

Prof.Dr. LÜTFİYE ÖMÜR DEMİREZER

Kişisel Bilgiler

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

Fax Telefonu: [+90 312 311 4777](tel:+903123114777)

E-posta: omurd@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi Anabilim Dalı 06100 Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt Am Main, Fachbereich Biochemie, Pharmazie Und Lebensmittelchemie, Institut Für Pharmazeutische Biologie, Almanya 1986 - 1991

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi, Türkiye 1982 - 1985

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1975 - 1979

Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1994 - 2002

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1992 - 1994

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2010 - 2013

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2003 - 2009

Yönetilen Tezler

DEMİREZER L. Ö., Isolation of Potential Drug Candidate Molecules from Rumex acetosella L. and in silico, in vitro Researches on Those Molecules, Doktora, N.ÖZENVER(Öğrenci), 2018

DEMİREZER L. Ö., Rumex crispus L. ekstraktları ve sekonder metabolitlerinin mmps inhibitör aktiviteleri, antioksidan kapasiteleri ve SPF değerlerinin araştırılarak, ciltteki kollajen dokuyu onarıcı fitokozmetik ürün geliştirilmesi, Doktora, M.UZUN(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **alpha-Glucosidase and alpha-amylase inhibitory potential of main compounds and drug candidates from *Elaeagnus rhamnoides* (L.) A. Nelson**
YUCA H., ÖZBEK H., DEMİREZER L. Ö. , SEVİNDİK H. G. , KAZAZ C., GÜVENALP Z.
CHEMICAL PAPERS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **trans-Tiliroside: A potent alpha-glucosidase inhibitor from the leaves of *Elaeagnus angustifolia* L**
YUCA H., ÖZBEK H., DEMİREZER L. Ö. , KASİL H. G. , GÜVENALP Z.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.188, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Development of a new validated HPLC method for the chemical specification of *Rosa damascena* petals**
AĞAR O. T. , DEMİREZER L. Ö.
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **In vitro biological activity of *Salvia fruticosa* Mill. infusion against amyloid beta-peptide-induced toxicity and inhibition of GSK-3 beta, CK-1 delta, and BACE-1 enzymes relevant to Alzheimer's disease**
GÜRBÜZ P., Dokumaci A. H. , GÜNDÜZ M. G. , Perez C., GÖGER F., Paksoy M. Y. , Yerer M. B. , DEMİREZER L. Ö.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.29, sa.3, ss.236-243, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Matrix metalloproteinase inhibitor and sunscreen effective compounds from *Rumex crispus* L.: isolation, identification, bioactivity and molecular docking study**
UZUN M., GÜVENALP Z., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, cilt.31, sa.6, ss.818-834, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Inhibitory potential on key enzymes relevant to type II diabetes mellitus and antioxidant properties of the various extracts and phytochemical constituents from *Rumex acetosella* L**
ÖZENVER N., GÜVENALP Z., Kuruuzum-Uz A., DEMİREZER L. Ö.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Metabolomics and proteomics profiles of some medicinal plants and correlation with BDNF activity**
Gonulalan E. M. , NEMUTLU E., Bayazeid O., KOÇAK E., Yalcin F. N. , DEMİREZER L. Ö.
PHYTOMEDICINE, cilt.74, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Cytotoxic naphthoquinones from *Arnebia densiflora* (Nordm.) Ledeb and determining new apoptosis inducers**
Baran M. Y. , GÜVENALP Z., SARAÇOĞLU İ., KAZAZ C., SALİH B., DEMİREZER L. Ö. , Kuruuzum-Uz A.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.34, sa.12, ss.1669-1677, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A new perspective on evaluation of medicinal plant biological activities: The correlation between phytonics and matrix metalloproteinases activities of some medicinal plants**
Gonulalan E., NEMUTLU E., DEMİREZER L. Ö.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.27, sa.3, ss.446-452, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The roles of valerenic acid on BDNF expression in the SH-SY5Y cell**
Gonulalan E., Bayazeid O., YALÇIN F. N. , DEMİREZER L. Ö.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.26, sa.7, ss.960-964, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Aloe-emodin as drug candidate for cancer therapy**
ÖZENVER N., SAEED M., DEMİREZER L. Ö. , EFFERTH T.
Oncotarget, cilt.9, sa.25, ss.17770-17796, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Secondary metabolites from *Peucedanum chryseum* (Boiss. Heldr.) D.F.Chamb**
GÜRBÜZ P., YÜZBAŞIOĞLU BARAN M., DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., UZ A.
Revista Brasileira De Farmacognosia-Brazilian Journal Of Pharmacognosy, cilt.28, ss.228-230, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Phenylacylated-flavonoids from *Peucedanum chryseum***
GÜRBÜZ P., BARAN M. Y. , DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., Kuruuzum-Uz A.
Brazilian Journal of Pharmacognosy, cilt.28, sa.2, ss.228-230, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Miscellaneous phenolic compounds from *Peucedanum chryseum* (Boiss. Heldr.) Chamberlain.**
GÜRBÜZ P., YÜZBAŞIOĞLU M., DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., UZ A.

