

## Prof. Dr. Aynur SARI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 13581

E-posta: [aynur@istanbul.edu.tr](mailto:aynur@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/aynur/>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8116-7053

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-8095-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 101999

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İ.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1987 - 1994

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi, Türkiye 1985 - 1987

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimde Etkileşim ve Katılımın Güçlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, 2015

### Yaptığı Tezler

Doktora, Papaver triniifolium Boiss türünün Tersiyer ve Katerner Alkaloidleri Üzerinde Araştırmalar, İstanbul Üniversitesi, İ.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi, 1994

Yüksek Lisans, Papaver tauricola Boiss. Türünün Alkaloidleri Üzerinde Araştırmalar, İstanbul Üniversitesi, İ.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi, 1987

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2002 - 2011

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1996 - 2002

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1994 - 1996

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1985 - 1994

## Verdiği Dersler

Farmakope analizleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Fitoterapi Droglarının Yan Etki ve Etkileşimleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Rasyonel Fitoterapi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
İleri Fitoterapi B, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Fitoterapi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Alkaloidler II , Doktora, 2015 - 2016  
Alkaloidler I, Doktora, 2015 - 2016  
Türkiye'nin Bitkisel Drog Kaynakları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Doğal Bileşiklerin Ekstraksiyonu ve Ayırma Yöntemleri, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
İleri Fitoterapi A, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Tıbbi Bitkilerin Yan Etkileri ve Etkileşimleri , Lisans, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

Sarı A., Scorzonera ketzkhovelii Grossh. Taksonunun Kimyasal Bileşimi Ve Bazı Biyolojik Aktiviteleri Üzerinde Araştırmalar, Doktora, F.GÖÇ(Öğrenci), 2022  
Sarı A., Taraxacum mirabile wagenitz türü üzerinde farmakognozik araştırmalar, Doktora, S.KARAHÜSEYİN(Öğrenci), 2021  
Sarı A., Hemoroid tedavisinde kullanılan bitkisel kaynaklı ilaçlar ve fitoterapötikler üzerine yapılan bilimsel çalışmalar, Yüksek Lisans, Ş.ELÇİN(Öğrenci), 2019  
Sarı A., Karaciğer safra sistemi ve dislipidemide kullanılan bitkiler, Yüksek Lisans, M.KAPLAN(Öğrenci), 2019  
Sarı A., Tütün Kullanım Bozukluğunun ve Yoksunluk Semptomlarının Tedavisinde Kullanılan Bitkiler, Yüksek Lisans, G.AKKAYA(Öğrenci), 2019  
SARI A., Sedatif Etkili Olarak Kullanılan Fitoterapötikler, Yüksek Lisans, G.Sönmez(Öğrenci), 2018  
SARI A., Rhamnus frangula (Syn: Frangula alnus) Bitkisi Üzerine Fitoterapötik Araştırmalar, Yüksek Lisans, V.Merve(Öğrenci), 2018  
SARI A., Scorzonera pygmaea Sibth. & Sm. Türünün Kimyasal Bileşimi ve Bazı Biyolojik Aktiviteleri Üzerinde Araştırmalar, Doktora, H.Şahin(Öğrenci), 2017  
SARI A., Taraxacum gracilens Dahlst. Köklerinin Kimyasal Bileşikleri Üzerinde Araştırmalar, Yüksek Lisans, S.Karahüseyin(Öğrenci), 2015  
SARI A., Taraxacum bessarabicum subsp. bessarabicum türünün toprak üstü kısımlarının kimyasal bileşikleri üzerinde araştırmalar, Yüksek Lisans, Z.Keçeci(Öğrenci), 2011  
SARI A., Scorzonera veratrifolia Fenzl Köklerinin Petrol Eteri Ekstresi Üzerinde Araştırmalar, Yüksek Lisans, B.Çetin(Öğrenci), 2010  
SARI A., Tirifolium pannonicum Jacq. subsp. elongatum (Wild) Zoh. Bitkisi Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Yüksek Lisans, F.Belge(Öğrenci), 2006

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2023  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2022  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Marmara Üniversitesi, Ocak, 2022  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Ocak, 2022  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2021  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021  
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2021  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük ataması, Ege Üniversitesi, Temmuz, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2018  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, UAK, Haziran, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, Ege Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2017  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2017  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik sınavı, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2017  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, Ege Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2015  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik sınavı, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2015  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik sınavı, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2006  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik, İ.Ü.Eczacılık Fakültesi, Ocak, 2000  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik, İ.Ü.Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2000

