

SERAP SAĞLIK ASLAN

PROF. DR.

E-posta : ssaglik@istanbul.edu.tr

Diğer E-posta : serapsaglik@yahoo.com

Cep Telefonu : [+90 542 534 3022](tel:+905425343022)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0906-218X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-7902-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 168489



Öğrenim Bilgisi

Post Doktora 2006 - 2007	Universitat de Barcelona, Facultat de Química, Departamento de Química Analítica, Laboratorio Bioanálisis, İspanya
Doktora 1989 - 1994	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 1987 - 1989	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 1983 - 1987	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye

Yabancı Diller

İspanyolca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr. 2010 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı
Doç.Dr. 2003 - 2010	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı
Yrd.Doç.Dr. 2000 - 2003	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı
Araştırma Görevlisi Dr. 1994 - 2000	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı

Desteklenen Projeler

1. SAĞLIK ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parasetamol ve flurbiprofenin yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi ile yanyana analizi, 2014 - 2015
2. SAĞLIK ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siprofloksazinin kinetik spektrofotometri yöntemiyle farmasötik preparatlarda tayini, 2010 - 2013
3. SAĞLIK ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki doğal ve kültür alabalığının yağ asidi içeriğinin karşılaştırılması, ?Comparison of fatty acid contents of wild and cultured rainbow trout *Onchorhynchus mykiss* in Turkey?, Fisheries Science, 73, 1195-1198 (2007), 2007 - 2011
4. SAĞLIK ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kinetic Spectrophotometric Methods for Determination of Ciprofloxacin in Pharmaceutical Preparations, 2008 - 2008
5. SAĞLIK ASLAN S., TÜBİTAK Projesi, Kinolon türevi antibiyotiklerin farmasötik analizleri, 2006 - 2007

Burslar

Kinolon türevi antibiyotiklerin farmasötik analizleri (Universidad de Barcelona), TÜBİTAK, 2006 - 2007

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Ünal D. Ş., Sağlık Aslan S., İyi Laboratuvar Uygulamaları (GLP) Eğitimi, 2018 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Simultaneous UPLC Assay for Oxitropium Bromide and Formoterol Fumarate Dihydrate in Pressurized Metered Dose Inhaler Products for Chronic Obstructive Pulmonary Disease**
Seckin S., Aslan S. S.
Journal of AOAC International, cilt.107, sa.2, ss.242-247, 2024 (SCI-Expanded)
2. **A rapid liquid chromatography/tandem mass spectrometry method for simultaneous determination of levodopa, carbidopa, entacapone and their six related compounds in film-coated tablets**
Burmaoglu R. E., Sağlık Aslan S.
RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY, cilt.34, 2020 (SCI-Expanded)
3. **Differential Pulse Voltammetric Determination of Anticancer Drug Regorafenib at a Carbon Paste Electrode: Electrochemical Study and Density Functional Theory Computations**
Aydoğmuş Z., Sağlık Aslan S., Yıldız G., Senocak A.
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.75, ss.691-700, 2020 (SCI-Expanded)
4. **A New Isocratic Stability-Indicating HPLC Method for Simultaneous Analysis of Sildenafil and Dapoxetine in Fixed-Dose Combination Tablet Form**
Sarioglu C., Aslan S.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.38, sa.10, ss.2112-2120, 2019 (SCI-Expanded)
5. **Determination of Zoledronic Acid and Its Related Substances by High Performance Liquid Chromatography with Evaporative Light Scattering Detection**
Burmaoglu R. E., Aslan S.

- JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.57, sa.1, ss.33-43, 2019 (SCI-Expanded)
6. **Validated RP-LC Method for Simultaneous Determination of Zofenopril and Hydrochlorothiazide in Pharmaceutical Preparations**
Aslan S.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.49, sa.3, ss.259-263, 2011 (SCI-Expanded)
 7. **Design of Meloxicam and Lornoxicam Transdermal Patches: Preparation, Physical Characterization, ex Vivo and in Vivo Studies**
Yener G., Uner M., Gonullu U., Yildirim S., Kilic P., Aslan S. S., Barla A.
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.58, sa.11, ss.1466-1473, 2010 (SCI-Expanded)
 8. **Kinetic Spectrophotometric Determination of Ciprofloxacin in a Pharmaceutical Preparation**
Aslan S., Demir B.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.93, sa.2, ss.510-515, 2010 (SCI-Expanded)
 9. **EFFECTS OF PELLET AND EXTRUDED FEED ON FATTY ACID COMPOSITION OF EUROPEAN SEA BASS (*Dicentrarchus labrax*) USING HRGC-MS**
Aslan S., Coban B., Tekinay A., Gezgin T., GUVEN K. C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.1, ss.112-116, 2009 (SCI-Expanded)
 10. **DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A GC-FID ASSAY FOR DETERMINATION OF FLUVASTATIN IN PHARMACEUTICAL PREPARATIONS**
Aslan S., Sagirli O., Ersoy L.
QUIMICA NOVA, cilt.32, sa.9, ss.2347-2350, 2009 (SCI-Expanded)
 11. **Comparison of fatty acid contents of wild and cultured rainbow trout *Onchorhynchus mykiss* in Turkey**
Aslan S., GUVEN K. C., GEZGIN T., ALPASLAN M., TEKINAY A.
FISHERIES SCIENCE, cilt.73, sa.5, ss.1195-1198, 2007 (SCI-Expanded)
 12. **Development and validation of a new gas flame ionization detector method for the determination of finasteride in tablets**
Sağlik S., TATAR ULU S.
Analytical Biochemistry, cilt.352, sa.2, ss.260-264, 2006 (SCI-Expanded)
 13. **Fatty acid composition of wild and cultivated gilthead seabream (*Sparus aurata*) and sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**
Sağlik S., ALPASLAN M. S., GEZGIN T., CETINTURK K., TEKINAY A., GUVEN K.
EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.105, sa.2, ss.104-107, 2003 (SCI-Expanded)
 14. **Comparison of UV- and second derivative-spectrophotometric and LC methods for the determination of valsartan in pharmaceutical formulation**
TATAR S., Sağlik S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.30, sa.2, ss.371-375, 2002 (SCI-Expanded)
 15. **Fatty acid composition of *Dracunculus vulgaris* Schott (Araceae) seed oil from Turkey**
Sağlik S., ALPINAR K., IMRE S.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.5, sa.3, ss.231-233, 2002 (SCI-Expanded)
 16. **Fatty acid composition of the seed oil of *Arum italicum* Miller**
Sağlik S., ALPINAR K., IMRE S.
JOURNAL OF FOOD LIPIDS, cilt.9, sa.2, ss.95-103, 2002 (SCI-Expanded)
 17. **Oil recovery from lime-treated wastewater of olive mills**
Sağlik S., ERSOY L., IMRE S.
EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.104, sa.4, ss.212-215, 2002 (SCI-Expanded)
 18. **omega 3-fatty acids in some fish species from Turkey**
Sağlik S., IMRE S.
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.66, sa.2, ss.210-212, 2001 (SCI-Expanded)
 19. **Simultaneous determination of fosinopril and hydrochlorothiazide in tablets by derivative spectrophotometric and high-performance liquid chromatographic methods**
Sağlik S., SAGIRLI O., ATMACA S., ERSOY L.