Planta Medica, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XV. **Chemical Composition, Antioxidant and Anticholinesterase Activities of the Essential oil of *Origanum rotundifolium* Boiss. from Turkey**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., Ozek T., Sevindik H. G. , YUCA H., Yerdelen K. O. , DEMİREZER L. Ö.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.5, ss.485-490, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Cholinesterase Inhibition and Molecular Docking Studies of Sesquiterpene Coumarin Ethers from *Heptaptera cilicica***
GÜVENALP Z., ÖZBEK H., Yerdelen K. O. , Yilmaz G., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.5, ss.462-467, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **beta-Hydroxydihydrochalcone and flavonoid glycosides along with triterpene saponin and sesquiterpene from the herbs of *Pimpinella rhodantha* Boiss**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.30, sa.7, ss.750-754, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Chemical Composition, Antioxidant Capacity, Acetyl- and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities of the Essential Oil of *Thymus haussknechtii* Velen.**
Sevindik H. G. , Ozek T., Yerdelen K. O. , ONAL M., ÖZBEK H., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.10, sa.4, ss.503-507, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Phenylpropanoids, Sesquiterpenoids and Flavonoids from *Pimpinella tragium* Vill. subsp *lithophila* (Schischkin) Tutin**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.10, sa.2, ss.207-213, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Phenylpropanoids sesquiterpenoids and flavonoids from *Pimpinella tragium* Vill subsp *lithophila* Schischkin Tutin**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö. , KAZAZ C.
Records of Natural Products, cilt.10, ss.207-213, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Hydroxydihydrochalcone and flavonoid glycosides along with triterpene saponin and sesquiterpene from the herbs of *Pimpinella rhodantha* Boiss**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö. , KAZAZ C.
Natural Product Research, cilt.30, ss.750-754, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **The discovery of potential anticholinesterase compounds from *Achillea millefolium* L.**
Sevindik H. G. , Guvenalp Z., Yerdelen K. O. , YUCA H., DEMİREZER L. Ö.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.76, ss.873-879, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Research on drug candidate anticholinesterase molecules from *Achillea biebersteinii* Afan. using by molecular docking and in vitro methods**
Sevindik H. G. , GÜVENALP Z., Yerdelen K. O. , YUCA H., DEMİREZER L. Ö.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.24, sa.11, ss.3794-3802, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Isolation of a flavonoid, apigenin 7-O-glucoside, from *Mentha longifolia* (L.) Hudson subspecies *longifolia* and its genotoxic potency**
GÜLLÜCE M., Orhan F., Yanmis D., Arasoglu T., Guvenalp Z., DEMİREZER L. Ö.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.31, sa.9, ss.831-840, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Anticancer potential of natural compounds; anthraquinones**
DEMİREZER L. Ö.
ANTI-CANCER DRUGS, cilt.26, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Cytotoxic Compounds from Endemic *Arnebia purpurea***
Yuzbasioglu M., Kuruuzum-Uz A., GÜVENALP Z., SIMON A., TOTH G., Harput U. S. , KAZAZ C., Bilgili B., Duman H., SARAÇOĞLU İ., et al.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.10, sa.4, ss.595-596, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Trinorguanian and germacradiene type sesquiterpenes along with flavonoids from the herbs of *Pimpinella cappadocica* Boiss. & Bal.**
ÖZBEK H., GÜVENALP Z., Kuruuzum-Uz A., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.11, ss.74-79, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXVIII. **Cytotoxic effects of some *Arnebia* species growing in Türkiye against Swiss 3T3 cell line**
YÜZBAŞIOĞLU M., ÜSTÜN ALKAN F., ANLAŞ F. C. , KOÇYIĞİT F., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
Anti-Cancer Drugs, cilt.26, ss.30, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Molecular docking and ex vivo and in vitro anticholinesterase activity studies of *Salvia* sp and highlighted rosmarinic acid**
DEMİREZER L. Ö. , GURBUZ P., KELİCEN UĞUR E. P. , BODUR M., ÖZENVER N., UZ A., GÜVENALP Z.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.5, ss.1141-1148, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Cytotoxic and apoptotic effect of Alkannins from *Arnebia purpurea* roots**
YÜZBAŞIOĞLU M., SARAÇOĞLU İ., GÜVENALP Z., HARPUT Ü. Ş. , DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
Anti-Cancer Drugs, cilt.26, ss.30, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **The evaluation of wound healing potential of acetyl alkannin isolated from *Arnebia purpurea***
BALI Y. Y. , YILANCI S., YÜZBAŞIOĞLU M., ÜNLÜ R. E. , ORHAN A. E. , GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
PLANTA MEDICA, cilt.81, ss.14, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Isolation and Structure Elucidation of Uncommon Secondary Metabolites from *Cistus salviifolius* L.**
GURBUZ P., DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.175-183, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **The evaluation of wound healing potential of rosmarinic acid isolated from *Arnebia purpurea***
YILANCI S., BALI Y., YÜZBAŞIOĞLU M., ÜNLÜ R. E. , SIMON A., TOTH G., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
PLANTA MEDICA, cilt.81, ss.135, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Adulteration Determining of Pharmaceutical Forms of *Ginkgo biloba* Extracts from Different International Manufacturers**
DEMİREZER L. Ö. , Buyukkaya A., UÇAKTÜRK E., Kuruuzum-Uz A., GÜVENALP Z., PALASKA E.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.8, sa.4, ss.394-400, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Adulteration Determining of Pharmaceutical Forms of *Ginkgo biloba* Extract from Different International Manufacturers**
DEMİREZER L. Ö. , BÜYÜKKAYA A., UÇAKTÜRK E., UZ A., GÜVENALP Z., PALASKA E.
Rec. Nat. Prod, cilt.8, ss.394-400, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Phenolic compounds from the roots of *Anchusa azurea* var. *azurea* *Anchusa azurea* var. *azured'xvm* köklerinden elde edilen fenolik bileşikler**
Kuruüzüm-Uz A., GÜVENALP Z., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.10, sa.2, ss.177-184, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **In silico docking researches of some human proteins with anthranoids**
DEMİREZER L. Ö. , SEZERMAN O. U. , ÖZENVER N., UZUN M., YÜKSELEN O., UZ A.
Planta Medica, cilt.79, ss.1175, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Chemical constituents of *Lonicera etrusca***
GÜVENALP Z., ÖZBEK H., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.48, sa.4, ss.693-695, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Investigation on Anti-Inflammatory and Antiulcer Activities of *Anchusa azurea* Extracts and their Major Constituent Rosmarinic Acid**
KURUUZUM-UZ A., Suleyman H., ÇADIRCI E., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.67, ss.360-366, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Labdane-type diterpenes from *Cistus creticus***
DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.48, sa.2, ss.337-338, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Anti-inflammatory effects of different extracts from three *Salvia* species**
ÇADIRCI E., Suleyman H., Gurbuz P., Uz A. K. , Guvenalp Z., DEMİREZER L. Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.59-64, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Further secondary metabolites from *Pimpinella kotschyana***
DEMİREZER L. Ö. , UZ A., GÜVENALP Z., SIMON A., PATOCS T.
PLANTA MEDICA, cilt.78, ss.1235, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