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparative phytochemical and bioactivity studies on two related *Scorzonera* L. species: A chemotaxonomic contribution**  
Şahin H., Demir S., Boğa M., SARI A., MAKBUL S., Gültepe M.  
Biochemical Systematics and Ecology, cilt.111, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A Comprehensive Study on a Medicinal and Edible Plant *Scorzonera incisa* DC., Discussing the Natural Limits of Phytochemical Profiling**  
Şahin H., Demir S., Boğa M., SARI A., MAKBUL S., ÇOŞKUNÇELEBİ K.  
ChemistrySelect, cilt.8, sa.34, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **PHENOLIC COMPOUNDS, ANTIOXIDANT AND ANTIINFLAMMATORY ACTIVITIES OF *TARAXACUM GRACILENS* DAHLST. AERIAL PARTS**  
KARAHÜSEYİN S., YILMAZ ÖZDEN T., ÖZSOY N., SARI A.  
Farmacia, cilt.71, sa.3, ss.612-616, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Terpenoid and Fatty Acid Profiling along with Anti-Tyrosinase and Anti-Urease Potentials of *Scorzonera pygmaea* Sibth. & Sm. an Endemic Plant of Turkey**  
Sahin H., BOĞA M., Sari A.  
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Traditional herbal remedies used in kidney diseases in Turkey: an overview**  
Kultur S., Gurdal B., Sari A., Melikoglu G.

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, sa.4, ss.269-329, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Two new phenolic compounds and some biological activities of *Scorzonera pygmaea* Sibth. & Sm. subaerial parts**  
Şahin H., Sarı A., Özsoy N., Özbek Çelik B., Koyuncu O.  
Natural Product Research, cilt.34, ss.621-628, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Phytochemical Investigations on Chemical Constituents of *Taraxacum bessarabicum* (Hornem.) Hand.-Mazz. subsp. *bessarabicum* (Hornem.) Hand.-Mazz**  
Sarı A., Kececi Z.  
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.18, sa.1, ss.400-405, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Phenolic compounds and in vitro antioxidant, anti-inflammatory, antimicrobial activities of *Scorzonera hieraciifolia* Hayek roots**  
SARI A., ŞAHİN H., ÖZSOY N., ÖZBEK ÇELİK B.  
South African Journal of Botany, cilt.125, ss.116-119, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Antioxidant, Anti-acetylcholinesterase, Anti-inflammatory and DNA Protection Activities of *Glaucium grandiflorum* var. *grandiflorum***  
Ozsoy N., Yilmaz-Ozden T., Aksoy-Sagirli P., Şahin H., Sarı A.  
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.17, ss.677-684, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Phenolic compounds and antioxidant activity of *Taraxacum gracilens* Dahlst. aerial parts**  
Sarı A., Karahuseyin S., Ozsoy N., Ozden T.  
PLANTA MEDICA, cilt.79, sa.13, ss.1220, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Phenolic compounds from *Scorzonera latifolia* (Fisch & Mey.) DC**  
Sarı A.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.26, sa.1, ss.50-55, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Two new 3-benzylphthalides from *Scorzonera veratrifolia* Fenzl**  
Sarı A.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.24, sa.1, ss.56-62, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antimicrobial Activities of Two *Scorzonera* Species Growing in Turkey**  
Sarı A., Ozbek B., Ozgokce F.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.6, ss.4785-4788, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Phenolic compounds from *Scorzonera tomentosa* L.**  
Sarı A., Zidorn C., Ellmerer E. P., Özgökçe F., Ongania K., Stuppner H.  
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.90, sa.2, ss.311-317, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Two new benzylisoquinoline alkaloids from *Papaver triniifolium***  
Sarı A., Gray A. I., Sarıyar G.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.20, sa.5, ss.493-496, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **A new dehydroaporphine alkaloid from *Papaver fugax***  
Sarı A., Gray A. I., Sarıyar G.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.18, sa.3, ss.265-268, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **Alkaloids and bioactivity of *Papaver triniifolium***  
Sarı A., Sarıyar G.  
PHARMAZIE, cilt.55, sa.6, ss.471-472, 2000 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Alkaloids from *Glaucium leiocarpum***  
Sarı A.  
PLANTA MEDICA, cilt.65, sa.5, ss.492, 1999 (SCI-Expanded)
- XIX. **Alkaloids and Bioactivity of *Papaver lateritium* Occuring in Turkey**  
MAT A., Sarı A., Sarıyar G., Hırlak F.  
PLANTA MEDICA, cilt.64, ss.582, 1999 (SCI-Expanded)
- XX. **Alkaloids and bioactivity of *Papaver lateritium* occurring in Turkey**  
Sarı A., Sarıyar G., Mat A., Hırlak F.  
PLANTA MEDICA, cilt.64, sa.6, ss.582, 1998 (SCI-Expanded)
- XXI. **Isolation of triniifoline, miltanthaline and some medicinally important alkaloids from *Papaver***

**triniifolium**

Sari A., Sariyar G.

