

Öğr. Gör. Dr. ASLI ATASOY AYDIN

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 0549 600 0089](tel:+9005496000089)

İş Telefonu: [+90 312 319 2734](tel:+903123192734) Dahili: 131

E-posta: aaaydin@ankara.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3gzeD1IAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6901-7511

Publons / Web Of Science ResearcherID: JXX-0816-2024

ScopusID: 57217053102

Yoksis Araştırmacı ID: 263994

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Bağımlılık Ve Adli Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Bağımlılık Ve Adli Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Haliç Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK, Türkiye 2010 - 2014

Araştırma Alanları

Adli Tıp, Kimya, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Estimation of anti-diabetes drug metformin in Turkey using wastewater-based epidemiology**
Yavuz Guzel E., Atasoy Aydın A., Gören İ. E., Ünüvar N., Dağlıoğlu N.
DRUG TESTING AND ANALYSIS, 2024 (SCI-Expanded)
- Method development, validation, and application for simultaneous determination of 56 new psychoactive substances in surface water by LC-MS/MS**
ATASOY AYDIN A., GÖREN İ. E., YAVUZ GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.36, ss.85920-85929, 2023 (SCI-Expanded)
- Impact of COVID-19 pandemic on antidepressants consumptions by wastewater analysis in Turkey**
Yavuz-Guzel E., Atasoy A., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.838, 2022 (SCI-Expanded)
- Determination of synthetic cannabinoids in randomly urine samples collected from probationers in Turkey**
Atasoy A., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., Girisbay A., ASLAN R., Akgur S. A.

FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **Estimation of alcohol and nicotine consumption in 11 cities of Turkey using wastewater-based epidemiology**
Yavuz Guzel E., Atasoy A., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
DRUG TESTING AND ANALYSIS, sa.4, ss.853-861, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of community illicit drug use in 11 cities of Turkey through wastewater-based epidemiology**
DAĞLIOĞLU N., Guzel E. Y., Atasoy A., GÖREN İ. E.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, sa.12, ss.15076-15089, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF DERMAL EXPOSURE LEVELS BY PATCH METHODS IN PESTICIDE OPERATORS**
Sahin M., NAZLICAN E., Bozdogan N. Y., Atasoy A., DAĞLIOĞLU N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, sa.11A, ss.12635-12645, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **New Psychoactive Substance 5-MeO-MiPT <i>In vivo</i> Acute Toxicity and Hystotoxicological Study**
ALTUNCI Y. A., AYDOĞDU M., Açıkgöz E., Guven U., Dukagac F., Atasoy A., DAĞLIOĞLU N., Akgur S. A.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, sa.1, ss.34-42, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Estimating alcohol consumption by using wastewater-based epidemiology in Adana Province, Turkey**
DAĞLIOĞLU N., Atasoy A., Asadi A., Guzel E. Y., Dengiz H.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, sa.25, ss.31884-31891, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The systematic investigation of the role of adulterants into the postmortem redistribution of heroin**
DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU Y. K., ATASOY A., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
Toxicologie Analytique et Clinique, cilt.34, sa.3, ss.105, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Establishing early warning systems by monitoring COVID-19 (SARS-CoV-2) in wastewater**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., Atasoy A.
The Bulletin of Legal Medicine, cilt.25, sa.Sp, ss.28-32, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Chapte 8: Wastewater-Based Epidemiology for assessing and monitoring human exposure to pesticides**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., ATASOY A.
Wastewater-Based Epidemiology for the Assessment of Human Exposure to Environmental Pollutants, Mohammed Hadi Dehghani, Rama Rao Karri, Nikolaos Rousis, Emma Gracia-Lor, Editör, Elsevier, Londrina, ss.199-213, 2023
- II. **Felaket Kurbanlarının Kimliklendirilmesi**
ÜNLÜTÜRK Ö., ATASOY AYDIN A.
Olay Yeri İncelemede Spesifik Alanlar-I, Dr. Öğr. Üyesi Yakup Gülekci, Dr. Öğr. Üyesi Harun Şener, Editör, Dr. Öğr. Üyesi Yakup Gülekci, Dr. Öğr. Üyesi Harun Şener, Ankara, ss.70-107, 2022
- III. **Analitik Artefaktlar**
Atasoy A., Gören İ. E., Dağhoğlu N.
Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Akgür Serap Annette, Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.447-456, 2021
- IV. **Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Turkey Perspective**
GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N., ATASOY AYDIN A.
Environment and SARS-CoV-2, Prof. Dr. Yeşim Taşova, Prof. Dr. Mustafa Kemal Çelen, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.127-132, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Passive Exposure to Tobacco Smoke in the Workplace: Evaluation of Urine Samples**
EMEN E., OVAT D. Y., ATASOY AYDIN A., AKGÜR S. A.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- II. **Applications of Wastewater-Based Epidemiology in Workplace Drug Testing**
GÜZEL E., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- III. **Determination of Neuropsychiatric Drugs in Wastewater of Western Iran and Southern Türkiye Using Wastewater-Based Epidemiology**
ATASOY AYDIN A., GÜZEL E., GÖREN İ. E., ASADI A., DAĞLIOĞLU N.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- IV. **Method Development and Validation for Detection of Anabolic-Androgenic Steroids in Wastewater and Application to Real Wastewater Samples**
ERTAŞ B. S., ŞENER H., GÖREN İ. E., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- V. **Analysis of Nicotine Levels of Electronic Cigarettes Using Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry**
YILMAZCAN P., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- VI. **Stability Study for The Analysis of New Psychoactive Substances (NPSs) for Water-Based Epidemiological Studies**
OVAT D. Y., ATASOY AYDIN A., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A.
5th Regional Tiaft Meeting in Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- VII. **Evaluation of BAC levels determined in traffic accident cases admitted to the emergency department in Adana, Türkiye**
ATASOY AYDIN A., AVCI AKCA A., GÖREN İ. E., Aydın İ., DAĞLIOĞLU N.
61st Annual Meeting of TIAFT, St. Gallen, İsviçre, 2 - 06 Eylül 2024
- VIII. **Segmental analysis of multi-illicit drugs in head hair of patients treated in a rehabilitation program**
Danışman M., GÖREN İ. E., ATASOY AYDIN A., YALÇIN ŞAHİNER Ş., Ertaş B. S., Soytürk H., DAĞLIOĞLU N.
61st Annual Meeting of TIAFT, St. Gallen, İsviçre, 2 - 06 Eylül 2024
- IX. **Phosphatidylethanol (PEth) detected in Dried Blood Samples (DBS) after single consumption of alcohol**
Dengiz H., GÖREN İ. E., ATASOY AYDIN A.
61st Annual Meeting of TIAFT, St. Gallen, İsviçre, 2 - 06 Eylül 2024
- X. **Wastewater Analysis of Illicit Substances as a Means of Detecting Substance Abuse**
DAĞLIOĞLU N., ATASOY AYDIN A., GÜZEL E., ERTAŞ B. S.
EDCS-NC 2024, Panel on "Effective Drug Control Strategies in Northern Cyprus: Challenges and Opportunities in 2024", Kyrenia, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Nisan 2024, ss.1-114
- XI. **Alcohol and Psychoactive Drug Analysis in Aviation Personnel: Situation in Türkiye**
AVCI AKCA A., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
European Workplace Drug Testing Society (EWDTS) Conference 2023, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Ekim 2023
- XII. **Determination Of Δ^9 -Thc, Thca, Cbd, And Cbn Concentrations With The Lc-MS/MS Method In Hempseed Oils Commercially Available In Türkiye**
KAÇARGİL Ç. U., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
14th Annual Scientific Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2023
- XIII. **Method development, validation, and application for simultaneous determination of 56 new psychoactive substances in surface water by LC-MS/MS**
ATASOY A., GÖREN İ. E., GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N.
Testing the Waters 6, Oxford, İngiltere, 26 - 27 Haziran 2023
- XIV. **Estimating pregabalin abuse in 31 cities in Türkiye through wastewater-based epidemiology**