- XLIII. **Anti Inflammatory Effects of The Different Extracts From Three Salvia Species**
ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H., GÜRBÜZ P., UZ A., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.
Turkish Journal of Biology, ss.59-64, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **In vitro effects of rosmarinic acid on glutathione reductase and glucose 6-phosphate dehydrogenase**
TANDOGAN B., KURUUZUM-UZ A., SENGEZER C., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö., ULUSU N. N.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.49, sa.6, ss.587-594, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Free Radical Scavenging Activities of Flavonoids from Cistus salviifolius L**
GÜRBÜZ P., UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
PLANTA MEDICA, cilt.77, ss.1385, 2011 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **HPLC Fingerprinting of Sennosides in Laxative Drugs with Isolation of Standard Substances from Some Senna Leaves**
DEMİREZER L. Ö., KARAHAN N., UÇAKTÜRK E., KURUUZUM-UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.5, sa.4, ss.261-270, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **HPLC Fingerprinting of Sennosides in Laxative Drugs with Isolation of Standard Substances from Some Senna Leaves**
DEMİREZER L. Ö., KARAHAN N., UÇAKTÜRK E., UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.5, ss.261-270, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Four new triterpenes from Anchusa azurea var. azurea**
KURUUZUM-UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C., SALİH B., DEMİREZER L. Ö.
Helvetica Chimica Acta, cilt.93, sa.3, ss.457-465, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Flavonoid quantification and antioxidant activities of some pimpinella species**
GÜVENALP Z., ÖZBEK H., Yuzbasioglu M., Kuruuzum-Uz A., DEMİREZER L. Ö.
Reviews in Analytical Chemistry, cilt.29, ss.233-240, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- L. **FLAVONOID QUANTIFICATION AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF SOME PIMPINELLA SPECIES**
GÜVENALP Z., ÖZBEK H., Yuzbasioglu M., KURUUZUM-UZ A., DEMİREZER L. Ö.
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.29, ss.233-240, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Four New Triterpenes from Anchusa azurea var azurea**
UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C., SALİH B., DEMİREZER L. Ö.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.93, ss.457-465, 2010 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Flavonoids from Pimpinella kotschyana**
UZ A., GÜVENALP Z., YÜZBAŞIOĞLU M., ÖZBEK H., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
PLANTA MEDICA, cilt.76, ss.1261, 2010 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **Secondary metabolites from Nepeta heliotropifolia**
Guvenalp Z., ÖZBEK H., KURUUZUM-UZ A., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.33, sa.5, ss.667-675, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Phytocosmeceuticals**
Demirezer L. Ö.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.28, sa.6, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **Labdane type diterpenes from Cistus creticus L**
GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö., UZ A., KAZAZ C.
PLANTA MEDICA, ss.953, 2007 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Sedative effect of Centranthus longiflorus ssp longiflorus in rats and the influence of adrenalectomy on its effect**
SULEYMAN H., Guvenalp Z., KIZILKAYA M., Demirezer L. O.
YAKUGAKU ZASSHI-JOURNAL OF THE PHARMACEUTICAL SOCIETY OF JAPAN, cilt.127, sa.8, ss.1263-1265, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **Phytochemical investigation on Galium humifusum growing in Turkey**
Guvenalp Z., KAZAZ C., KAYA Y., Demirezer L. O.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.34, sa.12, ss.894-896, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVIII. **Bioguided fractionation of Polygonum alpinum and isolation and structure elucidation of active compounds**