PLANTA MEDICA, cilt.63, sa.6, ss.575-576, 1997 (SCI-Expanded)

**XXII. Quaternary alkaloids of Papaver spicatum**

Mat A., Sari A., Sariyar G.

PLANTA MEDICA, cilt.60, ss.293, 1994 (SCI-Expanded)

**XXIII. QUATERNARY ISOQUINOLINE ALKALOIDS FROM PAPAVER SPECIES**

SARIYAR G., SARI A., FREYER A., GUINAUDEAU H., SHAMMA M.

JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.53, sa.5, ss.1302-1306, 1990 (SCI-Expanded)

**Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Therapeutic Applications of Ginkgo biloba L. Tree: Systemic Review**  
Öztürk S., Sarı A.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.31-42, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Antioxidant activity and three phenolic compounds from the roots of Taraxacum gracilens Dahlst.**  
Karahuseyin S., Sari A., Ozsoy N.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.52, sa.1, ss.69-72, 2022 (ESCI)
- III. **Plants used in Traditional Treatment for Boils in Turkey**  
Göç F., Erel E., Sarı A.  
International Journal of Traditional and Complementary Medicine Research, cilt.2, sa.1, ss.49-61, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Phenolic compounds and bioactivity of Scorzonera pygmaea Sibth. & Sm. aerial parts: In vitro antioxidant, anti-inflammatory and antimicrobial activities**  
Sahin H., SARI A., ÖZSOY N., Celik B. O.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.50, sa.3, ss.294-299, 2020 (ESCI)
- V. **Taraxacum farinosum Hausskn. Bornm. bitkisinin antioksidan aktivite yönünden incelenmesi**  
SARI A., ÖZSOY N., KARAHÜSEYİN S.  
Sabiad , cilt.3, sa.1, ss.13-19, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Plants used in traditional treatment against diarrhea in Turkey**  
Karahuseyin S., Sari A.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.49, sa.1, ss.33-44, 2019 (ESCI)
- VII. **Triterpenoids from Scorzonera veratrifolia Fenzl**  
Cetin B., Şahin H., Sari A.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.48, sa.2, ss.23-27, 2018 (ESCI)
- VIII. **Plants used in traditional treatment against hemorrhoids in Turkey**  
Erbay M. S., Sari A.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.22, sa.2, ss.110-132, 2018 (ESCI)
- IX. **Flavonoids and antioxidant activity of Trifolium pannonicum subsp. elongatum**  
SARI A., Belge Y.  
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.51, ss.77-82, 2009 (Scopus)
- X. **Brine Shrimp Lethality Bioassay of Glaucium grandiflorum var. grandiflorum**  
SARI A., Ünsal Ç., Sarioğlu İ., Gürkan E., Sariyar G.  
İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mecmuası, cilt.39, ss.57-60, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **The Constituents of the Aerial Parts of Glaucium grandiflorum var. grandiflorum**  
SARI A.  
Acta Pharmaceutica Turcica, cilt.43, ss.89-92, 2001 (Hakemli Dergi)
- XII. **Alkaloids and Chromosome Numbers of P. polychaetum and P. triniifolium**  
Sariyar G., Özhatay N., Atay M., SARI A.  
İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mecmuası, cilt.32, ss.59-61, 1998 (Hakemli Dergi)

