

## Öğr.Gör.Dr. ASENA AVCI AKCA

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** asenaavci@akdeniz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/asenaavci>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RLWmDzAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3186-8139

Publons / Web Of Science ResearcherID: IQR-6591-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 388295

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of London-Queen Mary and Westfield College, Tıp ve Diş hekimliği Fakültesi, Klinik Farmakoloji, İngiltere 2018 - 2022

Yüksek Lisans, University of London-Queen Mary and Westfield College, Tıp ve Diş Hekimliği Fakültesi, Adli Tıp Bilimleri, İngiltere 2016 - 2017

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2014

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Ulusal ve Uluslararası Proje Hazırlama Eğitimi, Ankara Üniversitesi, 2023

### Yaptığı Tezler

Doktora, 2018 ve 2020 yılları arasında İngiltere cezaevlerinden toplanan uyuşturucu emdirilmiş kayıt örneklerinin tespit ve analizi, University of London-Queen Mary and Westfield College, Tıp ve Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Farmakoloji, 2022

Yüksek Lisans, Diyet ve Normal Karıştırıcıların Alkol Farmakokinetiği Üzerine Etkisi, University of London-Queen Mary and Westfield College, 2017

### Araştırma Alanları

Adli Tıp, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Örnek hazırlama

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Toksikoloji Anabilim Dalı, 2023 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

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

**I. Analysis of drug-impregnated paper samples seized in English prisons between 2018 and 2020**

Akca A., Couchman L., Frinculescu A., Johnston A.

Forensic Science International, cilt.357, 2024 (SCI-Expanded)

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

**I. Alcohol and Psychoactive Drug Analysis in Aviation Personnel: Situation in Türkiye**

Avcı Akca A., Atasoy Aydın A., Dağlıoğlu N.

European Workplace Drug Testing Society (EWDTS) Conference 2023 , İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Ekim 2023, ss.1

**II. EFFECT OF ARTIFICIAL SWEETENERS VERSUS REGULAR MIXERS ON BREATH ALCOHOL CONCENTRATION**

Avcı Akca A., Johnston A.

BALKAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCES 14th ANNUAL SCIENTIFIC MEETING, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2023, ss.1

**III. İNGİLİZ CEZAEVLERİNDEN TOPLANAN UYUŞTURUCU EMDİRİLMİŞ KAĞITLARDA UYUŞTURUCU TESPİTİ**

Avcı Akca A., Couchman L., Johnston A., Frinculescu A.

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi III. Uluslararası Güvenlik Kongreleri Kriminalistik ve Kriminoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.1

**IV. Detection of Drugs in Drug-Infused Papers Collected from English Prisons**

Avcı Akca A., Couchman L., Johnston A., Frinculescu A.

The 60 International Association of Forensic Toxicologists Meeting, Rome, İtalya, 27 - 31 Ağustos 2023, ss.1

**V. P17- Analysis of drug-impregnated paper from English prisons between 2018 and 2020**

Avcı Akca A., Johnston A., Couchman L., Frinculescu A., Shine T.

30th meeting of SFTA- 59th meeting of TIAFT - September 2022, 5 - 08 Eylül 2022, cilt.34, sa.3, ss.93-94

**VI. Identification and Analysis of Drug-Impregnated Paper from Prisons in England and Wales between 2018 And 2020**

Avcı Akca A., Couchman L., Johnston A., Frinculescu A., Shine T.

5th Annual Current Trends in Forensic Toxicology On-Line Symposium, 16 - 20 Mayıs 2022, ss.1

**VII. Identification and Analysis of Drug-Impregnated Paper from Prisons in England and Wales between 2018 And 2020**

Avcı Akca A., Frinculescu A., Shine T., Couchman L., Johnston A.

Forensic Sciences Symposium & Online IACFT Turkish Speakers' Day, 01 Nisan 2022

**VIII. Qualitative Analysis of Drug Impregnated Paper Samples from England and Wales Prisons in 2019 and 2020**

Avcı Akca A., Frinculescu A., Shine T., Couchman L., Johnston A.

The 58th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists. , 1 - 03 Şubat 2022, ss.1

**IX. Qualitative analysis of drug impregnated paper samples from England and Wales prisons in 2019 and 2020**

Avcı Akca A., Couchman L., Frinculescu A.

VIII International Conference on Novel Psychoactive Substances (NPS) Online, 17 - 19 Kasım 2021, ss.1

**X. Qualitative Analysis of Drug Impregnated Paper Samples from England and Wales Prisons in 2019 and 2020**

Avcı Akca A., Couchman L., Frinculescu A., Johnston A., Shine T.

69th ASMS Conference on Mass Spectrometry and Allied Topics, 31 Ekim - 04 Kasım 2021, ss.1

**XI. Qualitative Analysis of Drug Impregnated Paper Samples from England and Wales Prisons in 2019 and 2020**

Avcı Akca A., Frinculescu A., Shine T., Couchman L., Johnston A.

MSACL 2021 EU Virtual, 31 Ağustos - 03 Eylül 2021, ss.1

**XII. Analysis of Drugs on Impregnated Prison Letter Samples Using LC/Q-TOF-MS**

Avcı A., Couchman L., Frinculescu A., Johnston A.

SOFTember Virtual Program, 9 - 30 Eylül 2020, ss.17

**XIII. THE EFFECTS OF DIET AND REGULAR MIXERS ON ALCOHOL PHARMACOKINETICS**

Avcı A., Tucker A. T., Rahman M., Johnston A.

UKIAFT 2018 Annual AGM & Conference, Dublin, İrlanda, 1 - 02 Kasım 2018, ss.1

**XIV. The Effects of Diet and Regular Mixers on Alcohol Pharmacokinetics**

Avcı A., Johnston A., Tucker A. T., Rahman M.

3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Drug Abuse & Crime Symposium, Nevşehir, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2018, ss.1

## **Burslar**

YLSY, Milli Eğitim Bakanlığı, 2016 - 2022