

Prof. Dr. BETÜL SEVER YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 3091](tel:+903122033091)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/100255>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi Anabilim Dalı Emniyet Mah. Degol Cad. No:4 06560 Yenimahalle ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2084-9514

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1163-2020

ScopusID: 6506074549

Yoksis Araştırmacı ID: 25953

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (Dr), Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de Yetişen Ballota L. Türlerinin Diterpen ve Flavonoid İçeriklerinin Değerlendirilmesi (The investigation of diterpenoid and flavonoid contents of Ballota L. species growing in Turkey), Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2002

Yüksek Lisans, Ballota saxatilis subsp. saxatilis sieber ex. J. and C. Presl. üzerinde farmakognozik araştırmalar, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1996

Araştırma Alanları

Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2008 - 2014

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1994 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

- Doğal Pestisitler, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
- Afyon Alkaloitleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- Araştırma Projesi Teorik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
- Bitkisel İlaç Etkileşimleri, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- Araştırma Projesi Uygulama, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
- Doğal Ürünlerin Biyolojik Etkisi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Fitoterapi I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Fitoterapi II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Etnofarmakognoz, Doktora, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Farmakognozi Uygulama I, Lisans, 2016 - 2017
- Fitoterapötikler I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- FARMAKOGNOZİ I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
- Fitoterapötikler II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- Farmakognozi II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Doğal Ürünler, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
- Farmakognozi I Uygulama, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Farmakognozi II Uygulama, Lisans, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
- Farmakognozi Uygulama II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi, Doktora, 2013 - 2014
- Fitokimya Araştırma Yöntemleri Uygulama, Doktora, 2014 - 2015
- Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi Uygulama, Doktora, 2013 - 2014
- Doğal Antioksidanlar, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
- Farmakognozide Yeni Konular , Doktora, 2011 - 2012
- Farmakope Analizleri , Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Farmakognozide Özel Konular , Yüksek Lisans, 2010 - 2011
- Farmakope Analizleri Uygulama, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010
- Fitoterapötikler-II, Lisans, 2011 - 2012
- Farmakognozide Yeni Konular Uygulama, Doktora, 2011 - 2012
- Kemotaksonomi , Doktora, 2010 - 2011
- Flavonozitler Uygulama, Doktora, 2009 - 2010
- Flavonozitler , Doktora, 2009 - 2010
- Distilasyon Yöntemleri Uygulama , Yüksek Lisans, 2008 - 2009
- Distilasyon Yöntemleri Teorik, Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

SEVER YILMAZ B., Türkiye'de yetişen bazı Genista L. türlerinin taşıdığı antidiyabetik etkili bileşiklerin araştırılması, Doktora, A.NUR(Öğrenci), 2021

SEVER YILMAZ B., Türkiye'de yetişen bazı genista L. türlerinin kimyasal içeriklerinin ve antioksidan etkilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.AYÇA(Öğrenci), 2020

SEVER YILMAZ B., Ballota acetabulosa (L.) benth. üzerinde farmakognozik araştırmalar, Yüksek Lisans, A.NUR(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022

Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Kasım, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2022

Ödül, TÜBİTAK Bilim Ödülü, Ankara Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Eylül, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022

Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022

Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022

Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yeditepe Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Ekim, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Hacettepe Üniversitesi, Eylül, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Başkent Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mayıs, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Hacettepe Üniversitesi, Aralık, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Erciyes Üniversitesi, Ekim, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Şubat, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Mart, 2017

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Mart, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Kasım, 2015

