

Arş.Gör. MİNE UZUN

Kişisel Bilgiler

E-posta: bodur05@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/bodur05>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi, Türkiye 2010 - Devam Ediyor

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Rumex crispus L. ekstraktları ve sekonder metabolitlerinin mmps inhibitör aktiviteleri, antioksidan kapasiteleri ve SPF değerlerinin araştırılarak, ciltteki kollajen dokuyu onarıcı fitokozmetik ürün geliştirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

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

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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-Expanded)
- II. **Anti-aging power of Rumex crispus L.: Matrixmetalloproteinases inhibitor, sun protective and antioxidant**
Uzun M., Demirezer L. O.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.124, ss.364-371, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **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-Expanded)

- IV. **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)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of phytoestrogenic potential of anthranoids by molecular docking studies. FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences**
Demirezer L. Ö., Uzun M., Özenver N., Güvenalp Z.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.43, sa.3, ss.129-141, 2018 (Scopus)
- II. **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 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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
- II. **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
- III. **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
- IV. **Determination of sun protection factor (SPF) of Rumex crispus and main anthraquinones**
Demirezer L. O., Uzun M.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- V. **Evaluation of Rumex crispus extracts as novel matrix metalloproteinase-1 (MMP-1) inhibitors**
Uzun M., Demirezer L. O.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- VI. **Evaluation of main anthraquinones as novel Matrix Metalloproteinase-1 (MMP-1) inhibitors**
Demirezer L. O., Bodur M.
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.1472
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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

Desteklenen Projeler

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

Metrikler

Yayın: 15

Atıf (WoS): 28

Atıf (Scopus): 32

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2