DAĞLIOĞLU N., ATASOY A., GÖREN İ. E., GÜZEL E.

Testing the Waters 6, Oxford, İngiltere, 26 - 27 Haziran 2023

- XV. **Determining the differences of illicit drug, alcohol and nicotine consumption between Ramadan and normal periods via wastewater-based epidemiology**

GÜZEL E., ATASOY AYDIN A., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.

Testing the Waters 5, Brisbane, Avustralya, 28 - 30 Eylül 2021

- XVI. **Adli Laboratuvarlar İçin Morfin Sertifikalı Referans Malzemesinin Üretilmesi ve Sertifikalandırılması**

DAĞLIOĞLU N., GİRİŞBAY A., GÖREN İ. E., ATASOY AYDIN A.

4th international occupational and environmental diseases congress, Türkiye, 5 - 08 Mart 2020

- XVII. **İDRAR ÖRNEKLERİNDE SENTETİK KANNABİNOİDLERİN TESPİTİ**

ATASOY A., GİRİŞBAY A., DAĞLIOĞLU N.

16. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 05 Nisan 2019

- XVIII. **Multi-residue analysis of selected new psychoactive substances in wastewater samples by liquid chromatography–tandem mass spectrometry- a primarily study**

GÜZEL E., ATASOY AYDIN A., EFEYOĞLU F.

3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevşehir, Türkiye, 18 Ekim 2018

Desteklenen Projeler

Dağlıoğlu N., Kalkan Ç., Satar S., Attar Ş. H., Akgül D. S., Yaşa Kafkas N. E., Atasoy Aydın A., Gölcü A. E., Satar G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çilekte Ana Zararlılara Karşı Biyopreperat Geliştirilmesi, Biyopestisitlerin Kurşunu Küfe ve Derim Sonrası Meyve Kalite ve Kalıntı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2024 - 2027

Atasoy Aydın A., Şener H., Akgür S. A., Aslan R., Avcı Akca A., Gören İ. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurutulmuş Tükürük Örneklerinde Yasa Dışı Maddeler ve Alkol Biyobelirteci PEth Tayini İçin Yöntem Geliştirilmesi ve Gerçek Örneklerle Uygulanması, 2024 - 2025

Dağlıoğlu N., ATASOY AYDIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atık Su Epidemiyolojisi kullanılarak Atık Sularda ve Nehirlerde Nöropsikiyatrik İlaçların Tespiti ve Sağlık/Çevresel Risk Değerlendirilmesinin Yapılması, 2023 - 2025

Atasoy Aydın A., Gören İ. E., Efeoğlu Özşeker P., Dağlıoğlu N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trafikte randomize olarak seçilen sürücülerin tükürük örneklerinde psikoaktif maddelerin LC-MS/MS metodu ile belirlenmesi, 2021 - 2023

Bilimsel Hakemlikler

THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 56

Atıf (Scopus): 77

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6