

## Arş.Gör.Dr. Neşet NEŞETOĞLU



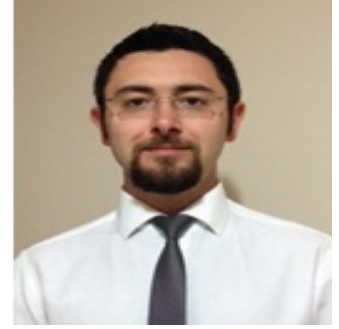
### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** +90 212 440 0000 Dahili: 13612

**E-posta:** neset.nesetoglu@istanbul.edu.tr

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/neset.nesetoglu>

**Posta Adresi:** İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı,  
34126, Beyazıt/İSTANBUL



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2996-8440

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9203-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 241670

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık Fakültesi Bölümü,  
Türkiye 2015 - 2022

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü / Eczacılık Fakültesi,  
Analitik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, The Basic of Solid Phase Extraction / eLearning Phenomenex, eLearning Phenomenex, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İletişim Becerileri ve Beden Dili, Uzm.Psk. Kadir ÖZDEN İÜ Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma, 2017

Bilişim, Bilgisayarlı Sistemlerde Validasyon, Oktay ÖLÇÜM ICCON Uluslararası Uyum Danışmanlık, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Duyguların Rengi, Uzm. Ayça Aysun UĞURLU İÜ Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Stres Yönetimi, Uzm.Psk. Kadir ÖZDEN İÜ Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Takım Çalışması, Uzm. Ayten Kayhan İÜ Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Diğer, Tübitak 1000 Projeleri AR-GE Strateji Çalıştayı, İstanbul Üniversitesi Rektörlüğü, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Comprehensive Introduction Into 2D-Electrophoresis, Proteomik Derneği Acıbadem Üniversitesi, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Clinical Trials in Turkey & GXP Compliance at World Courier, World Courier AmerisourceBergen, İstanbul, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Toksikoloji ve Doping Analizlerinde HR-Orbitrap Teknolojisi ve Numune Hazırlamadaki Yenilikler, Redokslab Analitik Sistemler Ltd. Şti., 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Toksikoloji Analizleri Semineri HR-Orbitrap Teknolojisi ve Numune Hazırlamadaki Yenilikler, Redoks Lab., 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İlaç Sektöründe Ruhsatlandırma, Dr. Buket Aksu, İstanbul, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Klinik Araştırmalarda Güncel Yasal Düzenlemeler ve Uygulamalar Çalıştayı, İstanbul

Üniversitesi Klinik Araştırmalar Mükemmeliyet Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yüksek Rezolüsyonlu Orbitrap LC-MS/MS Teknolojisi ve Proteomics Uygulamaları, Redoks Lab LTD.ŞTİ.İstanbul, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kinetex Core-Shell Teknolojisi ve Kromatografide Metod Geliştirme Detayları, Ayes Group, İstanbul, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Agilent Technologies 1260 Series-DAD Hardware ve ChemstationB.04.03-SP2 Software, İstanbul Üniversitesi İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Agilent 7890B GC ve 5977A (MSD) Kullanımı ve Bakımı Eğitimi, İ.Ü. İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, İSTANBUL, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İyi Klinik Uygulamaları ve Temel Klinik Araştırma Eğitimi (İLU/GLP), İ.Ü. İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, İSTANBUL, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İç Denetim Eğitimi, İ.Ü. İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, MHRA GMP Veri Bütünlüğü ve Tanımlar Yönetmeliği Eğitimi, Conval Group, İSTANBUL, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İyi Laboratuvar Uygulamaları (İLU/GLP) Eğitimi, İ.Ü. İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, İSTANBUL, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temiz Oda ve İyi Dökümantasyon Uygulamaları, Dilek Sunar, İstanbul, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Agilent 6460 Trip-Quad LC-MS/MS Kullanımı ve Bakımı Eğitimi, İ.Ü. İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, İSTANBUL, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Refraktometre, Polarimetre, Densitometreler Teori ve Uygulamaları, Rudolph Research, Ant Teknik, İSTANBUL, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, MS/MS ve İlaç Analizleri, Araştırmalarda Kullanılan İleri Analitik Teknolojiler ve Uygulamaları Genotoksik İmpüriteler, Leachable Extractable İmpüriteler, Biyofarmasötik İlaçlar LC-MS/MS, GC-MS/MS,MALDI/TOF, Shimadzu, Ant Teknik, İstanbul, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, MS/MS ve İlaç Analizleri, Araştırmalarda Kullanılan İleri Analitik Teknolojiler ve Uygulamaları, Shimadzu, Ant Teknik, İSTANBUL, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Spektroskopi Çözümleri Semineri, Sem- Agilent, İSTANBUL, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, GCxGC – TOF/MS Sistem ve Teknolojileri, Leco, Tübitak UME, KOCAELİ, 2014

