

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/benan.dursunoglu>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi Anabilim Dalı Yakutiye/Erzurum

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık / Farmakognozi, Türkiye 2015 - Devam Ediyor
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2010 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SPSS ile Nicel Veri Analizi Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2019
Eğitim Yönetimi ve Planlama, SPSS ile Nicel Veri Analizi Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2019
Eğitim Yönetimi ve Planlama, DAYTAM Sertifikalı Hücre Kültürü Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2019
Yabancı Dil, Almanca Sertifikası, Teol Dil Merkezi, 2016
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Nutrigenomik Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2015

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık, 2015 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Qualitative and quantitative determination of the effective components of the plants in different herbal slimming products in Turkey by HPLC**
DURSUNOĞLU B., YUCA H., Gözcü S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.43, ss.825-833, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Antioxidant and anticholinesterase potential of Ferulago cassia with farther bio-guided isolation of active coumarin constituents**
Karakaya S., Koca M., Sytar O., Dursunoğlu B., Özbek H., Duman H., Güvenalp Z., Kılıç C. S.
South African Journal of Botany, cilt.121, ss.536-542, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Qualitative and quantitative determination of the effective components of the plants in different herbal slimming products in Turkey by HPLC**
DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.43, ss.825-833, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The α -amylase and α -glucosidase inhibitory activities of the dichloromethane extracts and constituents**

of *Ferulago bracteata* roots

Karakaya S., Gözcü S., Güvenalp Z., Özbek H., Yuca H., Dursunoğlu B., Kazaz C., Kilic C. S.
Pharmaceutical Biology, cilt.56, ss.18-24, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **alpha-Amylase and alpha-glucosidase inhibitory activities of the herbs of *Artemisia dracunculus* L. and its active constituents**

Güvenalp Z., Özbek H., Dursunoğlu B., Yuca H., Gözcü S., Çil Y. M. , Kazaz C., Kara K., Demirezer O. L.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.26, ss.3209-3215, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **In vitro a-amylase and a-glucosidase inhibitory activity of extracts and compounds from cultivated *Artemisia dracunculus***

DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., ÖZBEK H., GÜVENALP Z., DEMIREZER L. O.
PLANTA MEDICA, cilt.81, ss.179, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Phenolic Compounds from *Cotinus Coggygia* Scop.with Alpha Glucosidase Inhibition**

Özbek H., Yuca H., Gözcü S., Dursunoğlu B., Özenver N., Güvenalp Z., Kazaz C., Önal M., Demirezer L. Ö.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.44, ss.127-132, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Simultaneous Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products Using Gas Chromatography-mass Spectrometry**

DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÜVENALP Z., GÖZCÜ S., YILMAZ B.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, ss.298-303, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- ***Cetraria islandica***

DURSUNOĞLU B.

FFD Monografları Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N. ,
Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.251-256, 2017

- ***Piper nigrum***

ÖZBEK H., DURSUNOĞLU B.

FFD Monografları Bitkiler ve Etkileri, Demirezer L.Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener B., Köroğlu A., Yalçın F.N. ,
Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.873-883, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Standardization of the Ethyl Acetate Extract from *Quercus macranthera* subsp. *sypirensis***

DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

- **Anatomy of *Anchusa azurea* Miller (Boraginaceae)**

DURSUNOĞLU B., KARAKAYA S., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.146-147

- **In Vitro Alpha-Glucosidase Inhibitory Activity of *Quercus macranthera* subsp. *sypirensis***

Gözcü S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.193-194

- **Simultaneous Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products by Gas Chromatography-Mass Spectrometry**

DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.