- ANALYTICA CHIMICA ACTA, cilt.427, sa.2, ss.253-257, 2001 (SCI-Expanded)
20. **Fatty acid composition and cholesterol content of some Turkish fish species**
IMRE S., Sağlık S.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.4, ss.321-324, 1998 (SCI-Expanded)
21. **Determination of poly(ethylene glycol)-400 in urine by Fourier transform-infrared spectrometry**
ERSOY L., ATMACA S., Sağlık S., IMRE S.
ANALYTICAL COMMUNICATIONS, cilt.33, sa.1, ss.19-20, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Comparison of Fatty Acid Contents of Wild and Cultivated Arum italicum Seed Oils from Kırklareli in Turkey by Gas Chromatography-Mass Spectrometry**
Alpınar K., Sağlık Aslan S., Kulaksız Pişkin B., Neşetoğlu N., Daniş İ., Özer Ünal D.
European Journal of Biology, cilt.82, sa.2, 2023 (Hakemli Dergi)
- 2. Kinetic Spectrophotometric Determination of Ascorbic Acid by Using Phenanthroline Agent in Eruca sativa**
Seçkin S., Sağlık Aslan S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.34, sa.63, ss.34-39, 2022 (ESCI)
- 3. Simultaneous Determination of Tinidazole and Lidocaine in Pharmaceutical Preparations by HPLC with Photodiode Array Detection**
Ayhan D. G., Aslan S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.33, sa.47B, ss.10-16, 2021 (ESCI)
- 4. The Importance of Analytical Chemistry in Therapeutic Drug Monitoring for Personalized Medicine**
Sofiyev H., NEŞETOĞLU N., DANIŞ İ., KAPLAN C., Keşkek Arslan M., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.
Chemistry and Materials Research, cilt.7, sa.12, ss.21-26, 2020 (Hakemli Dergi)
- 5. A Simple and Rapid LC-MS/MS Method for Therapeutic Drug Monitoring of Lenalidomide**
NEŞETOĞLU N., KAPLAN C., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.
Pakistan Journal of Analytical Environmental Chemistry, cilt.21, ss.19-26, 2020 (ESCI)
- 6. A Simple and Rapid LC-MS/MS Method for Therapeutic Drug Monitoring of Lenalidomide**
Neşetoğlu N., Kaplan C., Sağlık Aslan S., Ünal D. Ş.
Pakistan Journal of Analytical & Environmental Chemistry, cilt.21, sa.1, ss.19-26, 2020 (ESCI)
- 7. Formulation and Optimization by Experimental Design of Dairy Dessert Based on Lupinus albus L. and Stevia rebaudiana Extracts**
Zaouadi N., Hadj Ziane-Zafour A., Ouazib M., Arab Y., Hacini K., Sağlık Aslan S.
Asian Journal of Dairy and Food Research, cilt.38, sa.4, ss.281-287, 2019 (Hakemli Dergi)
- 8. Spectrofluorimetric Determination of Nateglinide in Pharmaceutical Preparations**
Özçelik N. O., tatar ulu s., SAĞLIK ASLAN S.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.8, 2019 (Hakemli Dergi)
- 9. A New Isocratic HPLC Method for Simultaneous Determination of Paracetamol and Flurbiprofen in Pharmaceutical Preparations**
NEŞETOĞLU N., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.4, sa.10, ss.344-349, 2018 (Hakemli Dergi)
- 10. Derivative spectrophotometric and isocratic high performance liquid chromatographic methods for simultaneous determination of repaglinide and metformin hydrochloride in pharmaceutical preparations**
Sağlık Aslan S., Yılmaz B.
American Journal of Analytical Chemistry, cilt.8, sa.9, ss.541-552, 2017 (Hakemli Dergi)
- 11. RP-HPLC method for the simultaneous determination of carbamazepine and nilotinib: Application solubility studies**
Aydoğmuş Z., Yılmaz E. M., Sağlık Aslan S., Taş Z. E., Üner M.

