Prof. NEBİLE DAĞLIOĞLU

Personal Information

Office Phone: +90 312 319 2734 Extension: 131
Email: ndaglioglu@ankara.edu.tr
Other Email: nebiled@hotmail.com
Web: https://avesis.ankara.edu.tr/ndaglioglu

International Researcher IDs
ScholarID: aFFzmGYAAAAJ
ORCID: 0000-0003-3415-8159
Publons / Web Of Science ResearcherID: G-5605-2018
Yoksis Researcher ID: 118972

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2004 - 2009
Postgraduate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2001 - 2004
Undergraduate, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, İnsan cilt altı yağ dokusunda organoklorlu pestisitlerin kalıntı düzeylerinin tesbiti, Cukurova University, 2009
Postgraduate, Akut organofosfatlı pestisit entoksikasyonlarının sıçanlarda deneysel olarak gösterilmesi, Cukurova University, 2004
Postgraduate, Galvanizlenmiş betonarme demirlerinin inhibitörlerle pasifleştirilmesi, Gazi University, 1996

Research Areas

Medicine, Forensic Medicine (Medical Jurisprudence), Chromatographic Analysis, Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Toksikoloji Anabilim Dalı, 2023 - Continues
Associate Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - 2023

Academic and Administrative Experience

Director of The Institution, Ankara University, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Toksikoloji Anabilim Dalı, 2023 - Continues

Head of Department, Ankara University, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Toksikoloji Anabilim Dalı, 2023 - Continues
Head of Department, Cukurova University, Bağımlılık Ve Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Bilimler Anabilim Dalı Başkanlığı, 2017 - 2019
Assistant Director of the Institute, Cukurova University, Bağımlılık Ve Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Bilimler Anabilim Dalı Başkanlığı, 2017 - 2019

Courses

Adli Toksikoloji, Undergraduate, 2022 - 2023
MADDE BAĞIMLILIĞI, Doctorate, 2023 - 2024
TEMEL ADLİ TOKSİKOLOJİ, Doctorate, 2023 - 2024
NARKOTİKLER VE ANALİZLERİ, Postgraduate, 2023 - 2024
İLERİ ADLİ TOKSİKOLOJİ, Doctorate, 2023 - 2024
Adli Toksikoloji, Postgraduate, 2022 - 2023
TEMEL ADLİ TOKSİKOLOJİ, Postgraduate, 2023 - 2024

Advising Theses

Dağlıoğlu N., Kundaklama olaylarında hızlandırıcı olarak kullanılan yakıtların menşe tayini için yöntem geliştirilmesi, Doctorate, M.KULOĞLU(Student), 2023
Dağlıoğlu N., Opioidlere bağlı ölümlerde postmortem yeniden dağılımın ve opioid metabolitlerinin stabilitesinin belirlenmesi, Doctorate, İ.ETHEM(Student), 2022
Dağlıoğlu N., Yeni tasarım psikoaktif maddelerden 5F-NPB-22'nin insan karaciğer hücre hattı inkübasyonu ile elde edilen metabolitlerinin tanımlanması, Doctorate, F.DEFNE(Student), 2021
Dağlıoğlu N., Denetimli serbestlik hastalarında sentetik kannabinoidlerin kullanım sıklıklarının belirlenmesi, Postgraduate, A.ATASOY(Student), 2019
Dağlıoğlu N., Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalı'nda alkol analizi yapılan örneklerde etanol biyobelirteçlerinden etil glukuronit (ETG) ve etil sülfat (WTS)' ın belirlenmesi, Postgraduate, H.DENGİZ(Student), 2019
Dağlıoğlu N., Alkol etkisi altında araç kullanımından dolayı ehliyeti alınan sürücülerin saç örneklerinde etanol belirteçlerinin (etilglukuronit (EtG), etil sülfat (EtS)) belirlenmesi, Postgraduate, F.EFEOĞLU(Student), 2018
Dağlıoğlu N., Yasadışı maddelerin kurutulmuş kan damlalarında LC-MS/MS yöntemi kullanılarak analiz edilmesi, Postgraduate, Ç.UFUK(Student), 2017
Dağlıoğlu N., Aşağı Ceyhan Havzasında bazı farmasötik maddelerin bulunurluğu ve mevsimsel değişimi, Doctorate, E.GÜZEL(Student), 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Estimation of anti-diabetes drug metformin in Turkiye using wastewater-based epidemiology**
Güzel E., Atasoy Aydın A., Gören İ. E., Ünüvar N., Dağlıoğlu N.
DRUG TESTING AND ANALYSIS, vol.0, no.0, pp.1-11, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Levels, distribution, sources and human exposure pathways of alkylphenol and alkylphenol ethoxylates in indoor dust in Turkiye**
Babaei P., Nikravan Madan E., Güllü G., Gören İ. E., Gül K., Dağlıoğlu N., Kurt Karakuş P. B.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, no.123447, pp.1, 2024 (SCI-Expanded)

III. **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 Guzel E., DAĞLIOĞLU N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.30, no.36, pp.85920-85929, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Nicotine consumption rate through wastewater-based epidemiology: a systematic review, meta-analysis and probabilistic risk assessment**
Asadi A., Fakhri Y., Salimi Y., Dağlıoğlu N., Tahmasebifard M., Aghajarinezhad M.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.30, pp.63416-63426, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Construction of Mg-doped ZnO/g-C3N4@ZIF-8 multi-component catalyst with superior catalytic performance for the degradation of illicit drug under visible light**
Asadi A., DAĞLIOĞLU N., Hasani T., Farhadian N.
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, vol.650, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **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, vol.838, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Determination of phosphatidyl ethanol (PEth) 16:0/18:1 in dried blood samples of drivers involved in traffic accidents: A pilot study**
DAĞLIOĞLU N., Ozseker P. E., Dengiz H., KEKEÇ Z.
LEGAL MEDICINE, vol.58, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Comparison of methods to develop fingerprints on papers impregnated with AB-PINACA and AB-FUBINACA**
GÜLEKÇİ Y., Ozseker E., Yonar F. C., DAĞLIOĞLU N.
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.67, no.2, pp.524-533, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **The risk estimation and assessment of heavy metal exposure by biomonitoring in the breast milk of mothers in the Cukurova Region, Turkey**
Nazlıcan E., Arica E., Gören İ. E., Kilincli B., Mete B., Dağlıoğlu N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.29, no.10, pp.13963-13970, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in breast milk samples and their correlation with dietary and reproductive factors in lactating mothers in Istanbul**
Agus S., Akkaya H., Daglioglu N., Eyuboglu S., Atasayan O., Mete F., ÇOLAK C., SANDAL S., Yilmaz B.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.29, no.3, pp.3463-3473, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **Association between occupational and environmental pesticide exposure in Cukurova region by hair and blood biomonitoring**
Celik S., AKBABA M., NAZLICAN E., GÖREN İ. E., Guzel E. Y., DAĞLIOĞLU N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, no.44, pp.63191-63201, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **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)