- XIII. **Major Alkaloids from Samples of Turkish Papaver tauricola**  
Sarıyar G., SARI A.  
İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mecmuası, cilt.23, ss.19-21, 1987 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Scorzonera ketzkhovellii Grossh. (Asteraceae) Diklorometan Ekstresi Fenolik Bileşiklerinin LC-HRMS Yöntemiyle Analizi**  
Göç F., Sarı A.  
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, cilt.24, ss.98-100
- II. **IN-VITRO ANTI-ALZHEIMER ACTIVITY OF KIRKTEKESAKALI (Scorzonera pygmaea Sibth.&Sm.)**  
ŞAHİN H., BOĞA M., SARI A.  
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Türkiye, 30 Nisan - 01 Mayıs 2021
- III. **Antioxidant and Anti-inflammatory Activities of Taraxacum mirabile Wagenitz Roots**  
KARAHÜSEYİN S., ÖZSOY N., SARI A.  
The 66th Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Shanghai, Çin, 26 - 29 Ağustos 2018, ss.120-121
- IV. **ANTIOXIDANT ACTIVITY OF TARAXACUM MIRABILE WAGENITZ AERIAL PARTS, AS AN ENDEMIC SPECIES OF TURKEY**  
KARAHÜSEYİN S., ÖZSOY N., SARI A.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, cilt.121, ss.179
- V. **Plants Traditionally Used as Antitussives in Turkey**  
KARAHÜSEYİN S., SARI A.  
10th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Split, Hırvatistan, 21 - 24 Mayıs 2018, ss.52
- VI. **Plants Traditionally Used For The Treatment of Kidney Stones In Turkey**  
KARAHÜSEYİN S., SARI A.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.135
- VII. **Phenolic Compounds and Antioxidant Activity of Scorzonera pygmaea Sibth. & Sm. Subaerial Parts**  
SARI A., ŞAHİN H., ÖZSOY N.  
65th International Congress and Annual Meeting of the Society of Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2017), Basel, İsviçre, 2 - 09 Eylül 2017
- VIII. **Antimicrobial Activity of Scorzonera pygmaea Sibth. Sm.**  
ŞAHİN H., ÖZBEK ÇELİK B., SARI A.  
The 29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9th International Conference on Biodiversity, 24 - 27 Eylül 2016
- IX. **Antimicrobial Activity of Scorzonera Pygmaea Sibth. Et Sm.**  
ŞAHİN H., ÖZBEK ÇELİK B., SARI A.  
The 29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9th International Conference on Biodiversity, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2016, ss.85
- X. **Taraxacum Türleri ile Yapılmış Biyolojik Aktivite Çalışmalarının İncelenmesi**  
KARAHÜSEYİN S., SARI A.  
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.187
- XI. **Scorzonera hieraciifolia Hayek Türünün Köklerinin Fenolik Bileşikleri**  
SARI A., ŞAHİN H.  
22.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.181
- XII. **Scorzonera hieraciifolia Hayek Türünün Antioksidan Aktivitesi**  
ŞAHİN H., ÖZSOY N., SARI A.

22.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.180

- XIII. **RESEARCH on PHENOLIC COMPOUNDS of THE ROOTS of TARAXACUM GRACILENS DAHLST.**  
KARAHÜSEYİN S., SARI A.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.134

- XIV. **Taraxacum farinosum Hausskn. & Bornm. bitkisinin antioksidan aktivite yönünden incelenmesi**  
SARI A., ÖZSOY N.

21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Nevşehir, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.67

- XV. **Glaucium grandiflorum Boiss. et Huet. var. grandiflorum bitkisinin topraküstü kısımlarının antioksidan ve asetilkolinesteraz inhibitörü aktivitesi**  
SARI A., ŞAHİN H., ÖZSOY N., YILMAZ ÖZDEN T.

21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Nevşehir, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.75

- XVI. **Phenolic Compounds And Antioxidant Activity Of Taraxacum Gracilens Dahlst. Aerial Parts.**  
SARI A., KARAHÜSEYİN S., ÖZSOY N., YILMAZ ÖZDEN T.

61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Münster, Almanya, 1 - 05 Eylül 2013, cilt.79, ss.40

- XVII. **Phenolic compounds and antioxidant activity of Taraxacum gracilens Dahlst. aerial parts**  
SARI A., KARAHÜSEYİN S., ÖZSOY N., YILMAZ ÖZDEN T.

61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Münster, Almanya, 1 - 05 Eylül 2013, cilt.79, ss.1097

- XVIII. **Scorzonera hieraciifolia Hayek Köklerinin Petrol Eteri Fraksiyonu Üzerinde Kimyasal çalışma**  
SARI A.

XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012

- XIX. **Phenolic compounds from Taraxacum bessarabicum (Hornem.) Hand.-Mazz. subsp bessarabicum**  
Sari A., Kececi Z.

International Congress on Natural Products Research on Global Change, Natural Products and Human Health/8th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE and SIF, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2012, cilt.78, ss.1225

- XX. **Phenolic Compounds from Scorzonera latifolia**  
SARI A.