- Demirezer L. Ö. , KURUUZUM-UZ A., GUVENALP Z., SULEYMAN H.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.44, sa.6, ss.462-466, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **Chemical constituents of Galium tortumense**
Guvenalp Z., KILIC N., KAZAZ C., KAYA Y., Demirezer L. O.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.4, ss.515-523, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **Iridoids, flavonoids and monoterpene glycosides from Galium verum subsp verum**
Demirezer L. Ö. , GURBUZ F., Guvenalp Z., STROCH K., ZEECK A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.4, ss.525-534, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXI. **Iridoid, flavonoid, and phenylethanoid glycosides from Wiedemannia orientalis**
Guvenalp Z., OZBEK H., UNSALAR T., KAZAZ C., Demirezer L. O.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.3, ss.391-400, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **Bioguided fractionation of methanolic extract from Polygonum alpinum and Isolation and structure elucidation of active compounds**
DEMİREZER L. Ö. , UZ A., GÜVENALP Z., SÜLEYMAN H.
Pharm. Biol., cilt.44, ss.462-466, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXIII. **Flavonol glycosides from Asperula arvensis L.**
GUVENALP Z., Demirezer L. Ö.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, sa.2, ss.163-169, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **Phytochemical and antimicrobial investigation of Echium vulgare growing in Turkey**
KURUUZUM-UZ A., GUVENALP Z., STROCH K., Demirezer L. Ö. , ZEECK A.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.32, sa.9, ss.833-836, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **Effects of Rumex patientia L. extract on some drug-metabolizing enzymes in rat liver**
SILIG Y., CETINKAYA O., Demirezer L. Ö.
INDIAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & BIOPHYSICS, cilt.41, sa.1, ss.45-47, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **Effects of Rumex patientia root extract on indomethacine and ethanol induced gastric damage in rats**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , KURUUZUM-UZ A.
PHARMAZIE, cilt.59, sa.2, ss.147-149, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **Effects of Rumex patientia Root Extract on Indomethacine and Ethanol Induced Gastric Damage in Rats**
SÜLEYMAN H., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
Die Pharmazie, cilt.59, ss.147-149, 2004 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Glucosides from Vitex agnus-castus**
KURUUZUM-UZ A., STROCH K., Demirezer L. Ö. , ZEECK A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.63, sa.8, ss.959-964, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Glucosides from Vitex agnus castus**
UZ A., STROCH K., DEMİREZER L. Ö. , ZEECK A.
Phytochemistry, cilt.63, ss.959-964, 2003 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **4 '-deoxy iridoid glycosides from Centranthus longiflorus**
Kuruuzum-Uz A., Guvenalp Z., Demirezer L., Bergere I., Stroch K., Zeeck A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.61, sa.8, ss.937-941, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **Sedative, anticonvulsant and behaviour modifying effects of Centranthus longiflorus ssp longiflorus: a study of comparison to diazepam**
BUYUKOKUROGLU M., Demirezer L. Ö. , GUVENALP Z.
PHARMAZIE, cilt.57, sa.8, ss.559-561, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **The effects of Rumex patientia extract on rat liver and erythrocyte antioxidant enzyme system**
CETINKAYA O., SILIG Y., CETINKAYA S., Demirezer L. Ö.
PHARMAZIE, cilt.57, sa.7, ss.487-488, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Gastroprotective and antiulcerogenic effects of Rumex patientia L. extract**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , KURUUZUM-UZ A., AKCAY F.
PHARMAZIE, cilt.57, sa.3, ss.204-205, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **Gastroprotective and Antiulcerogenic Effects of Rumex patientia L Extract**