XIII. **Determination of AB-FUBINACA and 5F-NPB-22 in rats exposed to ?Bonsai? via inhalation and analysis of seized product**
Ozseker P. E., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., Tolunay I., Efeoglu F.
LEGAL MEDICINE, vol.50, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **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, no.4, pp.853-861, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **Fabrication of novel magnetic CuS/Fe3O4/GO nanocomposite for organic pollutant degradation under visible light irradiation**
Nasseh N., Arghavan F. S., DAĞLIOĞLU N., Asadi A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.28, no.15, pp.19222-19233, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **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, no.12, pp.15076-15089, 2021 (SCI-Expanded)

XVII. **HUMAN PHARMACEUTICAL CONCENTRATIONS IN GOLBASI, AZAPLI AND INEKLI LAKES (TURKEY) OCCURRENCE DISTRIBUTION AND ENVIRONMENTAL RISK ASSESSMENT**
Guzel E. Y., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N., ÇEVİK C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6A, pp.6734-6743, 2021 (SCI-Expanded)

XVIII. **New Psychoactive Substance 5-MeO-MiPT In vivo 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, no.1, pp.34-42, 2021 (SCI-Expanded)

XIX. **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, no.11A, pp.12635-12645, 2021 (SCI-Expanded)

XX. **A global systematic review and meta-analysis on illicit drug consumption rate through wastewater-based epidemiology**
Zarei S., Salimi Y., Repo E., DAĞLIOĞLU N., Safaei Z., GÜZEL E., Asadi A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.29, pp.36037-36051, 2020 (SCI-Expanded)

XXI. **Simultaneous Determination and Validation of 5F-ADBICA and 5F-NPB-22 in Whole Blood and Urine by LC/MS-MS**
Ozseker P. E., DAĞLIOĞLU N.
CHROMATOGRAPHIA, vol.83, no.10, pp.1283-1291, 2020 (SCI-Expanded)

XXII. **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, no.25, pp.31884-31891, 2020 (SCI-Expanded)

XXIII. **Assessment of recent alcohol consumption by detecting ethyl glucuronide and ethyl sulphate level among traffic accident patients**
Dengiz H., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E.
TRAFFIC INJURY PREVENTION, no.6, pp.371-374, 2020 (SCI-Expanded)

XXIV. **Determination of Illicit Drugs in Dried Blood Spots by LC-MS/MS Method: Validation and Application to Real Samples**
Kacargil C. U., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E.
CHROMATOGRAPHIA, no.7, pp.885-892, 2020 (SCI-Expanded)

XXV. **Photocatalytic degradation of ibuprofen and naproxen in water over NS-TiO2 coating on polycarbonate: Process modeling and intermediates identification**
Eslami A., Amini M. M., Asadi A., Safari A. A., DAĞLIOĞLU N.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol.115, 2020 (SCI-Expanded)

XXVI. **Enhanced photocatalytic degradation of tetracycline from aqueous solution by a novel magnetically separable FeNi3/SiO2/ZnO nano-composite under simulated sunlight: Efficiency, stability, and kinetic studies**
Nasseh N., Panahi A. H., Esmati M., DAĞLIOĞLU N., Asadi A., Rajati H., Khodadoost F.
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.301, 2020 (SCI-Expanded)

XXVII. **Determination of drug distributions in decomposed and buried postmortem tissues and bones of pigs administered of drugs**
GÖREN İ. E., Daglioglu N., DAĞLIOĞLU Y. K., GÜLMEN M. K.
FORENSIC TOXICOLOGY, vol.38, no.1, pp.129-140, 2020 (SCI-Expanded)

XXVIII. **DETERMINATION OF PESTICIDES IN FARMER HAIRS FOR THE BIOMONITORING OF EXPOSURE IN CUKUROVA REGION, TURKEY**
DAĞLIOĞLU N., Ozseker P. E., Bozdogan N. Y., GÜZEL E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.4A, pp.2802-2808, 2020 (SCI-Expanded)

XXIX. **DETERMINATION OF THE EFFECT OF AGRICULTURAL WASTES ALTERNATIVE TO PEAT IN BIOBED**
Yarpuz-Bozdogan N., BOZDOĞAN A. M., DAĞLIOĞLU N., Sagliker H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.11, pp.9906-9913, 2020 (SCI-Expanded)

XXX. **Non-persistent pesticides in breast milk in an agricultural area in Turkey**

Yildizdas H. Y., GÜLDEREN ÖZLÜ F., Efeoglu P., DAĞLIOĞLU N., SATAR M.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.14, pp.2387-2392, 2019 (SCI-Expanded)

XXXI. **Effect of One-Lung Ventilation on Blood Sevoflurane and Desflurane Concentrations**
BİRİCİK E., KARACAER F., Gunes Y., DAĞLIOĞLU N., Efeoglu P., Ilginel M., AVCI A., ÖZCENGİZ D.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.33, no.2, pp.442-449, 2019 (SCI-Expanded)

XXXII. **Assessment of illicit drugs in wastewater and estimation of drugs of abuse in Adana Province, Turkey**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., KİLERCİOĞLU S.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.294, pp.132-139, 2019 (SCI-Expanded)

XXXIII. **Determination of pharmaceutical active compounds in Ceyhan River, Turkey: Seasonal, spatial variations and environmental risk assessment**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, vol.25, no.8, pp.1980-1995, 2019 (SCI-Expanded)

XXXIV. **Organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyls in Blue crabs Callinectes sapidus (Rathbun, 1896) from Akyatan lagoon in the Eastern Mediterranean region of Turkey**
Kilercioglu B. G., CENGİZLER İ., DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, vol.19, no.2, pp.376-382, 2018 (SCI-Expanded)

XXXV. **The effect of garlic powder on human urinary cytokine excretion.**
Alma E., Eken A., Ercil H., Yelsel K., Daglioglu N.
Urology journal, vol.11, no.1, pp.1308-15, 2014 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Determination of ethyl glucuronide in human hair by hydrophilic interaction liquid chromatography-tandem mass spectrometry**
Yaldiz F., DAĞLIOĞLU N., HİLAL A., Keten A., GÜLMEN M. K.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.20, no.7, pp.799-802, 2013 (SCI-Expanded)