- The Pharmaceutical and Chemical Journal, cilt.3, sa.4, ss.1-10, 2016 (Hakemli Dergi)
12. **OLIVE OIL RECOVERY METHODS**
SAĞLIK ASLAN S.
Terr. Aquat. Environ. Toxicol, cilt.4, ss.118-119, 2010 (Hakemli Dergi)
 13. **Fatty acid composition of *Beroe ovata* (Bosc, 1802)**
İŞİNİBİLİR OKYAR M., SAĞLIK ASLAN S., Cumalı S., Çoban B., Güven K. C.
J. Black Sea/Mediterranean Environment, cilt.13, ss.253-259, 2007 (Hakemli Dergi)
 14. **Comparison of UV and Second derivative spectrophotometric and HPLC methods for the determination of Losartan in tablets**
tatar ulu s., SAĞLIK ASLAN S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.1, sa.3, ss.165-175, 2004 (Hakemli Dergi)
 15. **Determination of dorzolamide in ophthalmic solutions using solid-phase extraction by high-performance liquid chromatography**
Sağlık S.
Acta Pharmaceutica Turcica, cilt.42, ss.98-100, 2000 (Scopus)
 16. **Fatty Acid Composition and Cholesterol Content of Mussel and Shrimp Consumed in Turkey**
S S., IMRE S.
Turkish J. Marine Sciences, cilt.3, ss.179-189, 1997 (Hakemli Dergi)
 17. **Fatty Acid Compositions of *Engraulis encrasicolus* (Hamsi) and *Trachurus mediterraneus* (Istavrit)**
IMRE S., S S.
Doğa-Tr. J. of Pharmacy, cilt.1, ss.47-53, 1991 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Ulusal Beslenme Konseyi Yağ Bilim Komisyonu Raporu**
GÖKÇAY G. F., Ekin Gümüş C., ARSLAN S. O., SAĞLIK ASLAN S., GÜLERMAN H. F., KARABUDAK E., KAYIKÇIOĞLU L. M., KOLA O., SÖNMEZ Y. A., YILDIZ O. B., et al.
Sağlık Bakanlığı Yayını No: 1225, Ankara, 2022
2. **FATTY ACID ANALYSIS IN FOOD SUPPLEMENTS**
Aksu N., Sel S., Sağlık Aslan S.
Research & Reviews in Health Sciences, Zeliha SELAMOĞLU, Hasan AKGÜL, İlhan BAŞI, Editör, GECE PUBLISHING, Ankara, ss.173-193, 2022
3. **HYALURONIC ACID AND RELATED ANALYSIS IN FOOD SUPPLEMENTS**
Rabah H., Sağlık Aslan S.
Research & Reviews in Health Sciences-I, Cem Evereklioğlu, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.53-66, 2021
4. **ANALYSIS OF L- CARNITINE IN FOOD SUPPLEMENTS**
Tosuncuk H., Sağlık Aslan S.
Research & Reviews in Health Sciences-II, Cem Evereklioğlu, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.1-22, 2021
5. **HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS OF ORLISTAT AND SIBUTRAMINE USED IN OBESITY TREATMENT**
Gürcan M., Meşhur N., Sel S., Sağlık Aslan S.
Theory and Research in Health Sciences II, Cem Evereklioğlu, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.211-230, 2020
6. **RECENT STUDIES ON ANALYSIS OF TRANS FATTY ACIDS IN TURKISH FOOD PRODUCTS**
Sel S., Sağlık Aslan S.
ACADEMIC STUDIES IN HEALTH SCIENCES II, Cem Evereklioğlu, Editör, GECE PUBLISHING, Ankara, ss.373-390, 2020
7. **FOOD SUPPLEMENTS FOR MOTHERS-BABIES AND RELATED ANALYSIS**
Kızar E., Sağlık Aslan S.
HEALTH SCIENCES RESEARCH PAPERS, İbrahim Çaltekin, Melike Çaltekin, Editör, GECE PUBLISHING, Ankara, ss.299-317, 2019

8. GAZ KROMATOĞRAFİSİ

Sağlık Aslan S.

TÜRK FARMAKOPESİ 2017 Genel Monograflar Cilt I, Ali Alkan, Eray Kaplan, Oğuzhan Koyuncu, Selin Ergün Ayan, Editör, TC Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Ankara, ss.53-54, 2018

9. STUDIES ON OMEGA 3 FATTY ACIDS OF FISH SPECIES CONSUMED IN TURKEY

Sağlık Aslan S.

Researches on Science and Art in 21st Century Turkey, "Arapgirlioğlu H.", "Atık A.", "Elliot R.L.", "Turgeon E.", Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.1513-1516, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. THERAPEUTIC DRUG MONITORING OF PATIENTS WITH CANCER

NEŞETOğLU N., KAPLAN C., DANİŞ İ., KEŞKEK ARSLAN M., SAğLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.

Euroanalysis 2019, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019

2. İstanbul ve Kırklareli Bölgesinden Kültür ve Doğal Arum italicum Miller Tohumlarının Yağ Asidi Kompozisyonlarının Karşılaştırılması

SAğLIK ASLAN S., ALPINAR A., KULAKSIZ PIŞKİN B., NEŞETOğLU N.

I. Ulusal Aroid Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2019

3. İstanbul ve Kırklareli Bölgesinden Kültür ve Doğal Arum italicum Tohumlarının Yağ Asidi Kompozisyonlarının Karşılaştırılması

Sağlık Aslan S., Alpinar A., Kulaksız B., Neşetoğlu N., Daniş İ., Ünal D. Ş.

I. Ulusal Aroid Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.3

4. Fatty acid composition of sweet white lupin (Lupinus albus L.) seeds from Algeria

Zaouadi N., SAğLIK ASLAN S., Hadj Ziane Amel H. Z. A., NEŞETOğLU N., DANİŞ İ., ÜNAL D. Ş.