9 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 23 - 29 Haziran 2009

- XXI. **Scorzonera latifolia ve S veratrifolia türlerinin antibakteriyel aktivite açısından incelenmesi**  
SARI A., ÖZBEK B., ÖZGÖKÇE F.

XVII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2007

- XXII. **Trifolium pannonicum subsp elongatum Bitkisi Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar**  
BELGE F., SARI A.

XVI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2006

- XXIII. **Phenolic Compounds from Scorzonera tomentosa**  
SARI A., ZIDORN C., ELLMERER E., ÖZGÖKÇE F., STUPPNER H.

Chemistry, Pharmacology and Biosynthesis of Alkaloids, 25 Nisan 2006 - 29 Ocak 2016

- XXIV. **Alkaloids from Glaucium grandiflorum var grandiflorum**  
SARI A.

Second Balkan Botanical Congress, 14 - 18 Mayıs 2000

- XXV. **Alkaloids and Bioactivity of Papaver fugax**  
Ünsal Ç., Atay M., SARI A., Sarıyar G.

2000 Years of Natural Products Research – Past, Present and Future, Joint Meeting of ASP, AFERP, GA, PSE, Amsterdam, Hollanda, 26 - 30 Temmuz 1999

- XXVI. **A New Dehydroaporphine Alkaloid from Papaver fugax**  
SARI A., Gray A. I., Sarıyar G.

2000 Years of Natural Products Research – Past, Present and Future, Joint Meeting of ASP, AFERP, GA PSE, Amsterdam, Hollanda, 26 - 30 Temmuz 1999

- XXVII. **Glaucium leiocarpum Boiss. Türünün Alkaloitleri**  
SARI A.  
XII th International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 1998
- XXVIII. **Alkaloids and Bioactivity of Papaver triniifolium**  
SARI A., Sariyar G.  
International Symposium on Structure and Biosynthesis of Isoquinoline, Indole and Related Alkaloids, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Nisan 1998
- XXIX. **The Genus Papaver in Turkey with Special References to Their Major Alkaloids Chromosome Numbers and Distribution**  
Özhatay N., MAT A., SARI A., Atay M., Koçak S., Deliorman A., SARIYAR Z. G.  
International Symposium on Structure and Biosynthesis of Isoquinoline, Indole and Related Alkaloids, 19 - 22 Nisan 1998
- XXX. **An Investigation on the Alkaloids and the Cytotoxicity Assay of Glaucium grandiflorum var. grandiflorum**  
SARI A., Sarioğlu İ., Ünsal Ç., Gürkan E., Sariyar G.  
International Symposium on Structure and Biosynthesis of Isoquinoline, Indole and Related Alkaloids, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Nisan 1998
- XXXI. **The Genus Papaver in Turkey : with Special References to Their Major Alkaloids**  
Özhatay N., Mat A., SARI A., Atay M., Koçak S., Deliorman A., Sariyar G.  
International Symposium on Structure and Biosynthesis of Isoquinoline, Indole and Related Alkaloids, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Nisan 1998
- XXXII. **Alkaloids from Turkish Papaver lateritium**  
SARI A., Sariyar G., Mat A.  
45 th Annual Congress of the Society for Medicinal Plant Research, Regensburg, Almanya, 7 - 12 Eylül 1997
- XXXIII. **Cytotoxicity Assay of Some Glaucium, Papaver, and Sophora Extracts Using Artemia salina (Brine shrimp)**  
Gürkan E., Hırlak F., SARI A., Sarioğlu İ., Atay M., Mat A., Sariyar G.  
International Symposium on Bioassay Methods in Natural Product Research and Drug Development, Upsala, İsveç, 24 - 27 Ağustos 1997
- XXXIV. **Türkiye de Yetişen Papaver polychaetum ve P triniifolium Türlerinin Alkaloitleri**  
SARIYAR Z. G., ÖZHATAY N., SARI A., ATAY M., MAT A.  
XI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 1996
- XXXV. **Alkaloids from Papaver triniifolium**  
SARI A., Sariyar G.  
First International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 1994
- XXXVI. **Papaver triniifolium Türünün Alkaloitleri Üzerinde Araştırmalar**  
SARI A., SARIYAR Z. G.  
Uluslararası Katılımlı X. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 1993
- XXXVII. **Alkaloids from Turkish Samples of Papaver fugax and P. tauricola**  
Sariyar G., Özhatay N., SARI A.  
International Symposium on Medicinal Plants' Chemistry, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 1987

