGEN U., KAZAZ C.
BANGLADESH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.12, no.4, pp.470-471, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Memory-vitalizing effect of twenty-five medicinal and edible plants and their isolated compounds**

- Senol F. S., Orhan I. E., ÖZGEN U., RENDA G., Bulut G., GÜVEN L., Karaoglan E. S., Sevindik H. G., SKALICKA-WOZNAK K., Caliskan U. K., et al.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.102, pp.102-109, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Phytochemical Studies and Quantitative HPLC Analysis of Rosmarinic Acid and Luteolin 5-O-beta-D-Glucopyranoside on *Thymus praecox subsp grossheimii* var. *grossheimii***
Sevindik H. G., ÖZGEN U., ATILA A., Er H. O., KAZAZ C., Duman H.
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, vol.63, no.9, pp.720-725, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Protective effects of Rosmarinic acid against renal ischaemia/reperfusion injury in rats**
Ozturk H., Ozturk H., Terzi E. H., Ozgen U., Duran A., Uygun I.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.64, no.3, pp.260-265, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effects of acetyl shikonin isolated from *Onosma armeniacum* on oxidative stress in ethanol-induced ulcer model of rats**
Toker A., Akcay F., Aksoy H., Suleyman H., ÖZGEN U., Erdem H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.43, no.2, pp.315-320, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Lithospermic Acid and Ischemia/Reperfusion Injury of the Rat Small Intestine Prevention**
Ozturk H., Terzi E. H., Ozgen U., Duran A., Ozturk H.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.21, no.4, pp.433-439, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Folk medicines in the villages of Ilica District (Erzurum, Turkey)**
Ozgen U., KAYA Y., Houghton P.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.1, pp.93-106, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Quantitative determination of shikonin derivatives with UV-Vis spectrophotometric methods in the roots of *Onosma nigricaulis***
ÖZGEN U., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., BULUT G.
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.30, pp.59-63, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Relationship Between Chemical Structure and Antioxidant Activity of Luteolin and Its Glycosides Isolated from *Thymus sipyleus subsp sipyleus* var. *sipyleus***
ÖZGEN U., MAVİ A., TERZİ Z., KAZAZ C., AŞÇI A., KAYA Y., SEÇEN H.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.1, pp.12-21, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Flavonoids and ?-Ionone Glycosides from *Sonchus erzincanicus* Matthews**
ÖZGEN U., SEVİNDİK H. G., KAZAZ C., YİĞİT D., KANDEMİR A., SEÇEN H., ÇALIŞ İ.
MOLECULES, vol.15, pp.2593-2399, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **An investigation on the anticandidal activity of some traditional medicinal plants in Turkey**
YİĞİT D., YİĞİT N., ÖZGEN U.
MYCOSES, vol.52, no.2, pp.135-140, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **A novel naphthoquinone glycoside from *Rubia peregrina* L.**
ÖZGEN U., KAZAZ C., SEÇEN H., ÇALIŞ İ., Coskun M., Houghton P. J.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.33, no.4, pp.561-568, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of *Onosma armeniacum* root extract on ethanol-induced oxidative stress in stomach tissue of rats**
ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H., AKSOY H., HALICI Z., Ozgen U., KOÇ A., Ozturk N.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, vol.170, no.1, pp.40-48, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Anodic voltammetric behavior of ascorbic acid and its selective determination in pharmaceutical dosage forms and some *Rosa* species of Turkey**
Erdurak-Kilic C. S., USLU B., DOĞAN B., ÖZGEN U., ÖZKAN S., COŞKUN M.
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.61, no.11, pp.1113-1120, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Antioxidant properties of some medicinal Lamiaceae (Labiatae) species**
ÖZGEN U., MAVİ A., TERZİ Z., YILDIRIM A., COŞKUN M., HOUGHTON P.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.44, no.2, pp.107-112, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Fibroblast growth stimulation by extracts and compounds of *Onosma argentatum* roots**
ÖZGEN U., İKBAL M., HACİMÜFTÜOĞLU A., HOUGHTON P., GÖÇER F., DOĞAN H., COŞKUN M.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.104, pp.100-103, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Phytochemical studies on the underground parts of *Asperula taurina* subsp *caucasica***
ÖZGEN U., KAZAZ C., SEÇEN H., COŞKUN M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.30, no.1, pp.15-20, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The Essential Oil of *Salvia limbata* C.A. Meyer Growing in Turkey**
KÜRKÇÜOĞLU M., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C., DİRMENCİ T., TÜMEN G., ÖZGEN U., ÖZGEN U.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, vol.17, pp.192-193, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Antioxidant Properties of Some Medicinal Plants from Erzurum in Turkey**
ÖZGEN U., MAVİ A., TERZİ Z., YILDIRIM A., COŞKUN M.
BIOLOGICAL BULLETIN, vol.27, pp.702-705, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Ethnobotanical Studies in The Villages of Ilıca (Erzurum-Turkey) District**
ÖZGEN U., KAYA Y., COŞKUN M.
ECONOMIC BOTANY, vol.58, pp.691-696, 2004 (SCI-Expanded)
- XL. **Three New Saponins as Index Compounds of *Glycyrrhiza flavescens* BOISS. Growing in Turkey**
SHIBANO M., TAKAHASHI T., TANIGUCHI M., KUSANO G., BABA K., COŞKUN M., ÖZGEN U., ERDURAK C. S., OKUYAMA T.
JOURNAL OF NATURAL MEDICINES, vol.58, pp.150-155, 2004 (SCI-Expanded)
- XLI. **Napthaquinones from the Roots of *Onosma argentatum* Hub.-Mor. (Boraginaceae)**
ÖZGEN U., COŞKUN M., KAZAZ C., SEÇEN H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.28, pp.451-454, 2004 (SCI-Expanded)
- XLII. **The Antioxidant and Antimicrobial Activities of *Onosma argentatum* and *Rubia peregrina***
ÖZGEN U., HOUGHTON P., OGUNDIPE Y., COŞKUN M.
FITOTERAPIA, vol.74, pp.682-685, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Studies on Index Compounds for HPLC Analysis of *Glycyrrhiza flavescens* Growing in Turkey**
KUSANO G., KOGUCHI S., SHIBANO M., TAKAHASHI K., OKADA Y., COŞKUN M., ÖZGEN U., ERDURAK C. S., OKUYAMA T.
JOURNAL OF NATURAL MEDICINES, vol.56, pp.129-132, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Norsesterterpenes and diterpenes from the aerial parts of *Salvia limbata***
ULUBELEN A., TOPÇU G., SÖNMEZ U., ERİŞ C., ÖZGEN U.
PHYTOCHEMISTRY, vol.43, no.2, pp.431-434, 1996 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Use of Herbal Products/Dietary Supplements and Affecting Factors in Patients Applying to a Pediatric Neurology Outpatient Clinic: A Descriptive Questionnaire Study**
Gökkaya İ., Subaş T., Renda G., Şahin S., Özgen U., Yıldız N., Cansu A.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.29, no.4, pp.873-882, 2023 (ESCI)
- II. **Investigation of the Therapeutic Value of *Verbascum pyramidatum* Bieb. for Obesity**
SENER S. O., badem m., ÇATALBAŞ M., KANBOLAT Ş., Özgen U., Ulaş çolak N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.51, no.3, pp.251-258, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Phytochemical, Pharmacological, and Toxicological Studies on *Peganum harmala* L.: An Overview of the Last Decade**
Gökkaya İ., Renda G., Subaş T., Özgen U.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.13, no.3, pp.664-678, 2023 (ESCI)
- IV. **α -AMYLASE, α -GLUCOSIDASE AND LIPASE INHIBITORY PROPERTIES AND PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF ENDEMIC PLANT *Jurinea brevicaulis* Boiss.**
ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., Ulaş çolak N., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
Trakya University Journal of Natural Sciences, vol.24, no.1, pp.41-49, 2023 (ESCI)
- V. ***Hypericum perforatum* Extract Increased Necrosis in Amikacin-Induced Kidney Injury**
Kaynar K., Aliyazıcıoğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Şener S. Ö., Kanbolat Ş., Özgen U., Çan G., Al S.

TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, no.2, 2023 (ESCI)

- VI. **Antidiabetic and Antioxidant Effect of the Aerial Parts of *Lysimachia verticillaris* and its Isolated Phenolic Compounds on Streptozotocin-induced Diabetic Rats**
ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., Korkmaz N., KANBOLAT Ş., KERİMOĞLU G., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., Karaoglan E. S.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.10, no.4, pp.434-441, 2022 (ESCI)
- VII. **Clinical Evidence-Based Pharmacokinetic Herbal Product/ Metabolite-Drug Interaction in the Treatment of Epilepsy: Traditional Review**
SUBAŞ T., GÖKKAYA İ., ÖZGEN U., RENDA G., ŞAHİN S.
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.11, no.1, pp.1-14, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of Selected Medicinal Plants for Their Anti-Obesity Properties**
ŞENER S. Ö., CILIZ E., ÖZTEKİN B. N., BADEM M., ÖZGEN U.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.19, no.5, pp.498-504, 2022 (ESCI)
- IX. **Varfarin ve Bitkisel Ürünlerle Etkileşimi: Vaka raporları, Preklinik ve Klinik Çalışmalar**
Gökkaya İ., Subaş T., Renda G., Özgen U.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.46, no.2, pp.179-202, 2021 (Scopus)
- X. **Hesperis matronalis subsp. matronalis'in Alzheimer ve Mikrobiyal Rahatsızlıklar için Terapötik Potansiyeli**
ŞENER S. Ö., Badem M., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.12, no.1, pp.38-43, 2021 (ESCI)
- XI. **The Therapeutic Potency of Hesperis matronalis subsp. matronalis for Alzheimer's and Microbial Diseases**
Şener S. Ö., Badem M., Kanbolat Ş., Korkmaz N., Özgen U., Aliyazicioğlu R., Alpay Karaoğlu Ş., Terzioğlu S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.38-43, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Hesperis matronalis subsp. matronalis'in Alzheimer ve Mikrobiyal Rahatsızlıklar için Terapötik Potansiyel**
ŞENER S. Ö., BADEM M., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Phytochemical studies on the seeds, pseudofruits, and roots of *Rosa pimpinellifolia***
GÜVEN L., ÖZGEN U., SEÇEN H., ŞENER S. Ö., BADEM M., Celik G., YAYLI N.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, vol.25, no.2, pp.153-163, 2021 (ESCI)
- XIV. **Evaluation of Cytotoxic Effect of *Onosma armeniacum* Extract on Various Cancer Cells**
Demir S., Ayazoglu Demir E., Turan I., Özgen U.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.24, no.2, pp.252-259, 2021 (ESCI)
- XV. **Cholinesterase and Tyrosinase Inhibitory Potential and Antioxidant Capacity of *Lysimachia verticillaris* L. and Isolation of the Major Compounds**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Smejkal K., Vaclavik J., ŞENOL DENİZ F. S., ERDOĞAN ORHAN İ., Svajdenka E., GÖREN A. C., Zemlicka M.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.17, no.5, pp.528-534, 2020 (ESCI)
- XVI. **Isolation of Major Compounds and Gastroprotective Activity of *Alchemilla caucasica* on Indomethacin Induced Gastric Ulcers in Rats**
Karaoglan E. S., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Toktay E., ÖZGEN U., KAZAZ C., Kahramanlar A., ÇADIRCI E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.52, no.3, pp.249-253, 2020 (ESCI)
- XVII. **Isolation of major compounds of *Origanum micranthum* and *Origanum minutiflorum***
SEZEN KARAOĞLAN E., ÖZGEN U., Calis I., KAZAZ C.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.45, no.2, pp.135-143, 2020 (Scopus)
- XVIII. **Phenolic Content and Enzyme Inhibition Activities *Barbarea auriculata* var. *paludosa*, *B. integrifolia* and *B. plantaginea* (Brassicaceae)'xxs**

- BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., YILDIRMIŞ S., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, 2020 (ESCI)
- XIX. **Phenolic Content and Enzyme Inhibition Activities *Barbarea auriculata* var. *paludosa*, *B. integrifolia* and *B. plantaginea* (Brassicaceae)'s**
Badem M., ŞENER S. Ö., Korkmaz N., KANBOLAT Ş., YILDIRMIŞ S., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.32, no.9, pp.86-93, 2020 (ESCI)
- XX. **Determination of Phenolic Contents by HPLC, and Antioxidant, Antimicrobial, Antityrosinase, and Anticholinesterase Activities of *Psephellus huber-morathii***
Korkmaz N., ŞENER S. Ö., BALTURK N., KANBOLAT Ş., Badem M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.26, no.1, 2019 (ESCI)
- XXI. **Evaluation of Antioxidant, Antimicrobial, Antityrosinase and Cytotoxic Potentials of *Isatis cappadocica* subsp. *alyssifoli* as a Potent Pharmaceutical Resource**
GUNER M., KALAYCIOĞLU A. T., KANBOLAT Ş., Korkmaz N., ALİYAZICIOĞLU R., Abudayyak M., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A., ÖZGEN U.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.26, no.5, 2019 (ESCI)
- XXII. **The wound healing activity of *Pilosella hoppeana* subsp. *testimonialis* in rats**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., NATH OZDEMİR E., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Pharmaceutical Regulatory Affairs, vol.7, pp.54, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. ***Clinopodium vulgare* L. subsp. *vulgare* Ekstresinin Antioksidan, Antimikrobial, Tirozinaz İnhibitor Aktiviteleri ve RP-HPLC ile Fenolik Bileşiklerinin Araştırılması**
ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. ***Dactylorhiza osmanica*'nın Topraküstü Kısımlarında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitelerinin Araştırılması**
ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., Alpay KARAOĞLU Ş.
Fırat Tıp Dergisi, vol.23, no.2, pp.50-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Antiobesity activity of some *Circium* species**
ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., SALTAN H. G., KORKMAZ N., akkaya Ş., BADEM M., DİRMENCİ T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R.
Pharmaceutical Regulatory Affairs, vol.7, pp.55, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Evaluation of HPLC, phytochemical, anticholinesterase and antioxidant profiles of the aerial parts of *Asperula taurina* subsp. *Caucasica***
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Badem M., Seçinti H., Hatipoğlu S. D., Gören A. C., KAZAZ C., PALASKA E.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.42, no.1, pp.1-13, 2018 (Scopus)
- XXVII. **Biological Screening of Traditional Medicinal Plants from Villages of Akkus (Ordu) in Turkey on the Effects of Tyrosinase**
Badem M., Korkmaz N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., SEVGİ S., ALİYAZICIOĞLU R., Coskun M.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.25, no.6, 2018 (ESCI)
- XXVIII. **Antioxidant, Antimicrobial, Cytotoxic, Anticholinesterase, Antityrosinase Activities and Characterisation of Volatile Compounds of *Verbascum oocarpum* by SPME and GC-FID/MS**
KANBOLAT Ş., Korkmaz N., ŞENER S. Ö., Badem M., COLAK N. U., Abudayyak M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.24, no.4, 2018 (ESCI)
- XXIX. **Naturally Occurring 1,5-Diarylpentanoids: A Review**
Celebioglu N., ÖZGEN U., SEÇEN H.
ORGANIC COMMUNICATIONS, vol.10, no.4, pp.250-258, 2017 (ESCI)
- XXX. **THE HEALTH BENEFITS OF ROYAL JELLY**
badem m., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
International Journal of Recent Scientific Research, vol.8, no.9, pp.20355-30357, 2017 (Scopus)

- XXXI. **Onobrychis Oxiodonta'xxnın Topraküstü Kısımında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.31, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Isolation and Neuroprotective Effect of[4(3,4-Dihydroxybenzoyloxymethyl)PhenylB-DGlucopyranoside] from Origanum micranthum on In Vitro Glutamate ToxicityModel of Sprague Dawley Rat Cortex Neurons**
SEZEN KARAOĞLAN E., Taghizadehghalehjoughi A., ÖZGEN U., HACİMÜFTÜOĞLU A.
American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Onobrychis Oxiodonta'nın Topraküstü Kısımında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., ÖZGEN U., Alpay KARAOGLU S.
Fırat Tıp Dergisi, vol.31, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Contraceptive Effects of Onosma armeniacum on Embryo Implantation in Rats**
SALMAN S., KUMBASAR S., ÖZGEN U., ERDOĞAN F., SÜLEYMAN H.
Cell Membranes and Free Radical Research, vol.1, no.3, pp.90-94, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **SAVAŞ DÖNEMİ ÜRÜNÜ OLARAK KENEVİR**
Özgen U.
in: Amerikan Keneviri, Bahittin KAHVECİ, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.29-49, 2021
- II. **13. İlaç ve Kozmetik Ürünler Teknolojisi**
Ayvaci H. Ş., Aydın A., Şen A. İ., Taş B., Taş E., Şahin F., Karşlı F., Türkmen H., Yılmazlar M., Şahin N., et al.
in: Bilimin Teknolojideki Uygulamaları, Ayvaci Hakan Şevki,Çepni Salh, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.254-272, 2020
- III. **Evaluation of tyrosinase and cholinesterase inhibitor activities of Lallelantia canescens growing in Erzincan**
Korkmaz N., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Badem M., Aliyazicioğlu R., Özgen U.
in: Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editor, Current Academic Studies in Pharmacy Sciences", Cetinje, pp.15-20, 2018
- IV. **Examination Of Echium Plantagineum Of Essential Oil Content AndAntimicrobial Properties /**
badem M., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ULAŞ ÇOLAK N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş.
in: Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editor, Cetinje-Montenegro, pp.9-14, 2018
- V. **Evaluation of Tyrosinase and Cholinesterase Inhibitor Activities ofLallelantia canescens Growing in Erzincan**
KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
in: Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editor, Cetinje-Montenegro, pp.15-20, 2018
- VI. **CLEMATIS CHINENSIS**
ÖZGEN U., badem m., ŞENER S. Ö.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Koroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.281-286, 2017
- VII. **BUPLEURUM FALCATUM**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., EMİROĞLU Ş.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Koroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.193-198, 2017
- VIII. **THYMUS VULGARIS/THYMUS SERPYLLUM-THYMUS ZYGIS (KEKİK)**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Koroğlu A.",

"Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.1029-1042, 2017

IX. RHEUM OFFICINALE-RHEUM PALMATUM (RAVENT)

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.

in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Koroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.913-924, 2017