XXXVII. **Determination of cocaine and its major metabolite benzoylecgonine in rabbit hair by GC MS**
Dağlıoğlu N.
ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.21, pp.111-114, 2013 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Demonstration of ethyl glucuronide in dental tissue samples by liquid chromatography/electro-spray tandem mass spectrometry**
Zeren C., Keten A., Celik S., Damlar I., DAĞLIOĞLU N., Celiker A., Karaarslan B.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.20, no.6, pp.706-710, 2013 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Determination of ethyl glucuronide in fingernails by LC MS MS**
Dağlıoğlu N.
ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.21, pp.67-72, 2013 (SCI-Expanded)

XL. **Pesticide intoxications in Cukurova, Turkey: three years analysis**
DAĞLIOĞLU N., AKÇAN R., GÜLMEN M. K., Yener F., Efeoglu P.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.30, no.12, pp.1892-1895, 2011 (SCI-Expanded)

XLI. **Association of Chronic Pesticide Exposure with Serum Cholinesterase Levels and Pulmonary Functions**
Sutoluk Z., KEKEÇ Z., DAĞLIOĞLU N., Hant I.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH, vol.66, no.2, pp.95-99, 2011 (SCI-Expanded)

XLII. **Determination of Organochlorine Pesticides Residues in Human Adipose Tissue, Data from Cukurova, Turkey**
DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., Akcan R., Efeoglu P., Yener F., ÜNAL İ.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.85, no.1, pp.97-102, 2010 (SCI-Expanded)

XLIII. **Determination of pesticides in postmortem blood and bone marrow of pesticide treated rabbits**
Akcan R., HİLAL A., DAĞLIOĞLU N., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.189, no.1-3, pp.82-87, 2009 (SCI-Expanded)

XLIV. **Metabolic acidosis in a patient with type 1 diabetes mellitus complicated by methanol and amitriptyline intoxication**

Celik U., Celik T., Avci A., Annagur A., YILMAZ H. L., KÜÇÜKOSMANOĞLU O., TOPALOĞLU A. K., DAĞLIOĞLU N.
EUROPEAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.16, no.1, pp.45-48, 2009 (SCI-Expanded)

XLV. **Detection of cocaine and benzoylecgonine in formalin fixed rat tissues**
HİLAL A., DAĞLIOĞLU N., Battal D., Yener F., Daglioglu K.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.19, no.6-7, pp.422-426, 2009 (SCI-Expanded)

XLVI. **Effects of ethanol treatment on the neurogenic and endothelium-dependent relaxation of corpus cavernosum smooth muscle in the mouse.**
Aydinoglu F., Yilmaz S. N., Coskun B., Daglioglu N., Ogulener N.
Pharmacological reports : PR, vol.60, no.5, pp.725-34, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Optimization of biochip assay for illegal substances on drug abusers' whole blood: Randox Evidence vs LC-MS/MS**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., YÜCEL S. P., DAĞLIOĞLU N.
Journal of Immunoassay and Immunochemistry, vol.44, no.4, pp.313-325, 2023 (Scopus)

II. **THE STABILITY OF HEROIN METABOLITES AND ADULTERANTS IN BLOOD TO EVALUATE ROLE OF THE STABILITY ON POSTMORTEM REDISTRIBUTION**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
International Journal Of Advanced Research, vol.10, 2022 (Scopus)

III. **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, vol.34, no.3, pp.105, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Quetiapine Abuse in Illicit Drug Users or Sellers: To Screen or Not to Screen?**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
ADLI TIP BÜLTENI = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.26, no.2, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Establishing early warning systems by monitoring COVID-19 (SARS-CoV-2) in wastewater**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., Atasoy A.
The Bulletin of Legal Medicine, vol.25, no.Sp, pp.28-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Toxicological Analysis of Warfarin in an Adult Developing Diffuse Alveolar Hemorrhage: A Case Report and Literature Review**
Gören İ. E., Dağlıoğlu N., Asker S., Atasoy A.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.6, no.3, pp.19-26, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **High Risk in Energy Drinks: Caffeine**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi, vol.16, no.2, pp.98-103, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Adli Toksikolojik analizlerde alternatif örnek: tırnak**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N.
ADLI TIP BÜLTENI = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.23, no.1, pp.47-52, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Kannabis ve Trafik (Kannabis Kullanımının Sürüş Yeteneğine Etkisi)**
DAĞLIOĞLU N.
Türkiye Klinikleri, vol.6, no.1, pp.62-67, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

X. **sentetik kannabinoidler: yeni nesil esrar**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.
Türkiye Aile Hekimliği Dergisi, vol.21, no.1, pp.34-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Risk Taking Behavior Among College Students and Factors Affecting this Behavior**
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., çot a. d., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.
ADLI TIP BÜLTENI = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.21, no.3, pp.172, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Postmortem Redistribution of Drugs Toxicological Sampling Data Assessment and Interpretation**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.

ADLI TIP BÜLTENI = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.20, no.2, pp.123, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **TÜRKİYE NİN DOĞU AKDENİZ BÖLGESİNDEN YAKALANAN LEVREK Dicentrarchus labrax L 1758 ve YAYIN Silurus glanis L 1758 BALIKLARINDA KALICI ORGANİK KİRLETİCİLERİN BELİRLENMESİ**
KİLERCİOĞLU S., DAĞLIOĞLU N., Bige Gülmen K.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.30, no.2, pp.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Kargaşa Kontrol Ajanı Olarak Kullanılan Biber Gazının Toksikolojik Değerlendirilmesi Bir Olgu Sunumu**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., HİLAL A., GÖREN İ. E., GÖREN İ. E.
Adli Tıp Dergisi, vol.29, no.1, pp.48-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Toxicologic Evaluation of Pepper Spray used as a Riot Control Agent: A Case Report**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K., HİLAL A.
Adli Tıp Dergisi, vol.29, no.1, pp.48-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Forensic toxicological analysis of chemical warfare agents and their metabolites in biological samples**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K.
Adli Tıp Dergisi, vol.28, no.2, pp.154-163, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **2008 - 2012 Yılları Arasında Adli Toksikoloji Laboratuvarına Gelen Olguların Değerlendirilmesi**
GÖREN İ. E., DUYSAK M. İ., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.4, pp.675, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Cinsel saldırılarda kullanılan ilaçlar: özellikleri ve toksikolojik incelemeleri**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., HİLAL A., GÜLMEN M. K.
ARSIV KAYNAK TARAMA DERGISI, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Evaluation of Cases Consulted to Forensic Toxicology Laboratory between 2008 and 2012**
GÖREN İ. E., Duysak M. I., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., Gulmen M. K.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, no.4, pp.675-680, 2013 (ESCI)