## Desteklenen Projeler

SARI A., ERDOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede yayılış gösteren bazı Campanula türlerinin fitokimyasal açıdan değerlendirilmesi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, 2019 - 2023

SARI A., GÖÇ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Scorzonera ketzkhovellii Grossh. Taksonunun Kimyasal Bileşimi ve Bazı Biyolojik Aktiviteleri Üzerinde Araştırmalar, 2019 - 2022

Sarı A., Karahüseyin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taraxacum mirabile Wagenitz. Türü Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, 2017 - 2021

SARI A., ÖZSOY N., ŞAHİN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Scorzonera hieraciifolia* Hayek türünün fenolik bileşikleri ve bazı biyolojik aktiviteleri üzerinde araştırmalar, 2015 - 2016

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phenolic compounds from *Scorzonera latifolia* (Fisch. & Mey.) DC., 2013 - 2016

SARI A., KARAHÜSEYİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Taraxacum gracilens* Dahlst. Köklerinin Kimyasal Bileşikleri Üzerinde Araştırmalar, 2014 - 2015

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PHENOLIC COMPOUNDS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *TARAXACUM GRACILENS* DAHLST. AERIAL PARTS, 2013 - 2013

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Two new 3-benzylphthalides from *Scorzonera veratrifolia* Fenzl, 2011 - 2013

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Taraxacum bessarabicum* subsp. *bessarabicum* türünün toprak üstü kısımlarının kimyasal bileşikleri üzerinde araştırmalar, 2010 - 2013

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PHENOLIC COMPOUNDS FROM *TARAXACUM BESSARABICUM* (HORNEM.) HAND.-MAZZ. SUBSP. *BESSARABICUM*, 2012 - 2012

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Scorzonera veratrifolia* Fenzl. köklerinin petrol eteri ekstresi üzerinde araştırmalar, 2009 - 2011

SARI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phenolic Compounds from *Scorzonera tomentosa* L., 2009 - 2011

SARI A., TÜBİTAK Projesi, Bazı *Papaver* Türlerinin Tersiyer ve Katerner Alkaloidleri Üzerinde Araştırmalar, 1997 - 1999

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Journal of Pharmacy, Danışma Kurul Üyesi, 2014 - 2018

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

İstanbul Ecza Odası, Üye, 2002 - Devam Ediyor

Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Iranian Journal of Pharmaceutical Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2015

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014

Studies in Natural Products Chemistry, Tanınmış Yayınları tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Mart 2014

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2012

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

Journal of Food, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Journal de la Société Chimique de Tunisie, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2009

Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2009

## Metrikler

Yayın: 73

Atıf (WoS): 189

Atıf (Scopus): 231

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 10

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

The 66th Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), Katılımcı, Shanghai, Çin, 2018

12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

110th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Katılımcı, Split, Hırvatistan, 2018

65th International Congress and Annual Meeting of the Society of Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2017), Katılımcı, Basel, İsviçre, 2017

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD2017), 5-7 Ekim 2017, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

The 29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9th International Conference on Biodiversity, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016

XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015

XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Ürgüp/Nevşehir, Türkiye, 2014

61st International Congress and Annual Meeting of the Society of Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2013), Katılımcı, Münster, Almanya, 2013

XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

International Congress on Natural Products Research (ICNPR 2012), Katılımcı, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

XIX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2010

9 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

XVII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2007

XVI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2006

Chemistry, Pharmacology and Biosynthesis of Alkaloids, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006

Second Balkan Botanical Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2000

Alkaloids and Bioactivity of Papaver fugax ", 2000 Years of Natural Products Research – Past, Present and Future, Joint Meeting of ASP, AFERP, GA, PSE, Katılımcı, Amsterdam, Hollanda, 1998

XII th International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1998

International Symposium on Structure and Biosynthesis of Isoquinoline, Indole and Related Alkaloids, Katılımcı, Türkiye, 1998

45 th Annual Congress of the Society for Medicinal Plant Research, Katılımcı, Regensburg , Almanya, 1997

International Symposium on Bioassay Methods in Natural Product Research and Drug Development, Katılımcı, Upsala, İsveç, 1997

XI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1996

First International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1994

Uluslararası Katılımlı X. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, İzmir , Türkiye, 1993

International Symposium on Medicinal Plants' Chemistry, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1987

## Akademi Dışı Deneyim

İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Üniversitesi