X. CLEMATIS CHINENSIS

ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö.

in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, ÖMÜR DEMİREZER, TAYFUN ERSÖZ, İCLAL SARAÇOĞLU, BİLGE ŞENER, AYŞEGÜL KÖROĞLU, FUNDA N. YALÇIN, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, pp.281-285, 2017

XI. BUPLEURUM FALCATUM

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., EMİROĞLU Ş.

in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, ÖMÜR DEMİREZER, TAYFUN ERSÖZ, İCLAL SARAÇOĞLU, BİLGE ŞENER, AYŞEGÜL KÖROĞLU, FUNDA N. YALÇIN, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, pp.193-198, 2017

XII. THYMUS VULGARIS/THYMUS SERPYLLUM-THYMUS ZYGIS (KEKİK)

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.

in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, ÖMÜR DEMİREZER, TAYFUN ERSÖZ, İCLAL SARAÇOĞLU, BİLGE ŞENER, AYŞEGÜL KÖROĞLU, FUNDA N. YALÇIN, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, pp.1029-1042, 2017

XIII. RHEUM OFFICINALE-RHEUM PALMATUM (RAVENT)

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.

in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, ÖMÜR DEMİREZER, TAYFUN ERSÖZ, İCLAL SARAÇOĞLU, BİLGE ŞENER, AYŞEGÜL KÖROĞLU, FUNDA N. YALÇIN, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, pp.913-923, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Electrochemical Determination of Rosmarinic Acid from Origanum Minutiflorum and Origanum Micranthum Extracts Using Boron-Doped Diamond Electrode

ŞİŞMAN E., ÖZTÜRK G., SUBAŞ T., ÖZGEN U., SEZEN KARAOĞLAN E., AĞIN F., KUL D.

12th Aegean Analytical Chemistry Days, İstanbul, Turkey, 19 - 22 October 2023

II. Isolation of Epicatechin from the Stem Bark of Tilia rubra subsp. caucasica and Evaluation of Biological Activities

Subaş T., Kanbolat Ş., Badem M., Özgen U., Koz A. N.

5th International Non-Wood Forest Products Symposium, 27 - 28 September 2023, pp.59

III. Phytochemical Studies on the Seeds and the Fruits of Paeonia wittmanniana Hartwiss. ex Lindl.

Subaş T., Özgen U., Çalık Türk F., Turumtay H., Kaya E., Özhatay F. N., Akyüz Turumtay E.

5th International Non-Wood Forest Products Symposium, 27 - 28 September 2023, pp.58

IV. Two-step Microwave Extraction with NADES and Biological Activity Comparison of Origanum Michranthum and Origanum Minutiflorum Plants

Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U., Yaşar A.

33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Turkey, 2 - 06 July 2023, pp.88-89

V. Mechanism Elucidation Studies of Wound Healing Potential and Determination of HPLC Profile of Lysimachia verticillaris and Lysimachia vulgaris

Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Subaş T., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U.

33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Turkey, 2 - 06 July 2023, pp.222

VI. Investigation of Cholinesterase Inhibition, Antimicrobial Activity and Volatile Contents of Eryngium campestre

Badem M., Kanbolat Ş., Ulaş Çolak N., Subaş T., Şener S. Ö., Özgen U., Aliyazıcıoğlu R., Alpay Karaoğlu Ş., Kandemir A.

33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Turkey, 2 - 06 July 2023, pp.169

- VII. **Phytochemical and Antioxidant Activity Studies on the Underground Parts of *Trachystemon orientalis***
Koz A. N., Özgen U., Subaş T., Badem M., Kanbolat Ş., Demir A., Çalış İ.
The 9th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 3 - 05 May 2023, pp.60
- VIII. **Evaluation of Herbal Product/Dietary Supplement Use in Patients Applying to the Endocrinology Clinic in a Tertiary Health Institution: A Descriptive Survey**
Gökkaya İ., Renda G., Coşkun H., Koçak M., Özgen U.
3. Uluslararası Ege Sağlık Alanları Sempozyumu 2023 (UESAS'23), İzmir, Turkey, 7 - 08 March 2023, pp.33-35
- IX. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris***
KANBOLAT Ş., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KULABER A., YENİLMEZ E.
International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Ankara, 13-14 Aralık, 2022., 13 December 2022
- X. **Pediatric Nöroloji Hastalarında Bitkisel Ürün Kullanımının Fitofarmasi Yönünden Değerlendirilmesi**
Subaş T., Gökkaya İ., Renda G., Şahin S., Özgen U., Yıldız N., Cansu A.
XXIV. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 23 - 26 June 2022, pp.124-125
- XI. **Investigation of the inhibition effect of compounds isolated from *P. daurica* root in viral MMLV-RT and bacterial DNA polymerases (PolC and DnaE)**
DEMİR A., TURUMTAY H., SANDALLI C., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., AKYÜZ TURUMTAY E.
2nd internaional congress of analytical and bioanalytical congress, Antalya, Turkey, 11 March 2020
- XII. **HYPERICUM PERFORATUM: A FRIEND OR A FOE FOR AMIKACIN INDUCED NEPHROPATHY**
KAYNAR R. K., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G.
ERA-EDTA 2019 CONGRESS, 13 - 16 June 2019
- XIII. **HYPERICUM PERFORATUM: A FRIEND OR A FOE FOR AMIKACIN INDUCED NEPHROPATHY**
Kaynar K., Aliyazicioğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Akkaya S., Şener S. Ö., Özgen U., Çan G., Al S.
56th Congress of the European-Renal-Association (ERA)-European-Dialysis-and-Transplant-Association (EDTA) - Burden, Access and Disparities in Kidney Disease, Budapest, Hungary, 13 - 16 June 2019, vol.34, pp.148
- XIV. **Hypericum Perforatum; Amikasin İlişkili Nefropatide Dost mu Düşman mı?"**
Kaynar R. K., Aliyazicioğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Akkaya Ş., Şener S. Ö., Özgen U., Çan G., Al S.
21. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi,, Girne, Cyprus (Kktc), 1 - 05 May 2019, pp.25
- XV. **A STUDY ON VOLATILES, IN VITRO ANTICHOLINESTERASE INHIBITOR ANDANTIMICROBIAL ACTIVITY OF ENDEMIC *Allium tuncelianum*.**
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem M., ULAŞ ÇOLAK N., ALPAY KARAOĞLU Ş.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 October 2018, pp.214-218
- XVI. **Cholinesterase Inhibition and Antimicrobial Activity of *Hesperis matronalis* subsp. *matronalis***
ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., Karaoğlu Ş. A.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.353
- XVII. **Investigation of Cholinesterase Inhibition and antimicrobial activity of *Vicia cracca* subsp. *cracca***
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., Alpay KARAOĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.357
- XVIII. **Evaluation of Anticholinesterase Inhibitory Activity and Volatile Compound of *Jurinea brevicaulis***
KANBOLAT Ş., badem m., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ULAŞ ÇOLAK N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.355
- XIX. **Investigation of Tyrosinase Inhibitory Activity, Antimicrobial Capacity And Volatile Compounds of *Origanum vulgare***
KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ULAŞ ÇOLAK N., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., Alpay KARAOĞLU Ş., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.358
- XX. **Investigation of Acetylcholinesterase Inhibitor Activity, Antimicrobial Capacity and Volatile Compounds of *Alcea calvertii***
badem m., KORKMAZ N., ULAŞ ÇOLAK N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., Alpay KARAOĞLU Ş.