XX. **kan etanol düzeylerinin belirlenmesi enzimatik ve gaz kromatografik yöntemin karşılaştırılması**
DAĞLIOĞLU N., alper k., AKÇAN R., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., ÇEKİN N.
Adli Tıp Dergisi, vol.26, no.3, pp.165-170, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. **Anne sütünde organoklorlu Pestisit Düzeyi**
Dağlıoğlu N.
Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi, vol.30, no.1, pp.107-114, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Chapte 8: Wastewater-Based Epidemiology for assessing and monitoring human exposure to pesticides**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., ATASOY A.
in: Wastewater-Based Epidemiology for the Assessment of Human Exposure to Environmental Pollutants, Mohammed Hadi Dehghani, Rama Rao Karri, Nikolaos Rousis, Emma Gracia-Lor, Editor, Elsevier, Londrina, pp.199-213, 2023

II. **YASA DIŞI MADDELER VE YASAL DÜZENLEMELER**
DENGİZ H., Kacargil Ç. U., DAĞLIOĞLU N.
in: ADLİ KİMYA, SALKIM İŞLEK, DİLEK ve YÜKSELOĞLU, HÜLYA, Editor, Nobel Yayınevi, İstanbul, pp.69-99, 2022

III. **Analitik Artefaktlar**
ATASOY A., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
in: Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Akgür Serap Annette, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.447-457, 2021

IV. **YANGIN SONRASI OLAY YERİ İNCELEME**
KULOĞLU M., DAĞLIOĞLU N.
in: OLAY YERİ İNCELEMEDE SPESİFİK ALANLAR - I, Gülekçi Yakup, Şener Harun, Editor, NOBEL KİTABEVİ, pp.33-

69, 2021

V. **İlaçla Kolaylaştırılmış Suçlarda Kullanılan Maddeler**
GİRİŞBAY A., DAĞLIOĞLU N., DOKGÖZ H.
in: Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Akgür Serap Annette, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.415-446, 2021

VI. **Analitik Artefaktlar**
Atasoy A., Gören İ. E., Dağlıoğlu N.
in: Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Akgür Serap Annette, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.447-456, 2021

VII. **Adli Kimya ve Uygulama Alanları**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
in: Suç Araştırmalarında Kriminal Yaklaşımlar, Gülekçi Yakup, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.93-120, 2020

VIII. **Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Turkey Perspective**
GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N., ATASOY AYDIN A.
in: Environment and SARS-CoV-2, Prof. Dr. Yeşim Taşova, Prof. Dr. Mustafa Kemal Çelen, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.127-132, 2020

IX. **Adli Toksikoloji**
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
in: Suç Araştırmalarında Kriminal Yaklaşımlar, Gülekçi Yakup, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.121-140, 2020

X. **Chapter 19: Environment and Sars-CoV-2**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., Atasoy A.
in: Coronavirus Disease 2019 (Covid-19): Turkey Perspective, Yeşim Taşova, Mustafa Kemal Çelen, Editor, Hipokrat Yayıncılık, pp.121-125, 2020

XI. **Zehirlenmelerde Alınan Biyolojik Numuneler: Alınması, Saklanması, Transferi, Emniyet ve Gözetim Zinciri**
DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E.
in: Acil Tıp Pratiğinde Klinik Toksikoloji, Kekeç Zeynep, Editor, EMA Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.9-24, 2020

XII. **Adana İli Sosyal Risk Haritası**
ÖZPOLAT V., SARI E., SARGIN N., KESKİN Y. M., SANBERK İ., DAĞLIOĞLU N., TEYFUR M., ADA Ş., Gür M., SOLAK Ö.
HEGEM YAYINEVİ, Ankara, 2019

XIII. **Bağımlılıkta Adli ve Klinik Toksikolojik Değerlendirme**
AKGÜR S. A., DAĞLIOĞLU N.
in: Bağımlılık Tanı, Tedavi, Önleme, mücahit öztürk, kültegin ögel, cüneyt evren, rabia bilici, Editor, Yeşilay, İstanbul, pp.193-207, 2019

XIV. **Adli Toksikloloji**
AKGÜR S. A., DAĞLIOĞLU N.
in: Adli Tıp Adli Bilimler, Dokgöz Halis, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.623-647, 2019

XV. **Pesticide analysis techniques, limitations, and applications: Recent advances in various analysis of pesticide residues in crops**
KAFKAS N. E., DAĞLIOĞLU N., YARPUZ BOZDOĞAN N., Zaifikoshorahi M.
in: Handbook of Research on the Adverse Effects of Pesticide Pollution in Aquatic Ecosystems, Khursheed A. W., Editor, IGI-Global, pp.301-317, 2019

XVI. **Temel Adli Toksikoloji Kitabı**
Dağlıoğlu N. (Editor), Akgür S. A. (Editor)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2018

XVII. **Postmortem Toksikoloji**
DAĞLIOĞLU N.
in: Temel Adli Toksikoloji, , Editor, Akademisyen, pp.13-24, 2018

XVIII. **Biyolojik Materyaller ve Örnek Seçimi:Antemortem Biyolojik Materyaller**

DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A., MERCAN S., TÜRKMEN Z., CAN İ. Ö., BATTAL D., FIRAT S., BAVUNOĞLU I., DUMAN M., GÜLMEN M. K., et al.
in: Temel Adli Toksikoloji, Serap Annette Akgür, Nebile Dağlıoğlu, Editor, Akademisyen, pp.185, 2018

XIX. **İlaçla Kolaylaştırılmış Cinsel Suçlar**
DAĞLIOĞLU N.
in: Temel Adli Toksikoloji, Serap Annette Akgür, Nebile Dağlıoğlu, Editor, Akademisyen, pp.87-98, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Alcohol and Psychoactive Drug Analysis in Aviation Personnel: Situation in Turkiye**
AVCI AKCA A., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
European Workplace Drug Testing Society (EWDTS) Conference 2023, İstanbul, Turkey, 12 - 13 October 2023

II. **Alcohol and Psychoactive Drug Analysis in Aviation Personnel: Situation in Turkiye**
Avcı Akca A., Dağlıoğlu N., Atasoy Aydın A.
13th European Workplace Drug Testing Society Symposium, İstanbul, Turkey, 12 - 13 October 2023, pp.1

III. **Determination Of Δ9-Thc, Thca, Cbd, And Cbn Concentrations With The Lc-Ms/Ms Method In Hempseed Oils Commercially Available In Turkiye**
KAÇARGİL Ç. U., ATASOY AYDIN A., DAĞLIOĞLU N.
14th Annual Scientific Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, İstanbul, Turkey, 5 - 08 October 2023

IV. **Determination Of Δ9-Thc, Thca, Cbd, And Cbn Concentrations With The Lc-Ms/Ms Method In Hempseed Oils Commercially Available In Turkiye**
Dağlıoğlu N., Atasoy Aydın A., Kacargil Ç. U.
14th Annual Scientific Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, İstanbul, Turkey, 5 - 08 October 2023, pp.1