1st INTERNATIONAL CONGRESS on ANALYTICAL and BIOANALYTICAL CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Mart 2019

5. A Simple and Rapid LC-MS/MS Method for Therapeutic Drug Monitoring of Lenalidomide

NEŞETOğLU N., KAPLAN C., SAğLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.

18th International Chromatography Cogress, 15 - 18 Kasım 2018

6. Omega 3 fatty acid analysis in Analytical Chemistry

Sağlık Aslan S.

8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) , İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.181

7. Development of spectrofluorimetric determination of nateglinide in pharmaceutical preparations

Özçelik N. O., Tatar Ulu S., Sağlık Aslan S.

8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.229

8. A new isocratic HPLC method for simultaneous determination of sildenafil and dapoxetine in pharmaceutical dosage forms

SAğLIK ASLAN S., Sarioğlu C.

International conference on pharmaceutical and biomedical engineering, 16 - 17 Ekim 2017

9. Electrochemical Study and Differential Pulse Voltammetric Determination of Regorafenib in Spiked Plasma and Urine at a Carbon Paste Electrode

AYDOğMUŞ Z., SAğLIK ASLAN S., YILDIZ G.

3rd International Turkic world conference on chemical science and technologies, 10 - 13 Eylül 2017

10. Kozmetik Amaçlı Kullanılan Bazı Yağların Saflık Tayini

SAğLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş., NEŞETOğLU N., DANİŞ İ.

Uluslararası Katılımlı XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Yalova, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2017, ss.92

11. Determination of zoledronic acid and its related substances by high performance liquid chromatography with evaporative light scattering detection

SAğLIK ASLAN S., Burmaoğlu R. E.

7th International Conference and Exhibition on Analytical and Bioanalytical Techniques Orlando ABD, Orlando,

Amerika Birleşik Devletleri, 28 - 30 Eylül 2016

12. **Parasetamol ve Flurbiprofenin Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi Yöntemi ile Analizi**
NEŞETOĞLU N., SAĞLIK ASLAN S.
16. Kromatografi Kongresi, Malatya, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016, ss.72
13. **Besin Desteği Preparatlarında Vitamin, Protein, Yağ Analizleri ile Bozunma Profilleri**
NEŞETOĞLU N., Kaplan C., Sarı F., Daniş İ., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.108
14. **Repaglinid ve metforminin UV- ve 4. türev spektrofotometrik yöntemler ile farmasötik preparatlarda yanyana tayini**
Sarı F., Sağlık Aslan S.
XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi,, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.1
15. **Preliminary Studies on Release of Apigenin, Kaemferol and Myricetin from herbal Extract used in Bioxcin as hair Growth Promoter**
SAĞLIK ASLAN S.
Antiaging and Aesthetic Medicine Congress,, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2008, ss.2
16. **Validated RP-HPLC Method for Simultaneous Determination of Zofenopril and Hydrochlorothiazide in Pharmaceutical Preparations**
SAĞLIK ASLAN S.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 6 - 12 Ekim 2008, ss.1
17. **Kinetic spectrophotometric methods for determination of ciprofloxacin in pharmaceutical preparations**
Sağlık Aslan S., Demir B.
59th Pittsburgh Conference on Analytical Chemistry and Applied Spectroscopy, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 07 Mart 2008, ss.3
18. **Tianeptin Sodyum'un NBD-Cl ile Spektrofluorimetrik Miktar Tayini**
S S., S T. U.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Kasım 2005, ss.4
19. **Ranitidin Hidroklorürün TCNQ Belirteci ile Spektrofotometrik Miktar Tayini**
SAĞLIK ASLAN S., S T. U.
IX. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2005, ss.8
20. **"Sebzelerde Askorbik Asit Miktar Tayini için Kinetik Spektrofotometrik Bir Yöntem**
S S., B D.
IX. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2005, ss.6
21. **Gas chromatographic determination of finasteride in pharmaceutical preparations**
SAĞLIK ASLAN S.
4th Aegean Analytical Chemistry Days, Aydın, Türkiye, 29 Eylül - 03 Kasım 2004, ss.3
22. **A new gas chromatographic method for determination of fluvastatin in tablets**
SAĞLIK ASLAN S.
4th Aegean Analytical Chemistry Days,, Aydın, Türkiye, 29 Eylül - 03 Kasım 2004, ss.1
23. **Comparison of Fatty Acid Contents of Wild and Cultured Rainbow Trout *Onchorhynchus mykiss* in Turkey**
SAĞLIK ASLAN S.
3rd Euro Fed Lipid Congress, Edinburgh, Birleşik Krallık, 5 - 08 Eylül 2004, ss.2
24. **Finasteridin UV ve Birinci Türev Spektrofotometri Yöntemleri ile Tabletlerde Miktar Tayini**
Sağlık Aslan S., S U.
II. Ulusal Analitik Kimya Konresi, Malatya, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2004, ss.5
25. **Parapenaeus longirostris (Karides)'in Yağ Asidi Kompozisyonunun Gaz Kromatografisi-Kütle Spektrometrisi (GC-MS) Yöntemi ile Tayini**
SAĞLIK ASLAN S., KC G., T G.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.3
26. **"Fatty Acid Composition of *Dracunculus vulgaris* Schott (Araceae) Seed Oil from Turkey**