- International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.356
- XXI. **Phytochemical studies of *Cirsium trachylepis* and Antioxidant and Cytotoxic Activity of Isolated Compounds**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., EMİROĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.106
- XXII. **Determination of Antimicrobial, Antityrosinase Activities, and Volatile Compounds of *Hypericum scabrum***
ULAŞ ÇOLAK N., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., Karaoğlu Ş. A., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.354
- XXIII. **Antiobesity activity of some *Cirsium* species**
ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., SALTAN H. G., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., badem m., DİRMENCİ T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R.
15th Annual European Pharma Congress, Frankfurt, Germany, 7 - 09 May 2018, pp.50
- XXIV. **BIOLOGICAL ACTIVITY OF *PILOSELLA HOPPEANA* SUBSP. TESTIMONIALISEXTRACT IN A WOUND MODEL CREATED IN RAT**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZDEMİR NATH E., ÖZGEN U., ZENGİN T., YENİLMEZ E., Karaoğlu Ş. A.
15th Annual European Pharma Congress, Frankfurt, Germany, 7 - 09 May 2018, pp.50
- XXV. **A Novel High Performance Liquid Chromatography Method to Obtain The Fingerprint Chromatogram of *Pilosella hoppeana*.**
ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
h INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCE, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.50
- XXVI. **Determination of Tyrosinase Inhibitory Activity and Volatile Compounds of *Pilosella hoppeana***
Korkmaz N., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Badem M., Ulaş Çolak N., Aliyazicioğlu R., Özgen U., Özdemir Nath E., Yaşar A.
7th INTERNATIONAL CONGRESS ON MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY, Konya, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.214
- XXVII. **Determination of Tyrosinase Inhibitory Activity and Volatile Compounds of *Pilosella hoppeana***
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem M., ULAŞ ÇOLAK N., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ÖZDEMİR NATH E., YAŞAR A.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 April 2018
- XXVIII. **DETERMINATION AND COMPARISATION OF PHENOLIC COMPONENTS OF LEAVES, BULBS AND ROOTS OF *LEUCOJUM AESTIVUM* L. GROWN IN SAKARYA AND BAFRA REGION**
DENİZ İ., ÖZGEN U., YILMAZ B., ŞENER S. Ö.
MESMAP-4 (The 4rd International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants), Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018
- XXIX. **A novel high performance liquid chromatography method to obtain the fingerprint chromatograms of some plants used in folk medicine in Turkey**
KORKMAZ N., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R.
3rd international conference on natural products utilization, 18 - 21 October 2017
- XXX. **ISOLATION OF SECONDARY METABOLITES FROM *WIEDEMANNIA MULTIFIDA* (L.) BENTHAM**
ÖZGEN U., SEZEN KARAOĞLAN E., KECİLIOĞLU A., GUL C. B.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL PRODUCTS UTILIZATION, 18 - 21 October 2017
- XXXI. **Ethnobotanical And Ethnomedicinal Studies On The Villages Of Akkuş District (Ordu, Turkey)**
BADEM M., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., SEVGİ S., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., COŞKUN M.
3rd International Conference on Natural Products Utilization, 18 - 21 October 2017
- XXXII. **Antidiabetic And Antioxidant Effect Of The Aerial Parts Of *Lysimachia Verticillaris* And Its Isolated Phenolic Compounds In Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., badem m., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R.
3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.306
- XXXIII. **Antioxidant Activity Of Aerial Parts Of *Capparis Ovata***

- AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.114
- XXXIV. **Phytochemical Studies On The Aerial Parts Of Cirsium Dirmilense**
ÖZGEN U., EMİROĞLU Ş., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R.
3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.275
- XXXV. **The Effects On Tyrosinase Enzyme Of Three Rosaceae Species Growing In Akkuş (Ordu)**
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., badem m., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.344
- XXXVI. **The Effects On Tyrosinase Enzyme Of Three Asteraceae Species Growing In Akkuş (Ordu)**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.343
- XXXVII. **Examination of inhibition of anticholinesterase enzyme of caliytagia growing in two different regions**
ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R.
3.rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.52
- XXXVIII. **Antioxidant Activity of Aerial Parts of Verbascum oocarpum**
ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.499
- XXXIX. **Investigation of Cholinesterase Enzyme Inhibition Activity of 3 Barbarea Species**
badem m., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.85
- XL. **The Assessment in terms of antioxidant capacity of Psephellus huber-morathii**
Akkaya Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Badem M., Aliyazicioğlu R., Özgen U., Kandemir A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.562
- XLI. **Examination of Inhibition of Anticholinesterase Enzyme of Calystagia Growing in Two Different Regions**
ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.138
- XLII. **Tyrosinase Inhibitory Effect Studies on the Aerial Parts of Alchemilla caucasica**
SEZEN KARAOĞLAN E., ÖZGEN U.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 October 2017
- XLIII. **The Effect of Tyrosinase Inhibitor of Aerial Parts of Verbascum oocarpum**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.273
- XLIV. **Tyrosinase inhibitor activity of aerial parts of Psephellus hubar-morathii**
badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.562
- XLV. **Capparis ovata'nın antioksidan aktivite ve tirozinaz, kolinesteraz inhibisyonları yönünden incelenmesi**
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, 19 - 23 September 2017
- XLVI. **Investigation Of Antioxidant Activity And Tyrosinase, Cholinesterase Inhibition Of Capparis Ovata**
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.320
- XLVII. **Akkuş'da Yetişen Polygonaceae Familyasına Ait 3 Türün Tirozinaz Enzimine Etkisinin İncelenmesi**
AKKAYA Ş., KORKMAZ N., badem m., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.321