V. **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, England, 26 - 27 June 2023

VI. **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, England, 26 - 27 June 2023

VII. **Phthalates in PET Bottles: Assessment of Human Exposure and Load to Landfills**
GÜL H. K., SALİHOĞLU G., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., KURT KARAKUŞ P. B.
The sixth edition of EurAsia Waste Management Symposium, İstanbul, Turkey, 24 October 2022

VIII. **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, Australia, 28 - 30 September 2021

IX. **Adli Laboratuvarlar İçin Morfin Sertifikalı Referans Malzemesinin Üretilmesi ve Sertifikalandırılması**
DAĞLIOĞLU N., GİRİŞBAY A., GÖREN İ. E., atasoy a.
4th international occupational and environmental diseases congress, 5 - 08 March 2020

X. **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, Turkey, 5 - 08 March 2020

XI. **Yeni tasarım psikoaktif maddeler ve adli toksikoloji**
DAĞLIOĞLU N.
First ınternational congress of forensic sciences, 02 December 2019

XII. **Uyuşturucu ile mücadele ve trafikte madde testi**
DAĞLIOĞLU N.
Türkiyede ve dünyada uyuşturucu ile mücadele, 6 - 08 December 2018

XIII. **Hystotoxicological Examination of A New Design Psychoactive Substance 5-MeO-MiPT**
AYDOĞDU M., ALTUNCİ Y. A., AÇIKGÖZ E., GÜVEN Ü., DÜZAĞAÇ F., ATASOY A., DAĞLIOĞLU N., ÖKTEM G., AKGÜR S. A.
57th Annual Meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), 2 - 06 September 2019, pp.385

XIV. **İDRAR ÖRNEKLERINDE SENTETIK KANNABINOIDLERIN TESPIT**
ATASOY A., GİRİŞBAY A., DAĞLIOĞLU N.
16. Adli Bilimler Kongeresi, İzmir, Turkey, 05 April 2019

XV. **Adana ili Ceyhan ilçesi tarım çalışanlarında pestisid kalıntısı ve Asetilkolin esteraz enzim aktivitesinin araştırılması**
çelik s., AKBABA M., DAĞLIOĞLU N., NAZLICAN E.
3. Uluslararası Mesleksel ve Çevresel Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 March 2019

XVI. **Spatial and Temporal Determination of the Central Nervous System Drugs in Seyhan River, Turkey**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S.
II. International Fisheries Symposium, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 08 November 2018, pp.142

XVII. **Warfarin Overdose in An Adult: Attempted Suicide Or Murder?**
GÖREN İ. E., AŞKER S., DAĞLIOĞLU N.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 18 - 20 October 2018

XVIII. **Analysis of Illicit Drugs in Dried Blood Spots Using LC-MS/MS Method**
KACARGİL Ç. U., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 18 - 20 October 2018

XIX. **Multiple Organ Failure Associated with Ecstasy: A Pediatric Case**
TOLUNAY İ., DAĞLIOĞLU N., TOLUNAY O., GÖREN İ. E.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevsehir/Turkey, 18 - 20 October 2018

XX. **Multi-residue analysis of selected new psychoactive substances in wastewater samples by liquid chromatography–tandem mass spectrometry- a primarily study**
GÜZEL E., Atasoy A., Efeoğlu F., DAĞLIOĞLU N.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevşehir, Turkey, 18 - 20 October 2018, pp.114-120

XXI. **The occurrence and seasonal variations of cocaine and its main metabolite benzoylecgonine, in Seyhan River, Turkey**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevşehir, Turkey, 18 - 20 October 2018, pp.114-120

XXII. **Illicit drug consumption estimations obtained from wastewater analysis in city of Adana, Turkey**
DAĞLIOĞLU N., GÜZEL E., KİLERCİOĞLU S., GÖREN İ. E.
TIAFT 2018, Gent, Belgium, 26 - 30 August 2018, pp.148

XXIII. **Determination of rainwater concentrations and wet deposition fluxes of the selected current-use pesticides (CUPs) in Bursa, Turkey.**
BİRGÜL A., GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N., KURT KARAKUŞ P. B.
38th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants-DIOXIN 2018ts, Dioxin 2018, 10th International PCB Workshop. 26- 31 August, Krakow, Poland., Krakow, Poland, 26 - 31 August 2018

XXIV. **Comparison of five different extraction solvents for analysis of illicit drugs in dried blood spots**
Kaçargil Ç. U., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E.
56th Annual Meeting of TIAFT 2018, Ghent, Belgium, 26 - 30 July 2018

XXV. **Determination of DEET (N,N-diethyl-m-toluamide) in Seyhan River in The City of Adana,Turkey**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S.
4th International Agriculture Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 June 2018, pp.223

XXVI. **Çukurova Bölgesi Kırsal Alanında Pestisite Kronik Maruz Kalan Kişilerin Saç Örneklerinde Pestisitlerin Tespiti**
DAĞLIOĞLU N., Efeoğlu Özşeker P., YARPUZ BOZDOĞAN N., GÜZEL E.
Occupational and Environmental Diseases Congress, 4 - 08 March 2018

XXVII. **EVALUATION OF GENE POLYMORPHISMS OF CYTOCHROME P450 FAMILY ENZYMES IN DRUG ABUSED**

INDUCED DEATHS
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., ÖKSÜZ H., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017

XXVIII. **Tek akciğer ventilasyonunun kan sevofluran ve desfluran düzeylerine etkisi**
BİRİCİK E., KARACAER F., GÜNEŞ Y., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., ILGINEL M., ÖZCENGİZ D.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, Turkey, 25 - 29 October 2017

XXIX. **Evaluation of Gene Polymorphisms of Cytochrome P450 Family Enzymes in Drug Abuse İnduced Deaths**
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B.
uLUSLARARASI SAĞLIK VE ÇEVRE KONGRESİ, 23 - 25 October 2017

XXX. **Forensic Toxicological Approach to Environmental Pollution in Turkey**
DAĞLIOĞLU N.
Uluslarası sağlık ve çevre kongresi, 23 - 25 October 2017

XXXI. **Pharmaceuticals and personal care products (PPCPs) pollution in Gölbaşı Lake, Turkey**
ÇEVİK F., GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N.
International Congress of Health and Environment, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.139

XXXII. **Investigation of the pharmaceutical pollution in Ceyhan and Seyhan Rivers flow into the North Eastern Levantine Sea**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
International İskenderun Bay Symposium, Hatay/İskenderun, Turkey, 11 - 13 October 2017, vol.1, pp.82