SAĞLIK ASLAN S.

23rd IUPAC-2002 International Symposium on the Chemistry of Natural Products, Florance, İtalya, 28 Temmuz - 02 Ağustos 2002, ss.1

27. **A new high-performance liquid chromatographic method for determination of losartan in tablets**
S S.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001, ss.3
28. **Balık örneklerindeki yağ asitlerinin gaz kromatografisi-kütle spektrometrisi (GC-MS) yöntemi ile analizi**
SAĞLIK ASLAN S.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001, ss.2
29. **Fatty Acid Composition of the Seed Oil of Arum italicum Miller from Turkey**
SAĞLIK ASLAN S.
4th International Symposium on the Chemistry of Natural Products, Isparta, Türkiye, 6 - 08 Haziran 2001, ss.68
30. **Recovery of Oil from Olive Mill Wastewater after Lime Treatment**
SAĞLIK ASLAN S.
," 3rd International Colloquium on Process Related Environmental Analytical Chemistry, Leipzig, Almanya, 4 - 07 Ekim 2000, ss.2
31. **Comparison of HPLC and Derivative Spectrophotometric Methods for Simultaneous Determination of Fosinopril and Hydrochlorothiazide in Tablets**
SAĞLIK ASLAN S.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000, ss.176
32. **Ülkemizde Tüketilen Bazı Deniz Ürünlerinin Yağ Asidi Kompozisyonları**
S S.
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu,, Trabzon, Türkiye, 20 - 24 Eylül 1993, ss.591

Akademik İdari Deneyim

2000 - 2022	Fakülte Akademik Kurul Üyesi	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı
2015 - 2020	Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi	İstanbul Üniversitesi, Rektörlük, İlaç Uygulama ve Araştırma Merkezi
2011 - 2017	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı

Verdiği Dersler

GIDA TAKVİYELERİ VE ANALİZLERİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

ANALYTICAL CHEMISTRY I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

FOOD ANALYSIS, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

ELEKTROFOREZ, KAPILAR ELEKTROFOREZ VE ELEKTROKROMATOĞRAFİ, Yüksek Lisans, 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, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