- XLVIII. **Evaluation of antioxidant and tyrosinase inhibitor activity of *Chamaecytisus hirsutus***
 ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.483
- XLIX. **Evaluation of the antioxidant activity of *Primula vulgaris* water extract on the kidney of methotrexate-induced testicular damaged in rats**
 KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., badem m.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.478
- L. **Investigation of antioxidant and tyrosinase inhibitor activities of *Scutellaria orientalis***
 Şener S. Ö., Akkaya Ş., Korkmaz N., Özgen U., Aliyazıcıoğlu R., Badem M.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.486
- LI. **Determination of antioxidant and tyrosinase inhibitory activity of the aerial part of *Myosotis alpestris***
 ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., badem m.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.485
- LII. **Examination of antioxidant and tyrosinase inhibitor activities of *Euphorbia rigida***
 ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., badem m.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.468
- LIII. **Antioxidant capacity of aerial parts of *Isatis cappadocica***
 ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., badem m., KANDEMİR A.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.475
- LIV. **Antioxidant activity studies of aerial parts of three *Barbarea* Species**
 badem m., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.479
- LV. **The antioxidant effects of *primula vulgaris* L. on the liver of methotrexate-induced testicular damaged in rats**
 AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., badem m.
 IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,
 pp.481
- LVI. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Turkish Coffee**
 KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
 2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies., 26 - 30 October 2016, pp.307
- LVII. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds volatile compounds by GC MS antioxidant activity studies on the aerial parts of *Centhranthus longiflorus* subsp *longiflorus***
 ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
 2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies., 26 - 30 October 2016, pp.315
- LVIII. **Antioxidant Activities of the Aerial Parts and Roots of *Circium trachylepis***
 BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
 2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 October 2016, pp.309
- LIX. **The effect of tyrosinase activation of aerial parts of *Calystegia silvatica***
 ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., BADEM M., ÖZGEN U.
 2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 October 2016, pp.316
- LX. **Tyrosinase Inhibition Activity Studies of Aerial Parts of Three *Barbarea* species**
 BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
 2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,

Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.310

- LXI. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of the Aerial Parts of *Salvia verticillata***
Akkaya Ş., Aliyazıcıoğlu R., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.313
- LXII. **Biological Activity of the Aerial Parts of *Euphorbia seguieriana***
Aliyazıcıoğlu R., Korkmaz N., Akkaya Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U., Alpay Karaoglu S.
2. I N T E R N A T I O N A L T U R K I C W O R L D C O N F E R E N C E O N C H E M I C A L S C I E N C E S A N D T E C
H N O L O G I E S, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.291
- LXIII. **The Effects of Tyrosinase Activation of Aerial Parts of *Calystegiasilvatica***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., BADEM M., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.316
- LXIV. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activites of Turkish Coffee.**
KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.307
- LXV. **Antioxidant Activities of the Aerial Parts and Roots of *Cirsium trachylepis*.**
BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.309
- LXVI. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds, and Antioxidant Activity on the Aerial Parts of *Dactylorhiza osmanica* var. *osmanica***
Badem M., Aliyazıcıoğlu R., Akkaya Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.311
- LXVII. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of *Melilotus officinalis*.**
Korkmaz N., Aliyazıcıoğlu R., Akkaya Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.308
- LXVIII. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds, Volatile Compounds by GC-MS, Antioxidant Activity Studies on the Aerial Parts of *Centhranthus longgiflorus* subsp *longiflorus***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.315
- LXIX. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Green Coffee.**
AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.314
- LXX. **Characterisation of Volatile Compounds of *Aethionema diastrophis***
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., EYÜPOĞLU O. E., YILDIRMIŞ S.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 13 - 15 October 2016, pp.104
- LXXI. **The Assessment of *Centaurea carduiformis* in terms of phenolic compounds and antioxidant capacity**
ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016,
pp.231
- LXXII. **Antimicrobial and Tyrosinase Inhibitor Activity of *Consolida orientalis* (Gay) Schrod.**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016,
pp.254
- LXXIII. **Antioxidant Activity of Aerial Parts of *Parantucellia latifolia***

ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., AKKAYA Ş.