- SÜLEYMAN H., DEMİREZER L. Ö. , UZ A., AKÇAY F.
Die Pharmazie, cilt.57, ss.204-205, 2002 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **The structures of antioxidant and cytotoxic agents from natural source: anthraquinones and tannins from roots of Rumex patientia**
Demirezer L., Kuruuzum-Uz A., Bergere I., Schiewe H., Zeeck A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.58, sa.8, ss.1213-1217, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **Antiulcerogenic effect of Hippophae rhamnoides L.**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , BUYUKOKUROGLU M., AKÇAY M., GEPIREMEN A., BANOĞLU Z., GOCER F.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.15, sa.7, ss.625-627, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVII. **Analgesic and antipyretic activities of Rumex patientia extract on mice and rabbits**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , KURUUZUM-UZ A.
PHARMAZIE, cilt.56, sa.10, ss.815-817, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVIII. **Two new chlorinated naphthalene glycosides from Rumex patientia**
Kuruuzum A., Demirezer L., Bergere I., Zeeck A.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.64, sa.5, ss.688-690, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIX. **Five naphthalene glycosides from the roots of Rumex patientia**
Demirezer L., Kuruuzum A., Bergere I., Schiewe H., Zeeck A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.56, sa.4, ss.399-402, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXX. **Effect of the aqueous extract of Rumex patientia on xylol and hyaluronidase induced capillary permeability compared to indomethacin**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , KURUUZUM A., BUYUKOKUROGLU M., GOCER F., BANOĞLU Z., GEPIREMEN A.
PHARMAZIE, cilt.56, sa.1, ss.92-93, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXI. **Effect of the Aqueous Extract of Rumex patientia on Xylol and Hyaluronidase Induced Capillary Permeability Compared to Indomethacine**
SÜLEYMAN H., DEMİREZER L. Ö. , KURUÜZÜM A., BÜYÜKOKUROĞLU M. E. , GÖÇER F., BANOĞLU Z. N. , GEPIREMEN A.
Die Pharmazie, cilt.56, ss.92-93, 2001 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXII. **The Structures of Antioxidant and Cytotoxic Agents from Natural Source Anthraquinones and Tannins from Roots of Rumex patientia L**
DEMİREZER L. Ö. , UZ A., ISABELLE B., SCHIEVE H., ZEECK A.
Phytochemistry, cilt.58, ss.1213-1217, 2001 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIII. **Two New Chlorinated Naphthalene Glycosides from Rumex patientia**
UZ A., DEMİREZER L. Ö. , BERGERE I., ZEECK A.
Journal of Natural Products, cilt.64, ss.688-690, 2001 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIV. **Analgesic and Antipyretic Activities of Rumex patientia Extract on Mice and Rabbits**
SÜLEYMAN H., DEMİREZER L. Ö. , KURUÜZÜM A.
Die Pharmazie, cilt.56, ss.815-817, 2001 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXV. **Five Naphthalene Glycosides from the Roots of Rumex patientia**
DEMİREZER L. Ö. , UZ A., BERGERE I., SCHIVE H., ZEECK A.
Phytochemistry, ss.399-402, 2001 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVI. **Iridoids from Centranthus longiflorus subsp longiflorus**
Demirezer L., Guvenalp Z., Schiewe H., Strietzel I., Harmandar M., Zeeck A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.51, sa.7, ss.909-912, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVII. **Phenylvaleric acid and flavonoid glycosides from Polygonum salicifolium**
Calis I., Kuruuzum A., Demirezer L., Sticher O., Ganci W., Ruedi P.
Journal of Natural Products, cilt.62, sa.8, ss.1101-1105, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVIII. **Antiinflammatory effect of the aqueous extract from Rumex patientia L-roots**
SULEYMAN H., Demirezer L. Ö. , KURUUZUM A., BANOĞLU Z., GOCER F., OZBAKIR G., GEPIREMEN A.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.65, sa.2, ss.141-148, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIX. **Antiinflammatory Effect of the Aqueous Extract from Rumex patientia L Roots**
SÜLEYMAN H., DEMİREZER L. Ö. , UZ A., BANOĞLU Z. N. , GÖÇER F., ÖZBAKIR G., GEPIREMEN A. A.

- J. of Ethnopharmacology, cilt.65, ss.141-148, 1999 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Phenylvaleric Acid and Flavonoid Glycosides from Polygonum salicifolium**
ÇALIŞ İ., UZ A., DEMİREZER L. Ö., STICHER O.
Journal of Natural Products, cilt.62, ss.1101-1105, 1999 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCI. **Rapid and Simple Biological Activity of Some Rumex Species Evaluation of Bioguided Fractions of R scutatus and Pure Compounds**
DEMİREZER L. Ö., UZ A.
Z. Naturforsch, cilt.52, ss.465-469, 1997 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. **CONCENTRATIONS OF ANTHRAQUINONE GLYCOSIDES OF RUMEX CRISPUS DURING DIFFERENT VEGETATION STAGES**
DEMİREZER L. Ö.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.49, ss.404-406, 1994 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of Arnebia purpurea extract on the survival of random pattern skin flaps in rats**
ORHAN A. E., YÜZBAŞIOĞLU M., EROL Y. R., BİLENSOY E., ERDOĞAR N., DEMİREZER L. Ö., UZ A.
The European Research Journal, cilt.4, ss.152-156, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Simultaneous determination of selected flavonoids from different Cistus species by HPLC-PDA**
GÜRBÜZ P., KOŞAR M., GÜVENALP Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.22, ss.405-410, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **MOLECULAR DOCKING OF ANTHRANOIDS ON SOME TARGETED HUMAN PROTEINS**
DEMİREZER L. Ö., ÖZENVER N., UZUN M., Yükselen O., Güvenalp Z., Sezerman O. U.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.41, ss.1-16, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Phenolic compounds from the roots of Anchusa azurea var azurea**
UZ A., GÜVENALP Z., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
Turk J Pharm Sci., cilt.10, ss.177-184, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Cytotoxic effects of Cistus salviifolius on HepG2 cells Cistus salviifolius un HepG2 hücreleri üzerindeki sitotoksik etkileri**
GÜRBÜZ P., AYCAN M. B., KOŞAR M., GÜVENALP Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö.
Journal of Biotechnology, cilt.161, ss.28, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Obezitede Zayıflama Amacıyla Kullanılan Doğal Ürünler**
YÜZBAŞIOĞLU M., UZ A., DEMİREZER L. Ö.
Fitomed, ss.37-42, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Antioxidant Potency of Flavonoids from Vitex agnus castus L growing in Turkey**
UZ A., GÜVENALP Z., STROCH K., DEMİREZER L. Ö., ZEECK A.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.33, ss.11-16, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Structural and Biochemical Alterations in the Rat Liver and Duodenum Following the Administration of Rumex patientia L Extract**
ÇETİNKAYA Ö., ONARLIOĞLU B., DEMİREZER L. Ö., ÇETİNKAYA S., ONARLIOĞLU T., SİLİĞ Y., KURUÜZÜM A.
FABAD J. Pharm. Sci, ss.51-56, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **A'dan Z'ye Tıbbi Bitkiler (Tamamlayıcı tıbbın Onayladığı Bitkiler ve Güvenli Kullanım rehberi)**
DEMİREZER L. Ö., ERSÖZ T., SARAÇOĞLU İ., ŞENER B., KÖROĞLU A., YALÇIN F. N.
Hayykitap, İstanbul, 2019
- II. **Rumex acetosella L.**

ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.

FFD Monografları "Bitkiler ve Etkileri", Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın FN., Editör, Akademisyen, Ankara, ss.959-962, 2017

III. **Rumex acetosa L.**

ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.

FFD Monografları- Bitkiler ve Etkileri" Kitabı Hakkında, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın FN., Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.953-958, 2017

IV. **FFD Monografları Tedavide Kullanılan Bitkiler Genişletilmiş 2 Baskı**

DEMİREZER L. Ö. , ERSÖZ T., SARAÇOĞLU İ., ŞENER B.

MN Medikal-Nobel Tıp Kitabevleri, 2011

V. **Tedavide Kullanılan Bitkiler FFD Monografları**

DEMİREZER L. Ö. , ERSÖZ T., SARAÇOĞLU İ., ŞENER B.

MN Medikal-Nobel Tıp Kitabevleri, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation the effects of Polygonum equisetiforme Sibth. Sm. on in vitro carbohydrate-hydrolyzing and pancreatic lipase enzymes and glucose uptake in 3T3-L1 pre-adipocytes**
UZUN M., YÜZBAŞIOĞLU BARAN M., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
6th World Congress on Medicinal and Aromatic Plants WOCMAP VI 13-17, November 2019, Famagusta, N.Cyprus, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 13 - 17 Kasım 2019
- II. **Türkiye’de yetişen Rumex türleri üzerinde fitokimyasal çalışmalar**
UZ A., UZUN M., ÖZENVER N., GÜRBÜZ F., DEMİREZER L. Ö.
23. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018
- III. **Phenolic compounds from the leaves of Cotinus coggygria Scop. with alpha glucosidase inhibition**
Özbek H., Yuca H., Gözcü S., Dursunoğlu B., ÖZENVER N., Kazaz C., Önal M., DEMİREZER L. Ö. , Guvenalp Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 05 Ekim 2017, ss.1
- IV. **Determination of Sun Protection Factor (SPF) and antioxidant capacity of Tanacetum parthenium**
Gönülalan E. M. , UZUN M., ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Basel, İsviçre, 03 Eylül 2017, ss.111
- V. **Structure determination and preliminary cytotoxicity researches of the compounds isolated from Rumex acetosella L. on leukemia cells**
ÖZENVER N., Saeed M. E. , Kauh U., Guvenalp Z., DEMİREZER L. Ö. , Opatz T., Efferth T.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Basel, İsviçre, 03 Eylül 2017, ss.44
- VI. **Sun Protection Factor (SPF) and antioxidant capacity of Lavandula angustifolia L.**
Gönülalan E. M. , ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Basel, İsviçre, 03 Eylül 2017, ss.322-323
- VII. **Cytotoxicity of aloe-emodin towards several drug sensitive cells and their resistant counterparts.**
ÖZENVER N., Saeed M. E. , DEMİREZER L. Ö. , Efferth T.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Basel, İsviçre, 03 Eylül 2017, ss.44
- VIII. **Miscellaneous phenolic compounds from Peucedanum chryseum (Boiss. Heldr.) Chamberlain**
GÜRBÜZ P., YÜZBAŞIOĞLU M., DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., UZ A.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2017), 3 - 07 Eylül 2017
- IX. **Aloe-emodin’s cytotoxicity against CCRF-CEM cells: NF-κB as a major player induces apoptosis**

ÖZENVER N., Saeed M. E. , DEMİREZER L. Ö. , Efferth T.