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Kasım, 2015
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2014
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2012
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2011
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ekim, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chemical compounds isolated from aerial parts of *Bolanthus aziz-sancarii*, a new species from Türkiye**
CAN AĞCA A., Altay D., YILMAZ SARIALTIN S., Bahadır Acikara O., SEVER YILMAZ B., KOÇ M.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Antioxidant, anti-inflammatory and antidiabetic activity of two *Sternbergia* taxons from Turkey**
CAN AĞCA A., Ekici A. N., YILMAZ SARIALTIN S., ÇOBAN T., İscan G. S., Yılmaz B.
South African Journal of Botany, cilt.136, ss.105-109, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Antifungal activity of some *Sternbergia* taxa: effects on germ tube and biofilm formation**
KAŞKATEPE B., SEVER YILMAZ B., BAHADIR ACIKARA Ö., SALTAN İŞCAN H. G., Vlainic J., Kosalec I.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.55, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Neuroprotective potential of *Viburnum orientale* Pallas through enzyme inhibition and antioxidant activity assays**
ERDOĞAN ORHAN İ., ŞENOL DENİZ F. S., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., Ozbilgin S., Yazgan A. N., Yuksel E., SALTAN İŞCAN H. G.
South African Journal of Botany, cilt.114, ss.126-131, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Antimicrobial activity of some *Alnus* species**
Altinyay C., ERYILMAZ M., Yazgan A. N., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.19, sa.23, ss.4671-4674, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF TURKISH VIBURNUM SPECIES**
ERYILMAZ M., Ozbilgin S., Ergene B., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., Saltan G.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, sa.2, ss.355-360, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Enzyme inhibitory and antioxidant activities of *Viburnum tinus* L. relevant to its neuroprotective potential**
SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., ERDOĞAN ORHAN İ., Ergene B., Citoglu G. S.
FOOD CHEMISTRY, cilt.141, sa.1, ss.582-588, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessment of cholinesterase and tyrosinase inhibitory and antioxidant effects of *Hypericum perforatum* L. (St. John's wort)**

ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B., ERDOĞAN ORHAN İ., Citoglu G. S.

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.43, ss.87-92, 2013 (SCI-Expanded)

- IX. **Evaluation of analgesic, anti-inflammatory and hepatoprotective effects of lycorine from Sternbergia fisheriana (Herbert) Rupr.**
Citoglu G. S., Acikara O. B., SEVER YILMAZ B., Ozbek H.
FITOTERAPIA, cilt.83, sa.1, ss.81-87, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Anti-Acetylcholinesterase and Antioxidant Assets of the Major Components (Salicin, Amentoflavone, and Chlorogenic Acid) and the Extracts of Viburnum opulus and Viburnum lantana and Their Total Phenol and Flavonoid Contents**
ERDOĞAN ORHAN İ., ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B., Saltan G.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.14, sa.4, ss.434-440, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Anti-Acetylcholinesterase and Antioxidant Appraisal of the Bulb Extracts of Five Sternbergia Species**
ERDOĞAN ORHAN İ., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., Saltan G., Sener B.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.5, sa.3, ss.193-201, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Radical Quenching Activity, Ferric-Reducing Antioxidant Power, and Ferrous Ion-Chelating Capacity of 16 Ballota Species and Their Total Phenol and Flavonoid Contents**
ERDOĞAN ORHAN İ., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., Saltan G.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.13, sa.6, ss.1537-1543, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Hepatoprotective and hypoglycemic activities of viburnum opulus L Viburnum opulus L. yapraklarının hepatoprotektif ve hipoglisemik aktivitesi**
Altun M. L., Özbek H., Çitoğlu G. S., SEVER YILMAZ B., Bayram I., Cengiz N.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.1, ss.35-48, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antinociceptive and anti-inflammatory activities of Viburnum opulus**
ALTUN M. L., Citoglu G. S., SEVER YILMAZ B., Ozbek H.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.47, sa.7, ss.653-658, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Quantitative analysis of lycorine in Sternbergia species growing in Turkey**
Citoglu G. S., SEVER YILMAZ B., BAHADIR ACIKARA Ö.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.44, sa.6, ss.826-828, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antioxidant properties of Viburnum opulus and Viburnum lantana growing in Turkey**
ALTUN M. L., Citoglu G. S., SEVER YILMAZ B., Coban T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, cilt.59, sa.3, ss.175-180, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **HPLC method for the analysis of salicin and chlorogenic acid from Viburnum opulus and V-lantana**
ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.43, sa.2, ss.205-207, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Antinociceptive and anti-inflammatory activities of Viburnum lantana**
SEVER YILMAZ B., Citoglu G. S., ALTUN M. L., Ozbek H.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.241-245, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Hepatoprotective and hypoglycemic activity of Viburnum lantana L.**
SEVER YILMAZ B., SALTAN İŞCAN H. G., ALTUN M. L., Özbek H., Bayram I., Cengiz N., Altinyay Ç.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.3, sa.3, ss.151-165, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Antinociceptive and anti-inflammatory activities of Ballota inaequidens**
SEVER YILMAZ B., Ozbek H., Citoglu G. S.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.44, sa.8, ss.636-641, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Analgesic and hepatotoxic effects of Ononis spinosa**
SEVER YILMAZ B., Ozbek H., Citoglu G. S., Ugras S., Bayram I., Erdogan E.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.20, sa.6, ss.500-503, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **High performance liquid chromatographic analysis of some flavonoids of Ballota species**
Sever Yılmaz B., Citoglu G. S.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.42, sa.3, ss.353-355, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Antilisterial activity of some plants used in folk medicine**
Altanlar N., Citoglu G., SEVER YILMAZ B.

- PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.44, sa.2, ss.91-94, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Chemotaxonomy of Ballota species**
Citoglu G., SEVER YILMAZ B., Tarikahya B., Tipirdamaz R.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.41, sa.3, ss.299-302, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antifungal diterpenoids and flavonoids from Ballota inaequidens**
Citoglu G., Sever B., Antus S., Baitz-Gacs E., Altanlar N.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.42, sa.8, ss.659-663, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Hepatoprotective and anti-inflammatory activities of Ballota glandulosissima**
Ozbek H., Citoglu W., Dulger H., Ugras S., Sever B.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.95, sa.2-3, ss.143-149, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Antioxidant properties of Ballota species growing in Turkey**
Citoglu G., Coban T., Sever B., SALTAN İŞCAN H. G.
Journal of Ethnopharmacology, cilt.92, sa.2-3, ss.275-280, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Antioxidant activities of plants used in traditional medicine in Turkey**
Coban T., Citoglu G., Sever B., SALTAN İŞCAN H. G.
Pharmaceutical Biology, cilt.41, sa.8, ss.608-613, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antifungal flavonoids from Ballota glandulosissima**
Citoglu G., Sever B., Antus S., Baitz-Gacs E., Altanlar N.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.41, sa.7, ss.483-486, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Flavonoid Aglycones from Ballota saxatilis subsp. saxatilis**
Saltan İşcan H. G., Tanker M., Sever Yılmaz B.
Pharmaceutical Biology, cilt.37, sa.2, ss.158-160, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Free Radical Scavenging, Anti-inflammatory and Hypoglycemic Activity of Helianthemum oelandicum subsp. incanum (Willk.) G. Lopez from Türkiye**
AĞÇA A. C., YILMAZ SARIALTIN S., YILMAZ B. S.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.227-233, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The importance of Lavandula stoechas L. in pharmacognosy and phytotherapy**
Şahinler S. Ş., Sever Yılmaz B., Sarıkürkçü C., Tepe B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, cilt.9, sa.3, ss.360-376, 2022 (Scopus)
- III. **Anti-inflammatory and Anti-diabetic Activity of Ballota L. species grown in Turkey**
CAN AĞÇA A., YILMAZ SARIALTIN S., YAZGAN EKİCİ A. N., ÇOBAN T., SALTAN İŞCAN H. G., SEVER YILMAZ B.
Istanbul Journal of Pharmacy, cilt.51, sa.3, ss.326-332, 2021 (ESCI)
- IV. **Quantification of Galantamine in Sternbergia Species by High Performance Liquid Chromatography**
BAHADIR ACIKARA Ö., SEVER YILMAZ B., Yazgan D., SALTAN İŞCAN H. G.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.16, sa.1, ss.32-36, 2019 (ESCI)
- V. **Ethanol Extraction of Hyoscyamus niger and Hypericumcalycinum Evaluated for Acaricidal Activity against Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)**
ERDOĞAN P., HASSAN E., SEVER YILMAZ B., SALTAN H. G.
Journal of Food Science and Engineering, cilt.8, ss.46-54, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Insecticidal Effect of Three Different Plant Extracts on Potato Tuber Moth [Phthorimaea operculella Zeller (Lep.: Gelechiidae)]**
ERDOĞAN P., SEVER YILMAZ B.
Journal of Food Science and Engineering, cilt.8, ss.215-221, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation of the anti-inflammatory, hypoglycemic activity and median lethal dose (LD50) level of limonene in mice and rats**
Sever Yılmaz B., Özbek H.
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.56, sa.1, ss.85-94, 2018 (Scopus)