Yabancı Dil, English As a Second Language (ESL) Certificate of Completion, Informal Classes at University of Texas at Austin, ABD, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, HPLC Kolonları ve Çözümleri HPLC Troubleshooting, Fast HPLC, ZIC-HILIC, Merck Millipore, İSTANBUL, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Biyoşekerlik, İstanbul Eczacı Odası, İSTANBUL, 2013

## **Yaptığı Tezler**

Yüksek Lisans, Parasetamol ve Flurbiprofenin Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi ile Yanyana Analizi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü / Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2015

## **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Analitik Kimya

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

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

### I. **The combination of nanomicelles with terpenes for enhancement of skin drug delivery**

Kahraman E., NEŞETOĞLU N., GÜNGÖR S., ÜNAL D. Ş., Özsoy Y.

International Journal of Pharmaceutics, cilt.551, ss.133-140, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. **Escitalopram co-prescription in anastrozole-treated breast cancer patients**

Ozyurt H., Ozden S., Gemici C., Kucukibrahimoglu E., Odabas H., NEŞETOĞLU N., ÜNAL D. Ş., Uler P., Yaprak G., Tepetam H., et al.

NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, cilt.9, sa.3, ss.248-255, 2021 (ESCI)

### II. **The Importance of Analytical Chemistry in Therapeutic Drug Monitoring for Personalized Medicine**

Sofiyev H., Neşetoğlu N., Daniş İ., Kaplan C., Arslan M., Sağlık Aslan S., Ünal D. Ş.

Chemistry and Materials Research, cilt.7, sa.12, ss.21-26, 2020 (Hakemli Dergi)

### III. **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)

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

NEŞETOĞLU N., Kaplan C., Aslan S., Unal D. Ş.

PAKISTAN JOURNAL OF ANALYTICAL & ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, cilt.21, sa.1, ss.19-26, 2020 (ESCI)

### V. **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)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. **THERAPEUTIC DRUG MONITORING OF PATIENTS WITH CANCER**

NEŞETOĞLU N., KAPLAN C., DANIŞ İ., KEŞKEK ARSLAN M., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ş.

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

### II. **İstanbul ve Kırklareli Bölgesinden Kültür ve Doğal Arum italicum Tohumlarının Yağ Asidi Kompozisyonlarının Karşılaştırılması**

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

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

### III. **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 Congress, 15 - 18 Kasım 2018

### IV. **Operational Qualification of HPLC-UV System Regulated by Good Laboratory Practice**

NEŞETOĞLU N., KEŞKEK ARSLAN M., DANIŞ İ., Kaplan C., ÜNAL D. Ş.

8TH BLACK SEA BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.79

### V. **Computurized System Validation in Accredited Laboratory**

KAPLAN C., KEŞKEK ARSLAN M., DANIŞ İ., NEŞETOĞLU N., ÖLÇÜM O., ÜNAL D. Ş.

8TH BLACK SEA BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.79

### VI. **Novel topical nano-carriers to improve penetration of tacrolimus into the skin**

KAHRAMAN E., NEŞETOĞLU N., GÜNGÖR S., ÜNAL D. Ş., ERGİNER Y.

FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences 2017, Seoul, Güney Kore, 10 - 14 Eylül 2017

### VII. **Kütle Spektrometrisi'nde Mobil Faz Katkıları ve Analitin İyonlaşma Sabitlerinin Elektrospray İyonlaşmaya Etkileri**

ÜNAL D. Ş., NEŞETOĞLU N., DANIŞ İ., KAPLAN C., KEŞKEK ARSLAN M.

Uluslararası Katılımlı XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Yalova, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2017, ss.98

- VIII. **Kozmetik Amaçlı Kullanılan Bazı Yağların Sıfık Tayini**  
SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ő. , NEŞETOĞLU N., DANİŞ İ.  
Uluslararası Katılımlı XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Yalova, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2017, ss.92
- IX. **Improved drug localization in the skin via topical nano-micellar carriers**  
KAHRAMAN E., NEŞETOĞLU N., ÖZTAŐ E., ÖZHAN G., ÜNAL D. Ő. , GÜNGÖR S., ERĐNER Y.  
22ND INTERNATIONAL BIOMEDICAL SCIENCE & TECHNOLOGY SYMPOSIUM, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- X. **DETERMINATION of CHONDROITIN SULFATE, GLUCOSAMINE and HYALURONIC ACID from SUPPLEMENTS for the TREATMENT of OSTEOARTHRITIS by HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY**  
NEŞETOĞLU N., Kaplan C., ÜNAL D. Ő. , Daniş İ., KEŞKEK M.  
International Conference:10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XI. **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
- XII. **Sıvı Kromatografisi, Tandem Kütle Spektrometrisi ile Anastrozolün Plazmadan Analizi**  
NEŞETOĞLU N., ÜNAL D. Ő. , Daniş İ., KEŞKEK M.  
16. Kromatografi Kongresi, Malatya, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016
- XIII. **Besin Desteği Preparatlarında Vitamin, Protein, Yağ Analizleri ile Bozunma Profilleri**  
NEŞETOĞLU N., Kaplan C., Sarı F., Daniş İ., SAĞLIK ASLAN S., ÜNAL D. Ő.  
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.108

## Desteklenen Projeler

GÜNGÖR S., HACIOĞLU M., ELBAY A., KIRIK F., YILDIZ PEKÖZ A., MESUT B., ÜNAL D. Ő. , NEŞETOĞLU N., ÖZER Ö. F. , HEKİMOĞLU E. R. , et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oküler Uygulamaya Yönelik Antifungal Etken Madde Yüklü Polimerik Miseller ile Nanolif Sistemlerinin GeliŐtirilmesi Formülasyonun QbD ile Optimizasyonu Karakterizasyonu İn vitro Ex vivo ve İn vivo ÇalıŐmalar ile Değerlendirilmesi, 2021 - Devam Ediyor

Güngör S., Kahraman Őirin E., Güler E. M. , Neşetoğlu N., Kara H., Erginer Y., Ünal D. Ő. , TÜBİTAK Projesi, Derinin Yapısal Bütünlüğünün Bozulduğu Dermatolojik Hastalıklarda İlacın Deriden Geçisini Taklit Eden Yapay Membran Modelinin GeliŐtirilmesi, 2022 - 2025

ÜNAL D. Ő. , NEŞETOĞLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik Araştırmalar da veri değerlendirmesi için istatistik yöntem belirlenmesi, 2017 - 2017

## Metrikler

Yayın: 19  
Atf (WoS): 15  
Atf (Scopus): 17  
H-İndeks (WoS): 1  
H-İndeks (Scopus): 1

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

I. Ulusal Aroid Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2019  
18th International Chromatography Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018  
8TH BLACK SEA BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018  
Uluslararası Katılımlı XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2017  
International Conference: 10th Aegean Analytical Chemistry Days, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2016

16. Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2016
2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
- Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2014
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, KAHRAMANMARAŞ, Türkiye, 2014

## **Burslar**

2211-C Yurt İçi Öncelikli Alanlar Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2018 - 2022

## **Ödüller**

NEŞETOĞLU N., Poster Ödülü, 8TH BLACK SEA BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY, Mayıs 2018