65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Basel, İsviçre, 03 Eylül 2017, ss.45

- X. **Miscellaneous phenolic compounds from Peucedanum chryseum (Boiss. Heldr.) Chamberlain.**
GÜRBÜZ P., YÜZBAŞIOĞLU BARAN M., DEMİREZER L. Ö. , GÜVENALP Z., UZ A.
65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA2017), 3 - 07 Eylül 2017
- XI. **Sun protective potential and antioxidant capacity of Rosa damascena petal extracts.**
AĞAR O. T. , Gönülalan E. M. , ÖZENVER N., UZUN M., DEMİREZER L. Ö.
XXIst International Congress "Phytopharm 2017", Graz, Avusturya, 02 Temmuz 2017, ss.1
- XII. **Rumex Türlerinde Bulunan Bazı Antranoitlerin Kemoterapötiklere Duyarlı CCRF-CEM ve Çoklu İlaç Direnci Geliştiren Karşılığı CEM/ADR5000 T lösemi Hücrelerindeki Sitotoksitesisi.**
ÖZENVER N., Saeed M. E. , DEMİREZER L. Ö. , Efferth T.
Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2016), Trabzon, Türkiye, 01 Eylül 2016, ss.1
- XIII. **Arnebia Türleri Naftokinonlarının Sitotoksik Aktiviteleri Açısından Değerlendirilmeleri**
YÜZBAŞIOĞLU M., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö. , GÜNEŞ F., SARAÇOĞLU İ., UZ A.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (XXII. BİHAT), Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XIV. **Cytotoxic Activities of Polygonum equisetiforme and P arenastrum**
YÜZBAŞIOĞLU M., UZUN M., ARITULUK Z. C. , SARAÇOĞLU İ., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
5th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Tetova, Makedonya, 25 - 29 Ağustos 2016
- XV. **Chrysophanol- and nepodin-8-O-β-D-glucopyranoside from Rumex acetosella, the cytotoxicity towards drug sensitive and multi- drug resistant T leukaemia cancer cells**
ÖZENVER N., Saeed M. E. , DEMİREZER L. Ö. , Guvenalp Z., Efferth T.
9th Joint Natural Products Conference 2016, Kopenhag, Danimarka, 24 Temmuz 2016, cilt.81
- XVI. **Cytotoxicity of main anthraquinone aglycons towards drug sensitive and multi drug resistant T leukaemia cancer cells.**
ÖZENVER N., Saeed M. E. , DEMİREZER L. Ö. , Efferth T.
9th Joint Natural Products Conference 2016, Kopenhag, Danimarka, 24 Temmuz 2016
- XVII. **The evaluation of wound healing potential of rosmarinic acid isolated from Arnebia purpurea**
YILANCI S., BALI Y. Y. , YUZBASIOGLU M., UNLU R. E. , Orhan E., SIMON A., TOTH G., DEMİREZER L. Ö. , Kuruuzum-Uz A.
63rd International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research (GA), Budapest, Macaristan, 23 - 27 Ağustos 2015, cilt.81, ss.1463
- XVIII. **Effects of Achillea millefolium on viability of random pattern skin flaps in rats**
PEKDEMİR İ., ORHAN A. E. , SEVİNDİK H. G. , GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
9th BAPRAS (Balkan Association of Plastic Reconstructive And Aesthetic Surgery) Congress, + Day Aesthetic Symposium Figures and Shapes in the Balkans, Yunanistan, 17 - 20 Eylül 2015
- XIX. **Cytotoxic and apoptotic effect of Alkannins from Arnebia purpurea roots**
YÜZBAŞIOĞLU M., SARAÇOĞLU İ., GÜVENALP Z., HARPUT Ü. Ş. , DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, ss.30
- XX. **Cytotoxic effects of some Arnebia species growing in Türkiye against Swiss 3T3 cell line**
YÜZBAŞIOĞLU M., ÜSTÜN ALKAN F., ANLAŞ F. C. , BAKIREL T., KOÇYİĞİT F., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2015, ss.30
- XXI. **The Evaluation of Wound Healing Potential of Acetyl alkannin Isolated from Arnebia purpurea**
BALI Y. Y. , YILANCI S., YÜZBAŞIOĞLU M., ÜNLÜ R. E. , ORHAN A. E. , GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö. , UZ A.
63rd International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA2015), 23 - 27 Ağustos 2015
- XXII. **Molecular Docking of Anthranoids on Some Targeted Human Proteins; Rapid Natural Drug Discovery.**