BESİN ANALİZİ, Lisans, 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, 2007 - 2008
BİTİRME PROJESİ I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016,
2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
ANALYTICAL CHEMISTRY II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
GAZ KROMATOĞRAFİSİ VE KAPİLER ELEKTROFOREZ İLE YÖNTEM GELİŞTİRME VE ECZACILIKTAKİ UYGULAMALARI,
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, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
FOOD SUPPLEMENTS ANALYSES, Lisans, 2021 - 2022
TEMEL ECZACILIK KURULU II, Lisans, 2020 - 2021
STAJ II, Lisans, 2019 - 2020
ANALİTİK KİMYA I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
DÖKÜMANTASYON, BİLİMSEL MAKALELERİN HAZIRLANMASI VE ANALİTİK KİMYADA BİLGİSAYAR KULLANIMI, Yüksek
Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 -
2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
MATEMATİK, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
KLASİK ANALİTİK AYIRMALAR, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 -
2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
ANALİTİK KİMYA II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
İLAÇ ENDÜSTRİSİNDE KALİTE KONTROL ANALİZLERİ, YÖNTEM GELİŞTİRME VE VALİDASYONU, Lisans, 2016 - 2017
KLİNİK ARAŞTIRMALARDA LABORATUVAR METOTLARI, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Sağlık Aslan S., Gıda takviyelerinde etil alkol tayini için analitik yöntem geliştirilmesi ve validasyonu, Doktora,
S.SEL(Öğrenci), 2023
Sağlık Aslan S., Glikopironyum bromür, formoterol fumarat dihidrat ve ilgili bileşiklerinin analizleri, Doktora,
S.SEÇKİN(Öğrenci), 2023
Sağlık Aslan S., Kandesartanın Kombine Preparatlarında Safsızlık Analizleri, Doktora, C.SARIOĞLU(Öğrenci), 2022
Sağlık Aslan S., Normotermik intraperitoneal uygulanan nanodoksorubisinin biyolojik sıvılarda analizi, Doktora,
N.NEŞETOĞLU(Öğrenci), 2022
Sağlık Aslan S., Farmasötik preparatların ambalaj malzemesi safsızlık analizleri, Doktora, N.ORÇUN(Öğrenci), 2022
Sağlık Aslan S., Tinidazol ve lidokainin yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi ile yanyana analizleri, Yüksek
Lisans, D.GÖNÜLLÜ(Öğrenci), 2019
Sağlık Aslan S., Repaglinid ve metforminin yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi ile yan yana tayini, Yüksek
Lisans, B.YILMAZ(Öğrenci), 2018
Sağlık Aslan S., Levodopa, karbidopa, entakapon ve ilgili bileşiklerinin analizleri, Doktora, R.EMRE(Öğrenci), 2017
Sağlık Aslan S., Sildenafil ve dapoksetin'in yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi ile yanyana analizi, Yüksek
Lisans, C.SARIOĞLU(Öğrenci), 2017
Sağlık Aslan S., Parasetamol ve flurbiprofenin yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi ile yanyana analizi,
Yüksek Lisans, N.NEŞETOĞLU(Öğrenci), 2015
Sağlık Aslan S., Zoledronik asit ve safsızlıklarının buharlaştırıcı ışık saçılma deteksiyonlu yüksek performanslı sıvı
kromatografisi yöntemi ile tayini, Yüksek Lisans, R.EMRE(Öğrenci), 2010
Sağlık Aslan S., Siprofloksazinin kinetik spektrofotometri yöntemiyle tabletlerde miktar tayini, Yüksek Lisans,
B.DEMİR(Öğrenci), 2005

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Federation for the Science and Technology of Lipids, Üye, 2014 - Devam Ediyor
Yağ Bilimi ve Teknolojisi Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor

Türkiye Kimya Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor
İ.Ü. Eczacılık Fakültesi Mezun ve Mensupları Derneği, Üye, 1990 - Devam Ediyor
TEB İstanbul Eczacı Odası, Üye, 1990 - Devam Ediyor

Bilimsel Danışmanlıklar

TC SAĞLIK BAKANLIĞI HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye, 2019 - 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Sağlık Aslan S., Ünal D. Ş., 18. Uluslararası Katılımlı Kromatografi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Kasım 2018

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Türk Farmakopesi 2023 Hazırlama Analitik Kimya Grubu, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Turkey, <https://www.titck.gov.tr/>, 2023 - Devam Ediyor
Aroid Araştırma Grubu, Biruni Üniversitesi, Turkey, <https://www.roidarastirmagrubu.com/>, 2018 - Devam Ediyor
Türk Farmakopesi I Hazırlık Analitik Kimya Çalışma Grubu, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Turkey, <http://www.titck.gov.tr/>, 2016 - 2018

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Doktora Sonrası Araştırma, Doktora Sonrası Araştırma, Universitat de Barcelona, İspanya, 2006 - 2007

Metrikler

Yayın: 79
Atıf (WoS): 383
Atıf (Scopus): 465
H-İndeks (WoS): 10
H-İndeks (Scopus): 11

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Analitik Kimya, Kimya, Analitik Kimya, Biyoanalitik Yöntemler, Farmasötik Analizler, Gıda Analizleri, Kromatografi, Temel Bilimler