4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.255

- LXXIV. **Bazı fenolik bileşiklerin kolinesteraz inhibitör ve metal-şelasyon aktiviteleri**
EKİN H. N., ŞENOL F. S., ÖZGEN U., ERDOĞAN ORHAN İ., SEZEN KARAOĞLAN E., RENDA G.
XXII. Bihat Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- LXXV. **Cirsium aytatchii Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**
SEÇKİN G., BABADAĞ D., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- LXXVI. **Cirsium dirmilense Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Gnhibitör Aktivite Çalışmaları**
EMİROĞLU Ş., GENİŞ H., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.236
- LXXVII. **Bazı Endemik Cirsium Türlerinin Tirozinaz Enzimi Üzerine Etkileri**
ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., ÖZGEN U., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.238
- LXXVIII. **Cirsium aytatchii Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**
SEÇKİN G., BABADAĞ D., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.237
- LXXIX. **Rosa pimpinellifolia Meyve ve Köklerinde COMET Testi Analizi**
Güven L., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU Y., Turan İ., DEMİR S., Ç G.
XXII. Bitkisel İlaç Ham Maddeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.219
- LXXX. **Cirsium polunii Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**
ABANOZ M. E., TUĞCU Ö., ÖZGEN U., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.235
- LXXXI. **Determination of fatty acids contents on crude oil from the fruits of Carduus lanuginosus**
BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., YILMAZ B., ÖZGEN U., ARABACI T.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 July 2016
- LXXXII. **The effect of tyrosinase activation of the roots and leaves of Salvia forskahlei**
ŞENER S. Ö., YILMAZ B., BADEM M., KORKMAZ N., DENİZ İ., ÖZGEN U.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 July 2016
- LXXXIII. **Determination of fatty acids contents on crude oil from fruits of Carduus lanuginosus**
BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., YILMAZ B., ARABACI T., ÖZGEN U.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 July 2016
- LXXXIV. **Thymus and Origanum species Growing in Turkey Their Phytochemical and Biological Activity Properties**
ÖZGEN U.
European Chemistry Congress, 16 - 18 June 2016
- LXXXV. **The Isolation of Rosmarinic Acid from the Aerial Parts of Salvia forskahlei L. Growing in Turkey**
ÖZGEN U., DENİZ İ., YILMAZ B., ALTINTAŞ K., AYDIN İ.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203 4th Workshop and 5th Management Committee Meeting, Antalya, Turkey, 17 - 19 February 2016, pp.30
- LXXXVI. **The Isolation of Rosmarinic Acid from The Aerial Parts of Salvia forskahlei**
YILMAZ B., DENİZ İ., ÖZGEN U., ALTINTAŞ K., AYDIN İ.
European Non-Wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203, Antalya, Turkey, 17 - 19 February 2016, pp.500
- LXXXVII. **Doryenium Pentahyllum subps herbacum Üzerinde Antimikrobiyal Antioksidan Aktivite Çalışmaları ve Fenolik Bileşenlerinin Karakterizasyonu**
ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., ALPAY KARAOĞLU Ş.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 27 - 29 November 2015
- LXXXVIII. **Dorycnium pentaphyllum subsp. Herbaceum Üzerinde Antimikrobiyal, Antioksidan Aktivite Çalışmaları ve Fenolik Bileşiklerin Karakterizasyonu.**

- ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., Karaoğlu Ş. A.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.287
- LXXXIX. **İki Thymus Türünün Uçucu Yağının Tirozinaz İnhibitör Aktivite Çalışmaları**
ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ÇELEBİ İ. H.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 November - 29 December 2015, pp.100
- XC. **Antioxidant antimicrobial activity and characterization of phenolic compounds of Teucrium Orientale Var. Glabrescens**
ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 9 - 12 June 2015, pp.230-203
- XCI. **CHARACTERISATION OF VOLATILE COMPOUNDS OF TEUCRIUM ORIENTALE VAR GLABRESCENS**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., OZAN E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., TURAN İ.
27th National Biochemistry Congress, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, pp.76
- XCII. **Dianthus Carmelitarum'un Uçucu Bileşenleri ve Antioksidan, Antimikrobiyal Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., Karaoğlu Ş. A., YILDIRMIŞ S., Turan İ.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.76
- XCIII. **Teucrium Orientale Var. Glabrescens'in Uçucu Bileşenlerinin Analizi**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., Mısırlı S.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.77
- XCIV. **Teucrium orientale var. Glabrescens'in uçucu bileşenlerinin karakterizasyonu**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., Mısırlı S.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.77
- XCV. **HPLC Fingerprint Analysis and Quantification of Phenolic Compounds in some Endemic Cirsium Specie**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., YILDIRIM S., ULAŞ N., YAŞAR A.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 19 - 21 June 2015, pp.389-390
- XCVI. **Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Echium Vulgare**
ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.328-329
- XCVII. **Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Echium Vulgare by SPME and GC-FID/MS**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.272
- XCVIII. **Determination of Ascorbic Acid and Catechin in Root and Fruits of Rosa pimpinellifolia by HPLC**
ŞENER S. Ö., BADEM M., GÜVEN L., ÖZGEN U.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.387-388
- XCIX. **Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activity of Wiedemannia multifida L Bentham**
SEZEN KARAOĞLAN E., YERDELEN K. Ö., ŞENGÜL KÖSEOĞLU M., ÖZGEN U.
ISOPS 2015, 9 - 12 June 2015
- C. **Antioxidant-Antimicrobial Activity and Characterisation of Phenolic Compounds of Teucrium Orientale Var. Glabrescens**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.164
- CI. **Antioxidant Activity of Echium Vulgare MS''**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.273
- CII. **Antioksidan Activity of Echium vulgare**
ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
International Symposium on Pharmaceutical Science, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.327
- CIII. **Phytochemical Studies on the Roots of Rosa pimpinellifolia**

- GÜVEN L., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., SEÇEN H.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.391
- CIV. **HPLC Fingerprint Analysis and Quantification of Phenolic Compounds in some Endemic Cirsium Species**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., YILDIRIM S., ULAŞ N.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, ANKARA, TÜRKİYE, 9 - 12 June 2015
- CV. **Acetyl and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activity Studies on Some Endemic Cirsium Species**
ÖZGEN U., YERDELEN K. Ö., EMİROĞLU Ş., SARIALIOĞLU G., ABANOZ M. E., SEÇKİN G., DİRMENCİ T.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015
- CVI. **Antimicrobial activity and chemical composition of Thymus pseudopulegioides volatiles by HD and SPME**
ÇELİK G., KARAOĞLU S. A., ÇELEBİ İ. H., ŞENER S. Ö., KAR F., ÖZGEN U., YAYLI N.
Natural Volatiles & essential Oils, İstanbul, Turkey, 7 - 10 October 2014, pp.200
- CVII. **Antimicrobial activity and chemical composition of Thymus praecox subsp. grossheimii var. grossheimii volatiles by HD, MW and SPME**
ÇELİK G., KARAOĞLU S. A., SEVİNDİK G. H., ÖZGEN U., YAYLI N.
Natural Volatiles & essential Oils, İstanbul, Turkey, 7 - 10 September 2014, pp.199
- CVIII. **Bazı Lysimachia Ekstrelerinin Antiüreez Aktiviteleri**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., ŞMEJKALB K., VÁCLAVÍK J., ŠVAJDLENKA E., GÖREN A. C., ZEMLICKA M.
Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.94
- CIX. **Rosa pimpinellifolia Meyvalarından Sabit Yağ Analizi**
Güven L., ÖZGEN U., ÇELİK G., YAYLI N.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.34
- CX. **Lysimachia verticillaris'den Fenolik Bileşikler**
ÖZGEN U., HRIBOVÁ P., ŞENER S. Ö.
Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.8
- CXI. **Cholinesterase and tyrosinase inhibition studies and antioxidant activities of four Onosma species from Turkey**
ŞENOL F. S., RENDA G., BULUT G., ÖZGEN U., ERDOĞAN ORHAN İ.
61 th International Congress and the Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 1 - 05 September 2013
- CXII. **Fındıklı Rize köylerinde halk ilacı olarak kullanılan bitkiler**
RENDA G., ÖZGEN U.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Turkey, 10 - 13 October 2012
- CXIII. **Phytochemical studies on the aerial parts of Herniaria incana**
KİNA E., RENDA G., ÖZGEN U., YAYLI N.
ISOPS 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2012, pp.388
- CXIV. **Isoflavones from Trifolium trichocephalum Bieb.**
RENDA G., ÖZGEN U.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2012, pp.389
- CXV. **Phytochemical studies on the aerial parts of Onosma nigricaulis**
BULUT G., RENDA G., ÖZGEN U., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 June 2012 - 29 June 2009
- CXVI. **Phytochemical studies on the aerial parts of Onosma obtusifolium**
BULUT G., RENDA G., ÖZGEN U., SEÇEN H.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 June 2012 - 29 June 2009
- CXVII. **Phytochemical Screening of the Specimens from İdris Dağı (Ankara)**
TANKER N., KOYUNCU M., COŞKUN M., KÖROĞLU A., ÖZGEN U.
3rd International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 15 - 18 June 1993, pp.17
- CXVIII. **Phytochemical Screening of the Specimens from İdris Dağı**
ÖZGEN U., TANKER N., KOYUNCU M., COŞKUN M., KÖROĞLU A.