- DEMİREZER L. Ö. , ÖZENVER N., UZUN M., Yükselen O., Guvenalp Z., Sezerman O. U.
8th International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, Sakız Adası, Yunanistan, 21 Haziran 2015, ss.1
- XXIII. **Determination of Phytoestrogenic Potential of Anthranoids by Molecular Docking Studies.**
DEMİREZER L. Ö. , ÖZENVER N., UZUN M., Guvenalp Z.
8th International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, Sakız Adası, Yunanistan, 21 Haziran 2015, ss.1
- XXIV. **Alpha Glucosidase Inhibition and Antioxidant Potential of Some Rumex acetosella L Extracts**
ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 09 Haziran 2015, ss.1
- XXV. **Suppression of Diabetic Retinopathy Formation via Alpha-Amylase and Glucosidase Inhibition Potential of Rumex acetosella L.**
ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.
Fourth International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 Eylül 2014, ss.1
- XXVI. **In silico and in vitro researches of some anthraquinone compounds on alpha amylase and aldose reductase targets**
ÖZENVER N., Sarıkaya M., Evcimen N., Guvenalp Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö.
Trends in Natural Products Research A Young Scientists Meeting, Olomouc, Çek Cumhuriyeti, 23 Temmuz 2014, ss.1
- XXVII. **Alpha amylase and aldose reductase inhibitory effect of Rheum ribes L**
ÖZENVER N., Sarıkaya M., Evcimen N., Guvenalp Z., UZ A., DEMİREZER L. Ö.
Trends in Natural Products Research A Young Scientists Meeting, Olomouc, Çek Cumhuriyeti, 23 Temmuz 2014, ss.1
- XXVIII. **In-silico Docking Researches of Some Human Proteins with Anthranoids**
DEMİREZER L. Ö. , Sezerman O. U. , ÖZENVER N., UZUN M., Yükselen O., UZ A.
61st International Congress and The Annual Meeting of The Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Münster, Almanya, 01 Eylül 2013, ss.1
- XXIX. **Cytotoxic effects of Cistus salviifolius on HepG2 cells**
GÜRBÜZ P., AYCAN M. B. , Kosar M., GÜVENALP Z., Kuruuzum-Uz A., DEMİREZER L. Ö.
Eurobiotech Agriculture Symposium, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2012, cilt.161, ss.28
- XXX. **Antimicrobial Activities of Rumex Patientia L**
DEMİREZER L. Ö. , Kuruüzüm A., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 5 - 08 Haziran 2012
- XXXI. **Free Radical Scavenging Activities of Flavonoids from Cistus salviifolius L**
Gurbuz P., Kuruuzum U. A. , GÜVENALP Z., KAZAZ C., DEMİREZER L. Ö.
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.1385

Desteklenen Projeler

DEMİREZER L. Ö. , TÜBİTAK Projesi, Antidiyabetik Amaçla Geleneksel Kullanımı Olan Elaeagnus angustifolia L. ve Paliurus spina-christi Miller Bitkilerinden Etkiden Sorumlu Maddelerin Biyoaktivite Yönlendirmeli İzolasyonu ve Karakterizasyonu, 2018 - Devam Ediyor

DEMİREZER L. Ö. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrencilerinin Eğitim-Öğretim Faaliyetlerinin İyileştirilmesi, 2010 - Devam Ediyor

DEMİREZER L. Ö. , ÖZENVER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rumex acetosella L. bitkisinden potansiyel ilaç adayı moleküllerin izolasyonu ve moleküller üzerinde in siliko, in vitro araştırmalar, 2018 - 2018

DEMİREZER L. Ö. , AĞAR O. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rosa damascena Mill. Farmakope Standartlarının Belirlenmesi Matriks Metalloproteinaz MMP İnhibitör Etkinliklerinin Araştırılması, 2018 - 2018

DEMİREZER L. Ö. , GÖNÜLALAN E. M. , AĞAR O. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rosa damascena'nın kimyasal profilinin belirlenmesi ve cilt yaşlanmasını geciktirici etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018

DEMİREZER L. Ö. , UZUN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rumex crispus ekstralarının Matriks Metalloproteinaz- 8 (MMP8) inhibitörü olarak değerlendirilmesi, 2017 - 2017

DEMİREZER L. Ö. , ÖZENVER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kansere tedavisinde bir ilaç adayı: Aloe-emodin, 2017 - 2017

DEMİREZER L. Ö. , AĞAR O. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 21. International Congress Phytopharm 2017 (21. "Phytopharm 2017" Uluslararası Kongresi), 2017 - 2017

DEMİREZER L. Ö. , UZUN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rumex crispus L Ekstreleri ve Sekonder Metabolitlerinin MMPs İnhibitör Aktiviteleri Antioksidan Kapasiteleri ve Spf Değerlerinin Araştırılarak Ciltteki Kollajen Dokuyu Onarıcı Fitokozmetik Ürün Geliştirilmesi, 2017 - 2017

DEMİREZER L. Ö. , Gönülalan E. M. , YALÇIN F. N. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE İÇİN EKONOMİK ÖNEMİ OLAN BAZI TIBBİ BİTKİLERİN KİMYASAL PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

UZ A., DEMİREZER L. Ö. , YÜZBAŞIOĞLU M., SARAÇOĞLU İ., GÜVENALP Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arnebia Purpurea' dan Apoptotik Etkili İlaç Adayı Moleküllerin İzolasyonu ve Kaspaz Aktivitelerinin Araştırılması, 2009 - 2016

DEMİREZER L. Ö. , BODUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kansere karşı matriks metalloproteinaz enzim inhibisyonunda antrakinon moleküllerinin rolü, 2015 - 2015

DEMİREZER L. Ö. , YERDELEN K., ÖZENVER N., GÜVENALP Z., BODUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler doking çalışmaları ile antranoitlerin fitoöstrojenik potansiyellerinin belirlenmesi, 2015 - 2015

DEMİREZER L. Ö. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rumex türleri üzerinde fitokimyasal ve biyolojik aktivite çalışmaları, 2014 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1229

h-indeksi (WOS):20