- VIII. **Okul Öncesi Dönemde Görülebilecek Seçici Konuşmazlık Üzerine Transdisiplinlerarası Bir Çalışma**
Özer Kocamanoğlu D., YILDIZ BIÇAKÇI M., Ölmez Ş., SEVER YILMAZ B., ARAL N.
The Journal of Academic Social Science Studies, sa.6, ss.289-300, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluation of the antioxidant potential and chlorogenic acid contents of three endemic sideritis Taxa from Turkey**
GÖKBULUT A., Yazgan A. N., DUMAN H., SEVER YILMAZ B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.42, sa.2, ss.81-86, 2017 (Scopus)
- X. **Anti-inflammatory and hypoglycemic activities of alpha-pinene**
Özbek H., SEVER YILMAZ B.
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.55, sa.4, ss.7-14, 2017 (Scopus)
- XI. **Acaricidal Activity of Extracts of Juglans regia L. on Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)**
ERDOĞAN P., SEVER YILMAZ B.
Journal of Food Science and Engineering, cilt.7, ss.202-208, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Antimicrobial Activity of Some Bidens Species**
İçöz Ü. G., ERYILMAZ M., YAZGAN A. N., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L.
Hacettepe University, Journal of Faculty of Pharmacy, cilt.36, sa.2, ss.129-134, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **HPLC method for the analysis of chlorogenic acid of Viburnum tinus L. and Viburnum orientale Pallas Viburnum tinus L. ve Viburnum orientale pallas'de YPSK ile klorojenik asit analizi**
Özbiçgin S., ERGENE B., ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B., SALTAN İŞCAN H. G., Yüksel E.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.2, ss.231-236, 2015 (Scopus)
- XIV. **Ballota acetabulosa L Benth Bitkisi üzerinde anatomic çalışmalar Anatomical studies on Ballota acetabulosa L Benth**
YAZGAN A. N., YILMAZ G., SEVER YILMAZ B.
Ankara Ecz. Fak. Derg. (Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University), cilt.39, sa.4, ss.265-274, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Determination of total ORtho-dihydroxycinnamic acid derivatives and flavonoid contents of Ballota species growing in Turkey Türkiye'de yetişen ballota türlerinin toplam O-dihidroksisinnamik asit ve flavonoit miktarlarının belirlenmesi**
SEVER YILMAZ B., ERGENE B., SALTAN İŞCAN H. G.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.1, ss.67-74, 2015 (Scopus)
- XVI. **Investigations on the effects of five different plant extracts on the two-spotted mite tetranychus urticae koch (Arachnida: Tetranychidae)**
Erdogan P., Yildirim A., SEVER YILMAZ B.
Psyche (London), 2012 (Scopus)
- XVII. **Acı biber Capsicum annum L ekstraktının iki noktalı kırmızı örümcek Tetranychus urticae Koch Arachnida Tetranychidae ye akarisit etkisi**
ERDOĞAN P., SALTAN H. G., SEVER YILMAZ B.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.50, ss.35-43, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Anatomical studies on Ballota acetabulosa (L.) Benth Ballota acetabulosa (L.) Benth. bitkisi üzerinde anatomik çalışmalar**
Yazgan A. N., Yılmaz G., SEVER YILMAZ B.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.4, ss.265-274, 2010 (Scopus)
- XIX. **HPLC analysis of amentoflavone in Viburnum opulus L. and viburnum lantana L. Viburnum opulus L. Ve Viburnum lantana L.'Da amentoflavon HPLC analizi**
ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B., Çitoğlu G. S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.161-169, 2008 (Scopus)
- XX. **Analgesic and hepatoprotective effects of Chelidonium majus L.**
SEVER YILMAZ B., Özbek H., SALTAN İŞCAN H. G., Uğraş S., Bayram I., Erdoğan E.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.9-20, 2007 (Scopus)
- XXI. **Viburnum opulus L ve Viburnum lantana L de amentoflavon YBSK analizi**
ALTUN M. L., SEVER YILMAZ B., SALTAN H. G.

- Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.161-169, 2007 (Scopus)
- XXII. **Antilisterial activity of Ballota species growing in Turkey**
SEVER YILMAZ B., ALTANLAR N., SALTAN İŞCAN H. G.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.3, ss.155-164, 2005 (Scopus)
- XXIII. **Türkiye de yetişen Ballota türlerinin antilisteriyal aktivitesi**
SEVER YILMAZ B., ALTANLAR N., SALTAN H. G.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.34, ss.155-164, 2005 (Scopus)
- XXIV. **Antinociceptive activity of Ballota glandulosissima Hub.-Mor. & Patzak**
Saltan İşcan H. G., Özbek H., Sever Yılmaz B.
Eastern Journal of Medicine (EJM), cilt.9, sa.2, ss.57-60, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Antimicrobial activity of Ballota species growing in Turkey**
SALTAN İŞCAN H. G., SEVER YILMAZ B., ALTANLAR N.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.2, ss.93-97, 2003 (Scopus)
- XXVI. **Chemical constituents of Ballota L. species Ballota L. türlerinin kimyasal bileşikleri**
SEVER YILMAZ B., SALTAN İŞCAN H. G.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.37-53, 2003 (Scopus)
- XXVII. **High Performance Liquid Chromatographic Analysis of some Diterpenoids of the Ballota species**
Sever Yılmaz B., Çitoğlu G. S.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.28, sa.1, ss.13-17, 2003 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sindirim Sistemi**
ORHAN N., GÖKBULUT A., AKKOL E., GENÇ Y., ŞÖHRETOĞLU D., AYAZ F., ERUYGUR N., SEVER YILMAZ B., KÖSE Y. B., İLHAN M., et al.
Hekimler Ve Eczacılar İçin Akılcı Fitoterapi, Deliorman Orhan, Didem, Editör, Celsus kitapevi, ss.225-290, 2020
- II. **Majistral Ürünler**
ÖZKAN Y., AYDIN A., BEŞİKÇİ A. O., SAVAŞER A., KARATAŞ A., ARICA YEGİN B., USLU B., SEVER YILMAZ B., PALASKA E., SALTAN İŞCAN G., et al.
Türk Farmakopesi 2017-VI, Dr. ALİ ALKAN, ERAY KAPLAN, OĞUZHAN KOYUNCU, SELİN ERGÜN AYAN, Editör, SAĞLIK BAKANLIĞI, Ankara, ss.4485-4682, 2018
- III. **Matricaria recutita (Alman papatyası)**
SEVER YILMAZ B.
FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, Ömür Demirezer, Tayfun Ersöz, İclal Saraçoğlu, Bilge Şener, Ayşegül Köroğlu, Funda N. Yalçın, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.669-675, 2017
- IV. **Primula veris-Primula elatior (Tutya-Yayla tutyası)**
SEVER YILMAZ B.
FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, Ömür Demirezer, Tayfun Ersöz, İclal Saraçoğlu, Bilge Şener, Ayşegül Köroğlu, Funda N. Yalçın, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.901-904, 2017
- V. **Ballota nigra (Yalancı ısırgan)**
SEVER YILMAZ B., SALTAN H. G.
FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, Ömür Demirezer, Tayfun Ersöz, İclal Saraçoğlu, Bilge Şener, Ayşegül Köroğlu, Funda N. Yalçın, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.143-148, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of Anti-inflammatory and Antidiabetic Activities of 14 Ballota Taxa Growing in Turkey**
Yazgan A. N., Yılmaz Sarıaltın S., Can Ağca A., Çoban T., Saltan H. G., Sever Yılmaz B.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.79