Supported Projects

- Badem M., Özgen U., Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Kuvvet Kurt S., Yenilmez E., Şener S. Ö., Subaş T., Aliyazıcıoğlu R., İlbasmış Tamer S., TÜBİTAK Project, *Frangula alnus* subsp. *alnus* ve *Frangula alnus* subsp. *pontica*'nın Yara Tedavisindeki Terapötik Potansiyellerinin Araştırılması, 2024 - 2026
- ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A., ÖZGEN U., KALAYCIOĞLU A. T., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ATİK G., Project Supported by Higher Education Institutions, *Eryngium Billardieri* Bitki Ekstrelerinin Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2018 - 2020
- DENİZ İ., YILMAZ B., ÖZGEN U., YAŞAR A., AYDIN İ., ALTINTAŞ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Göl Soğanı *Leucojum aestivum* L Soğan Yaprak ve Çiçekli Gövdesindeki Alkaloidler Fenolik ve Uçucu Bileşenlerin Analizleri, 2016 - 2020
- YALÇIN C. Ö., ÖZGEN U., ÖZEL A., DOĞAN İ. S., ABUDAYYAK M., KAYA YAŞAR Y., ÇOBAN Ö., KALAYCIOĞLU A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal ve sentezlenen biyoaktif bileşiklerin etkilerinin ve toksisitesinin farklı hücre serilerinde *in vitro* incelenmesi, 2018 - 2019
- KAYNAR R. K., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G., AL S., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel modelde *Hypericum Perforatum*'un amikasin nefropatisinden koruyucu etkisi var mıdır?, 2018 - 2019
- Dirmenci T., Baykal Selçuk L., Aliyazıcıoğlu R., Arabacı T., Özgen U., TÜBİTAK Project, Türkiye nin Endemik *Cirsium Mill Asteraceae* Türleri Üzerinde Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları TÜBİTAK Projesi, 2017 - 2019
- ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ÖZDEMİR NATH E., YENİLMEZ E., ZENGİN T., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., BADEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Oluşturulan Yara Modelinde *Pilosella hoppeana* subsp *testimonialis* Bitki Ekstresinin Biyolojik Aktivitesi, 2017 - 2018
- Badem M., Şener S. Ö., Aliyazıcıoğlu R., Sevgi S., Kanbolat Ş., Özgen U., Project Supported by Higher Education Institutions, Akkuş/ORDU ve Köylerinde Bulunan Bitkilerin Etnobotanik ve Etnomedikal Özelliklerin Belirlenmesi ve Halk İlacı Olarak Kullanılan Türlerin Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2017
- DENİZ İ., AYDIN İ., ALTINTAŞ K., YILDIRIM İ., ÖZGEN U., YILMAZ B., YAŞAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığla Yağının Üretim Yönteminin Yağın Verim ve Kimyasal Bileşimine Etkisi, 2016 - 2017
- ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, *Aethionema diastrophis*in Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi HPLC ile Karakterizasyonu ve Biyolojik Değerinin İncelenmesi, 2016 - 2016
- ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Streptozosin ile Oluşturulan Diyabette *Lysimachia verticillaris*in Topraküstü Kısımlarının ve bu Bitkiden İzole Edilen Gallik asit Mirsetin 3Oramnopiranozit Kersetin 3Oglukopiranozit Bileşiklerinin Antidiyabetik ve Antioksidan Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2016
- KALAY E., ÖREM A., ERCAN E., DİNÇER T., ÖZGEN U., YENİLMEZ E., İNCEER H., ALİYAZICIOĞLU R., SAĞLAM ERTUNGA N., CELEP EYÜPOĞLU F., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Teknik Üniversitesi Merkezi Akım Sitometri Ünitesinin Kurulması, 2014 - 2016
- ÖZGEN U., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Erzurum Çevresinde Yara Tedavisinde Kullanılan Bazı Türler Üzerinde Fibroblast Hücre Kültüründe Çoğalmayı Uyarıcı Aktivite Araştırmaları ve Etkili Türler Üzerinde Fitokimyasal Araştırmalar, 2003 - 2005

Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, Committee Member, 2013 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TRABZON ECZACI ODASI, Member, 2015 - Continues

FARMAKOĞNOZİ VE FİTOTERAPİ DERNEĞİ, Member, 1996 - Continues

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, November 2015

TUBITAK Project, November 2015

Records of Natural Products, SCI Journal, September 2015

TUBITAK Project, September 2015

Records of Natural Products, SCI Journal, June 2015

Metrics

Publication: 220

Citation (WoS): 957

Citation (Scopus): 617

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 13