XXXIII. **the identification of metabolites of the tryptamine derivative 5-MeO-MIPT in rat urines using LC-QTOF-MS**
DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
8 TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL NEGLIGENCE AND LITIGATION IN MEDICAL PRACTICE, 30 September - 01 October 2017

XXXIV. **Bölgemizde Satışı Yapılan Enerji İçeceklerinin Toksikolojik Açıdan İncelenmesi**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
14. Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 11 - 14 May 2017

XXXV. **Determination Of Illicit Drugs in Sewage Treatment Plants in Adana, Turkey**
DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S., GÜZEL E.
Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC 2017), 7 - 11 May 2017

XXXVI. **Determination of human pharmaceuticals in Sucullu and Uluborlu Dam Lakes (Antalya Basin, Turkey)**
ÇEVİK F., GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N.
SETAC Europe 27th Annual Meeting, Brüksel, Belgium, 7 - 11 May 2017, vol.1, pp.310

XXXVII. **Occurrence of pharmaceuticals and personal care products in Konya Closed Basin Lakes, Turkey**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
SETAC Europe 27th Annual Meeting, Brüksel, Belgium, 7 - 11 May 2017, vol.1, pp.310

XXXVIII. **Determination of illicit drugs in sewage treatment plants in Adana**
DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S., GÜZEL E.
SETAC Europe 27th Annual Meeting, Brüksel, Belgium, 7 - 11 May 2017, vol.1, pp.309

XXXIX. **Determination of iilicit drugs in sewage treatment plants in adana, turkey**
DAĞLIOĞLU N., KİLERCİOĞLU S., GÜZEL E.
SETAC EUROPE 27 TH ANNUAL MEETING, 7 - 11 May 2017

XL. **İşyeri madde testi**
DAĞLIOĞLU N.
uluslararası meslek ve çevresel hastalıklar kongresi, 27 - 29 March 2017

XLI. **DEET Pestisitin orta ve güney türkiye yüzey sularında tespiti ve mevsimsel değişimi**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
2 nd uluslararası su ve sağlık kongresi, 13 - 17 February 2017

XLII. **DEET (N,N-diethyl-m-toluamide) pestisitinin Orta Güney Türkiye yüzey sularında bulunurluğu ve**

mevsimsel değişimi
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
2. International Water and Health Congress, Antalya, Turkey, 13 - 17 February 2017

XLIII. **Development and Validation of LC–MS/MS Assay following SPE for Analysis of Amphetamine Type Stimulants (ATS) in Hair**
DÖĞER R., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A.
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLIV. **Frequency of Alcohol and Drug of Abuse Observed in Drivers in Traffic Crash in Adana**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLV. **Frequency of Alcohol and Drug of Abuse Observed in Drivers in Traffic Crash in Adana Turkey**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., efeoğlu f., Ketre O.
2.nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLVI. **Development and Validation of LC MS MS Assay Following SPE For Analysis of Amphetamine Type Stimulant ATS**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A.
2.nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLVII. **Presence of Illicit Drugs Waters Which is Under The Influence of Waste Water Treatment Plant Effluents South Middle Turkey**
GÜZEL E., DAĞLIOĞLU N., ÇEVİK F.
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLVIII. **A Typically Developing Lithium Intoxication Applied to Emergency Service Due To Loss of Conscience and Importance of Forensic Attitude in Such Cases**
bilen a., DAĞLIOĞLU N., Dinek Aygün s.
2nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016

XLIX. **Drug of Abuse Testing in Blood Statistical Appoach and Experimental Comparison Randox Evidence and LC MS MS**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K.
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 30 October - 02 November 2016

L. **Pharmacogenetic analysis of CYP2D6 and CYP2C9 Genes in Drug Addicted Postmortem Subjects**
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., öksüz h.
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016

LI. **Determination of human pharmaceuticals in Seyhan Kozan and Mehmetli Dam lakes by liquid Chromatography mass spectrometry**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
1 st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016

LII. **Evaluation of Drug Abuse Cases Admitted to Cukurova University Forensic Toxicology Laboratory Between 2014 and 2015 A Retrospective Study**
DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., ketre o., efeoğlu f.
54 th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), 28 August - 01 September 2016

LIII. **Occurrence of 16 Illicit Drugs in Ceyhan River Turkey**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
SETAC Europe 26 th Annual Meeting, Brüksel, Belgium, 22 - 26 May 2016

LIV. **Cytchrome P450 2D6 CYP2D6 polymorphisms in the drug abused postmortem subjects from South Turkey**
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., öksüz h., GÜLMEN M. K., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B., eren a.
European Journal of Human and Genetics, Barcelona, Spain, 21 - 24 May 2016

LV. **atıksularda uyuşturucu ve uyarıcı maddeler**
DAĞLIOĞLU N.

Ulusal su ve sağlık kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2015

LVI. **Yeni Tasarım Psikoaktif Maddelere yönelik analitik yaklaşımlar**
DAĞLIOĞLU N.
9. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, Turkey, 10 - 12 December 2015

LVII. **Aşağı Ceyhan Havzasında Farmasötik maddelerin mevsimsel ve miktarsal değişimi**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2014

LVIII. **Ceyhan Nehrinin su kalitesinin özellikleri**
GÜZEL E., ÇEVİK F., DAĞLIOĞLU N.
18. ulısal su ürünleri sempozyumu, Turkey, 1 - 04 September 2015

LIX. **Analysis of 15 synthetic cannabinoids and their metabolites in whole blood by liquid chromatog tandem mass spectrometry after liquid liquid extraction**
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., dip a.
53rd TIAFT meeting 2015, 30 August - 04 September 2015

LX. **Sulardaki Farmasötikler**
DAĞLIOĞLU N.
Sağlıklı Su Yönetimi, Turkey, 20 - 22 May 2015

LXI. **İlaç uygulanan domuzların postmortem doku ve kemiklerinde ilaç dağılımının belirlenmesi**
DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
XII. adli bilimler kongresi, Turkey, 4 - 06 June 2015

LXII. **Psikiyatri Servisine Başvuran Hastaların Saç ve Göğüs Kılında 11 Nor 9 Tetrahidrocannabinol 9 Karboksilik Asit THCCOOH inKonsantrasyonlarının Karşılaştırma Çalışması**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., ZEREN C., GÜLMEN M. K.
XII. adli bilimler kongresi, Turkey, 4 - 06 June 2015

LXIII. **Evaluation of Cases Admitted to Cukurova University Forensic Toxicology Laboratory during the Period 2009-2014 June: A Retrospective Study**
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K.
American Academy of Forensic Sciences 67th. Annual Scientific Meeting, 16 - 21 February 2015

LXIV. **Evaluation of cases admitted to cukurova university forensic toxicology laboratory from June 2009 to June 2014 Aretrospective study**
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., GÖREN İ. E., HİLAL A.
AAFS ORLANDO 2015, 16 - 21 February 2015