- II. **Türkiye’ de Yetişen Bazı Bitkilerin Antimikrobiyal Aktivite Tayini**
KAŞKATEPE B., SEVER YILMAZ B., BAHADIR ACIKARA Ö., ALTUN M. L., SALTAN H. G.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- III. **In Vitro Antioxidant, Anti-Inflammatory, Antidiabetic Activity of an Endemic Plant in Turkey-Named *Aethionema dumanii***
Sever Yılmaz B., Can Ağca A., Yılmaz Sarialtın S., Yazgan A. N., Saltan H. G., Çoban T.
XXVII Silae Congress, Palermo, İtalya, 9 - 13 Eylül 2018, ss.78
- IV. **The antioxidant, anti-inflammatory and antidiabetic activities of *Sternbergia lutea ssp lutea* and *Sternbergia lutea ssp sicula***
SALTAN İŞCAN H. G., YILMAZ SARIALTIN S., Yazgan A., SEVER YILMAZ B., Ağca A. C., ÇOBAN T.
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- V. **Bazı *Sideritis* taxonlarının total fenol miktarları antioksidan aktiviteleri ve Klorojenik asit içerikleri üzerinde incelemeler**
GÖKBULUT A., YAZGAN A. N., DUMAN H., SEVER YILMAZ B.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2016), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- VI. **Türkiye de yetişen bazı *Sternbergia* türlerinin galantamin içeriklerinin YPSK DAD yöntemi ile tayini**
SEVER YILMAZ B., BAHADIR ACIKARA Ö., SALTAN H. G.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2016), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- VII. **Total Phenolic Contents and Antioxidant Potential of Some *Sideritis* Taxa**
GÖKBULUT A., YAZGAN A. N., DUMAN H., SEVER YILMAZ B.
Phytopharm 2016, 11 - 14 Temmuz 2016
- VIII. **Antimicrobial Activity of Some *Alnus* Species**
ALTINYAY Ç., ERYILMAZ M., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L.
11 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- IX. **Antimicrobial Activity of Some *Bidens* Species**
İÇÖZ Ü. G., ERYILMAZ M., YAZGAN A. N., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L.
11 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- X. ***Ballota acetabulosa* L Benth Bitkisi Üzerinde Anatomik Çalışma**
YAZGAN A. N., SEVER YILMAZ B.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2014), Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XI. ***Ballota acetabulosa* L Benth Bitkisi Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar**
YAZGAN A. N., ASLAN ERDEM S., BAKAR F., SEVER YILMAZ B.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2014), Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XII. **Türkiye de Yetişen *Viburnum* Türlerinin Antimikrobiyal Aktivitesi**
ÖZBİLGİN S., ERYILMAZ M., ERGENE ÖZ B., SEVER YILMAZ B., ALTUN M. L., SALTAN H. G.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2013
- XIII. ***Viburnum tinus* L. ve *Viburnum orientale* Pallas Türlerinde YBSK Yöntemi İle Klorojenik Asit Miktar Tayini**
Altun M. L., Sever Yılmaz B., Özbilgin S., Ergene B., Saltan İşcan H. G.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2012), Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012, ss.43
- XIV. **Türkiye’de Yetişen *Viburnum* Türlerinin Antimikrobiyal Aktivitesi**
Özbilgin S., Eryılmaz M., Ergene B., Sever Yılmaz B., Altun M. L., Saltan İşcan H. G.
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2012), Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012, ss.42
- XV. **HPLC Method For The Analysis of Chlorogenic acid of *Viburnum tinus* L. and *Viburnum orientale* Pallas**
Özbilgin S., Altun M. L., Sever Yılmaz B., Ergene B., Saltan İşcan H. G.
13 th International Congress of The Society For Ethnopharmacology (ISE 13), Graz, Avusturya, 2 - 06 Eylül 2012, ss.25
- XVI. ***Ballota glandulosissima* Hub.-Mor Patzak’ın antinosiseptif etkisi**
SALTAN H. G., ÖZBEK H., SEVER YILMAZ B.