3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017,

- **Qualitative and Quantitative Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products Containing *Calluna vulgaris* by HPLC**
YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.149
- **Qualitative and Quantitative Determination of Epigallocatechin Gallate, Epigallocatechin, Epicatechin Gallate and Catechin in Different Herbal Slimming Products Containing *Camellia sinensis* by HPLC**
DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.109
- **Qualitative and Quantitative Determination of Ursolic Acid and Chlorogenic Acid in Different Herbal Slimming Products Containing *Ilex paraguariensis* by HPLC**
YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.140
- **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. O. , GÜVENALP Z.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.36
- **α -Amylase and α -glucosidase inhibitory activities of the extracts and constituents of *Ferulago bracteata* roots.**
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., KAZAZ C., KILIÇ C. S.
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, 9 - 12 Mayıs 2017
- **In vitro alpha-glucosidase and alpha-amylase inhibitory activities of acorn, acorn shell and cupule extracts of *Quercus robur* L.**
GÜVENALP Z., YUCA H., GÖZCÜ S., DURSUNOĞLU B., TOSUN F., DEMİREZER L. Ö.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- **Secondary metabolites from *Cotinus coggygria* Scop.**
ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÖZCÜ S., KAZAZ C., GÜVENALP Z.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- **In vitro alpha-amylase and alpha-glucosidase inhibitory activity of extracts and compounds from cultivated *Artemisia dracunculus***
DURSUNOĞLU B., Yuca H., GÖZCÜ S., Özbek H., Güvenalp Z., DEMİREZER L. Ö.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- **In vitro antidiabetic activity of *Cotinus coggygria* Scop.**
GÖZCÜ S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- ***Achillea millefolium* L. subsp. *millefolium*'un seskiterpenlerinin GC-MS ile belirlenmesi**
SEVİNDİK H. G. , YUCA H., DURSUNOĞLU B., YILMAZ B., GÜVENALP Z.
I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.184
- **Antioxidant Activities of the Essential Oils Obtained from Bayburt and Dadaşköy Ecotypes of *Artemisia dracunculus* L**
SEVİNDİK H. G. , ÇİL Y. M. , GÖZCÜ S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., KARA K., GÜVENALP Z.
International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 Eylül 2015

Desteklenen Projeler

GÜVENALP Z., KADIOĞLU Y., ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Astragalus cylindraceus* DC Bitkisi Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar, 2019 - Devam Ediyor

GÜVENALP Z., DURSUNOĞLU B., ŞİMŞEK ÖZEK N., AYSİN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Astragalus cylindraceus* DC. Bitkisinin Fitokimyasal Yönden Değerlendirilmesi ile Elde Edilen Ekstre ve Saf Maddelerin Meme

Kanseri ve Sağlıklı Meme Epitel H¼cre Modelinde Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - Devam Ediyor
KARAKAYA S., G¼VENALP Z., ¼ZBEK H., DURSUNOğLU B., S¼NTAR İ., YAKINCI ¼. F. , ¼ERİBAŞI S.,
Y¼ksek¼ğretim Kurumları Destekli Proje, Epilobium angustifolium L E stevenii Boiss ve E hirsutum L T¼rlerinin Yara
İyileřtirici Etkileri ve Fitokimyasal Y¼nden Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
G¼VENALP Z., YUCA H., G¼ZC¼ S., DURSUNOğLU B., Y¼ksek¼ğretim Kurumları Destekli Proje, "QUERCUS
MACRANTHERA SUBSP. SYSPİRENSİS BİTKİSİNİN MEYVELERİNDEN ANTİDİYABETİK ETKİLİ BİTKİSEL DROG
PREPARATLARININ GELİŐTİRİLMESİ", 2016 - 2017
G¼VENALP Z., YUCA H., G¼ZC¼ S., DURSUNOğLU B., Y¼ksek¼ğretim Kurumları Destekli Proje, "T¼RKİYE'DE
PİYASADA SATILAN BİTKİSEL ZAYIFLAMA ÜR¼NLERİNİN İÇERİĞİNDE BULUNAN BİTKİLERİN ETKİLİ
BİLEŐENLERİNİN KALİTATİF VE KANTİTATİF TAYİNİ", 2016 - 2017

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Katılımcı, Ankara, T¼rkiye, 2018
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Katılımcı, Erzurum, T¼rkiye, 2017
International Eurasia Pharmacy Congress, Katılımcı, Erzincan, T¼rkiye, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):9

h-indeksi (WOS):2