LXV. **Validation of an LC-MS-MS (QTRAP®) Method for the Rapid Screening and Identification of Drugs in Forensic Toxicology in Whole Blood Samples**
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÖREN İ. E., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.
1st Regional TIAFT Meeting in Turkey, 8 - 10 May 2014

LXVI. **The effect of garlic powder on human urinary cytokineexcretion**
Alma E., EKEN A., ERÇİL H., Yelsel K., DAĞLIOĞLU N.
26.TÜRK ÜROLOJİ KONGRESİ, Girne, Cyprus (Kktc), 12 - 15 October 2017, vol.11, pp.1308-1315

LXVII. **Chrysomya Albiceps (Diptera: Calliphoridae) Larvalarda Çoklu İlaç Analizi: Entomotoksikolojik Ön Çalışma**
DAĞLIOĞLU N., AÇIKGÖZ H. N., GÖREN İ. E., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.
10. Adli Bilimler Sempozyumu, Turkey, 13 - 16 November 2013

LXVIII. **Development and Validation of an LC/MS/MS Method For Determination of New Psychoactive Drugs in Hair**
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 18 - 20 October 2018

Supported Projects

Dağlıoğlu N., Kalkan Ç., Satar S., Attar Ş. H., Akgül D. S., Yaşa Kafkas N. E., Atasoy Aydın A., Gölcü A. E., Satar G., Project Supported by Higher Education Institutions, Çilekte Ana Zararlılara Karşı Biyopreperat Geliştirilmesi, Biyopestisitlerin Kurşuni Küfe ve Derim Sonrası Meyve Kalite ve Kalıntı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2024 - 2027

Dağlıoğlu N., TUBITAK Project, Akdeniz Meyvesineğine (Ceratitis capitata Weid.) (Diptera: Tephrididae) Karşı İnsansız Hava Aracı ve Geleneksel Yöntemle yapılan Pestisit Uygulamalarında Operatör ve Meyve üzerindeki Kalıntı Miktarının Karşılaştırılması, 2023 - 2026

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kurutulmuş Tükürük Örneklerinde Yasa Dışı Maddeler ve Alkol Biyobelirteci PEth Tayini İçin Yöntem Geliştirilmesi ve Gerçek Örneklere Uygulanması, 2024 - 2025

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Endojen GHB Seviyesinin Türk Popülasyonunda Bireylerden Alınan Saç Örneklerinde Belirlenmesi, 2024 - 2025

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Su Epidemiyolojisi kullanılarak Atık Sularda ve Nehirlerde Nöropsikiyatrik İlaçların Tespiti ve Sağlık/Çevresel Risk Değerlendirilmesinin Yapılması, 2023 - 2025

Dağlıoğlu N., Şener H., Ertaş B. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Anabolik Androjenik Steroidlerin Atık Sularda Tespiti İçin Yöntem Validasyonu ve Yöntemin Gerçek Atık Su Örneklerine Uygulanması, 2024 - 2024

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Sularda Yeni Psikoaktif Maddelerin Analizi için LCMSMS Yöntemi Geliştirilmesi ve Validasyonu, 2023 - 2024

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroplastiklerin Plasenta ile Kordon Kanı Örneklerinde Tespiti icin Yöntem Geliştirilmesi, 2021 - 2024

Dağlıoğlu N., TÜBİTAK - AB COST Project, MISIR BİTKİLERİNDE PESTİSİT KALINTILARI: BİTKİLER TARAFINDAN ALINIM PROSESLERİNİN VE İLİŞKİLİ RİSKLERİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2024

Dağlıoğlu N., KOSGEB, Uyuşturucu Madde Tespiti için Nefes Toplama Cihazının Geliştirilmesi, 2021 - 2023

Atasoy Aydın A., Gören İ. E., Efeoğlu Özşeker P., Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Trafikte randomize olarak seçilen sürücülerin tükürük örneklerinde psikoaktif maddelerin LC-MS/MS metodu ile belirlenmesi, 2021 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan bebeklerin mekonyum ve saç telinde organofosfatlı pestisidler ve endokrin bozucu kirleticilerin düzeyi: inutero maruziyet ne kadar?, 2021 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğanda İlaç ve Yasadışı Madde Maruziyetinin Mekonyum ve Kord Kanında LCMSMS ile Tanımlanması, 2021 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sadece anne sütü ile beslenen süt çocuklarının; anne sütü, gayta ve saç telinde organofosfatlı pestisidler ve endokrin bozucu kirleticilerin düzeyi: annenin beslenmesi bebeği nasıl etkiliyor?, 2021 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kundaklama Olaylarında Hızlandırıcı Olarak Kullanılan Yakıtların Menşe Tayini İçin Yöntem Geliştirilmesi , 2020 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Other Official Institutions, ATIK SULARDAN YASADIŞI MADDELERİN İZLENMESİ, 2018 - 2023

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Trafikte Randomize Olarak Seçilen Sürücülerin Tükürük Örneklerinde Psikoaktif Maddelerin LC/MS/MS Metodu ile Belirlenmesi, 2021 - 2022

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Opioidlere Bağlı Ölümlerde Postmortem Yeniden Dağılımın ve Opioid Metabolitlerinin Stabilitesinin Belirlenmesi, 2018 - 2022

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Tasarım Psikoaktif Maddelerden 5FNPB22nin İnsan Karaciğer Hücre Hattı İnkübasyonu ile Elde Edilen Metabolitlerinin Tanımlanması, 2018 - 2022

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ev İçi Şiddet ve Uyuşturucu veya Uyarıcı Madde Bağımlılığı İlişkisinin Hukuksal Değerlendirilmesi, 2018 - 2021

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çakıt ve Üçürge Derelerinde Adana Farmasötik Madde Kirliliğinin Belirlenmesi ve Çevresel Risklerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Adli Laboratuvarlar için Morfin Sertifikalı Referans Malzemesinin Üretilmesi ve Sertifikalandırılması, 2018 - 2020

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Aktif Pestisit Uygulayıcılarında Yama Testinin Uygulanması ve Dermal Maruziyet Durumunun Araştırılması, 2018 - 2020

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Alkol Etkisi Altında Araç Kullanımından Dolayı Ehliyeti Alınan Sürücülerin Saç Örneklerinde Etanol Belirteçlerinin (Etil Glukuronit (EtG) Etil Sülfat (EtS)) Belirlenmesi, 2018 -

2020

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Denetimli Serbestlik Hastalarında Sentetik Kannabinoidlerin Kullanım Sıklıklarının Belirlenmesi, 2018 - 2019