Bilirkişi Raporları

- I. **Formulation, stability and analytical method validation of chasteberry (*Vitex agnus-castus* L.) extract in solid oral dosage form for CTD requirements**
SEVER YILMAZ B.
2019
- II. **The Effect of Panax Ginseng on Carbamazepine Pharmacokinetics in Rabbits**
SEVER YILMAZ B.
2019
- III. **Analytical method validations of combined St. John's wort and valerian root dry extracts in solid oral dosage forms for CTD module 3 requirements**
SEVER YILMAZ B.
2019
- IV. **ANTI-DIABETIC ACTIVITY AND MINERAL ELEMENTS EVALUATION OF VERNONIA AMYGDALINA LEAVES OBTAINED FROM MALAYSIA**
SEVER YILMAZ B.
2019
- V. **Evaluation on Gallic Acid, EGCG Contents and Antiradical Activity of Green Tea and Black Tea Extracts**
SEVER YILMAZ B.
2019
- VI. **Identification, Quantification and Antioxidant Activity of Hydro-alcoholic Extract of *Artemisia campestris* from Algeria**
SEVER YILMAZ B.
2018
- VII. **"Diyabetik sicanlarda *Zornia gibbosa* Span ozutlerinin glikoz dusurucu etkisi - Glucose lowering effect of *Zornia gibbosa* Span extracts in diabetic rats" and reference number**
SEVER YILMAZ B.
2017
- VIII. **Quantitative Analysis Of Thymoquinone In *Nigella Sativa*L. (Black Cumin) Seeds And Commercial Seed Oils And Seed Oil Capsules From Turkey**
SEVER YILMAZ B.
2017
- IX. **Identification and Quantification of Coumarins in Four *Ferulago* Species (Apiaceae) Growing in Turkey by HPLC-DAD**
SEVER YILMAZ B.
2017
- X. **Cytotoxic effect of *Conyza canadensis* L Cronquist on human lung cancer cell lines**
SEVER YILMAZ B.
2016
- XI. **The importance of Asphodeline species on enzyme inhibition Anti hyaluronidase and Anti collagenase potential**
SEVER YILMAZ B.
2016
- XII. **Antibacterial activity of the Crude Extracts Fractions and Compounds from the Stem Barks of *Jacaranda mimosifolia* and *Kigelia africana* Bignoniacece**
SEVER YILMAZ B.
2015

- XIII. **Investigation Biological Activity Potential of Plantago lanceolata L in Healing of Skin Wounds by a Preclinical Research**
SEVER YILMAZ B.
2015
- XIV. **Hepatoprotective activities of Astragalus persicus and Astragalus tournefortii ethanolic extracts against paracetamol induced liver damage in rats and their in vitro antioxidant effects**
SEVER YILMAZ B.
2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ankara Üniversitesi Mezunlar Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye
Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği, Üye, 1999 - Devam Ediyor , Türkiye
Farmasötik Bilimler Ankara Derneği (FABAD), Üye, 1994 - Devam Ediyor , Türkiye
Ankara Üniv. Ecz. Fak. Mezunları Derneği, Üye, 1993 - Devam Ediyor , Türkiye
Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği, Genel Sekreter, 2001 - 2003, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

Metrikler

Yayın: 152
Atıf (WoS): 585
Atıf (Scopus): 810
H-İndeks (WoS): 16
H-İndeks (Scopus): 17