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana ili Ceyhan ilçesi tarım çalışanlarında pestisit kalıntısı ve asetilkolinesteraz enzim aktivitesinin araştırılması, 2017 - 2019

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalında Alkol Analizi Yapılan Örneklerde Etanol Biyobelirteçlerinden Etil Glukuronit (EtG) ve Etil Sülfat (EtS) `ın Belirlenmesi, 2017 - 2019

Dağlıoğlu N., Social Support Program Projects, Adalet Köprüsü Olmaya Var mısın?, 2018 - 2018

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yasadışı Maddelerin Kurutulmuş Kan Damlalarında LCMSMS Yöntemi Kullanılarak Analiz Edilmesi, 2016 - 2018

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tek Akciğer Ventilasyonunda Sevofluran ve Desfluran Gazlarının Kan Konsantrasyonlarının Değerlendirilmesi, 2016 - 2018

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana Atıksularında Uyuşturucu Maddelerin Tespiti ile Toplumsal Uyuşturucu Kullanımına İlişkin Tahminlerin Geliştirilmesi, 2016 - 2018

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Adli Toksikoloji Laboratuvarı Geliştirme ve Uygulama Projesi, 2015 - 2018

Dağlıoğlu N., EU Supported Other Project, Improving the Crime Scene Investigation Capacity of Turkey, 2013 - 2018

Çevik F., Güzel E., Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Determination of Human Pharmaceuticals in Sucullu and Uluborlu Dam Lakes (Antalya Basin, Turkey), 2017 - 2017

Çevik F., Güzel E., Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, OCCURRENCE OF PHARMACEUTICALS AND PERSONAL CARE PRODUCTS IN KONYA CLOSED BASIN LAKES TURKEY, 2017 - 2017

Güzel E., Çevik F., Dağlıoğlu N., Kilercioğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşağı Seyhan Nehri'de Farmasötik Maddelerin Bulunurluğu ve Mevsimsel Değişimi, 2016 - 2017

Dağlıoğlu N., TUBITAK Project, Sentetik Kannabinoid Emdirilmiş Bonzai Bitkisine İnhalasyon Yoluyla Maruz Kalan Sıçanların Biyolojik Örneklerinde Kannabinoid Tespiti ve Kannabimimetik Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Bölgesi Kırsal Alanında, Pestisite Kronik Olarak Maruz Kalan Kişilerin Saç Örneklerinde Pestisit ve Metabolitlerinin Tespiti, 2015 - 2017

Yapıcıoğlu Yıldızdaş H., Gülderen Özlü F., Dağlıoğlu N., Efeoğlu Özşeker P., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitelerinde İzlenen Bebeklerin Anne Sütlerinde Organoklorlu Pestisid Düzeyinin Araştırılması, 2014 - 2017

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Adli Toksikolojik Analiz Sonuçlarının Yorumlanmasında Postmortem Kanda Cytochrome P450 2D6 CYP2D6 Genotiplemesinin Önemi, 2013 - 2017

Dağlıoğlu N., Efeoğlu Özşeker P., Gören İ. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of Drug Abuse Cases Admitted to Cukurova University Forensic Toxicology Laboratory between 2014 and 2015 A Retrospective Study, 2016 - 2016

Güzel E., Dağlıoğlu N., Çevik F., Project Supported by Higher Education Institutions, CEYHAN NEHRİ'NDE (TÜRKİYE) 16 ÇEŞİT UYUŞTURUCU MADDENİN TESPİTİ (OCCURRANCE OF 16 ILLICIT DRUGS IN CEYHAN RIVER, TURKEY), 2016 - 2016

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Adli Toksikoloji Toplantısı, 2015 - 2016

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Postmortem Olgularda Uyuşturucu Madde ve CYP2D6 Gen Polimorfizmi İlişkisi, 2013 - 2016

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Üniversitesindeki Öğretim Elemanlarının ve İdari Personellerin İş Yerinde Maruz Kaldıkları Psikolojik Taciz Mobbing Düzeyinin Belirlenmesi ve Kişilerde Farkındalık Yaratılması, 2013 - 2016

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Klasik Biobed Karışımdaki Turbaya Alternatif Farklı Tarımsal Atıkların Pestisit Emilimi ve Azalımı Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi, 2012 - 2016

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Analysis of 15 synthetic cannabinoids and their metabolites in whole blood by liquid chromatographytandem mass spectrometry after liquid liquid extraction, 2015 - 2015

Dağlıoğlu N., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (5 Adet),

2014 - 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Society of Forensic Toxicologists , Member, 2021 - Continues, United States Of America
Adli Ve Klinik Toksikoloji Derneği (AKTOD), Vice President, 2016 - Continues, Turkey
The European Workplace Drug Testing Society (EWDTS), Member, 2016 - Continues, Italy
The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Member, 2015 - Continues, England

Scientific Refereeing

LEGAL MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, January 2023
JOURNAL OF ETHNICITY IN SUBSTANCE ABUSE, National Scientific Refreed Journal, November 2022
DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE, National Scientific Refreed Journal, May 2022
JOURNAL OF ETHNICITY IN SUBSTANCE ABUSE, National Scientific Refreed Journal, March 2022
Adli Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2021
JOURNAL OF SUBSTANCE USE, National Scientific Refreed Journal, June 2021
Adli Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2019
Acta Medica, National Scientific Refreed Journal, January 2018
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2014
ADLI TIP BÜLTENI = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, June 2014

Congress and Symposium Activities

13th European Workplace Drug Testing Society (EWDTS) Symposium, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
14th Annual Scientific Meeting of the Balkan Academy of Forensic Sciences, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023
Adli Bilimler Sempozyumu , Session Moderator, Kütahya, Turkey, 2022
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Moderator, Nevşehir, Turkey, 2018
56th Annual Meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Attendee, Ghent, Belgium, 2018
38th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutans, Attendee, Krakow, Poland, 2018
56th Annual Meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Attendee, Ghent, Belgium, 2018
2nd International Occupational and Enviromental Diseases Congress, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
International İskenderun Bay Symposium Proceedings, Invited Speaker, Hatay, Turkey, 2017
IAMLE 2017 8th Internatinal Conference on Current Trends in Forensic Sciences, Forensic Medicine & Toxicology, Invited Speaker, Agra, India, 2017
SETAC EUROPE 27th Annual Meeting, Invited Speaker, Brussels, Belgium, 2017
SETAC EUROPE 27th Annual Meeting, Invited Speaker, Brussels, Belgium, 2017
2nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, Moderator, Antalya, Turkey, 2016
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Attendee, Adana, Turkey, 2016
54th Annual meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Invited Speaker, Brisbane, Australia, 2016
International Symposium On Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), Attendee, Trabzon, Turkey, 2014