

Öğr. Gör. GÜNNUR ORHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0312 484 1125](tel:+9003124841125)

E-posta: gunnurorhan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/gunnurorhan>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi SHMYO

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6412-2221

Yoksis Araştırmacı ID: 274479

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1998 - 2006

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1982 - 1988

Yaptığı Tezler

Doktora, Synthesis and characterization of methane sulfonyl hydrazine and its hydrazone compounds of Cr(CO)₆ and Mo(CO)₆ and W(CO)₆, Ege Üniversitesi, 2006

Yüksek Lisans, Sübtitüe fenilglioksimlerin sentezi ve bunların geçiş metal komplekslerinin incelenmesi / The Synthesis of substitüe phenylglyoximes and investigation of their complexes of transition metals, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1995

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Selçuk Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 1991 - 2000

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Chemical and microbiological assessment of drinking water quality

Kaynar P. M., Demli F., ORHAN G., Ilter H.

AFRICAN HEALTH SCIENCES, cilt.22, sa.4, ss.648-652, 2022 (SCI-Expanded)

II. Individual susceptibility has a major impact on strong association between oxidative stress, defence systems and Parkinson's disease

Karahalil B., Miser Salihoğlu E., Elkama A., Orhan G., Saygın E., Akaydin Yardim S.

BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.130, sa.1, ss.158-170, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Maternal risk factors associated with lead, mercury and cadmium levels in umbilical cord blood, breast milk and newborn hair**
Dursun A., YURDAKÖK K., YALÇIN S. S., Tekinalp G., Aykut O., Orhan G., Morgil G. K.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.29, sa.6, ss.954-961, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Photochemical reactions of some metal carbonyls with heteroaromatic methanesulfonylhydrazone based ligands,**
ORHAN G., ŞENTÜRK O. S., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü., SERT S.
Journal of Coordination Chemistry, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Zinc and Copper Concentrations in Breastmilk at the Second Month of Lactation**
Orun E., YALÇIN S. S., Aykut O., Orhan G., Morgil G. K.
INDIAN PEDIATRICS, cilt.49, sa.2, ss.133-135, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Mercury Exposure Via Breast-Milk in Infants From a Suburban Area of Ankara**
ÖRÜN E., YALÇIN S. S., ORHAN G., YURDAKÖK K.
Turkish Journal Of Pediatrics, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Breast milk lead and cadmium levels from suburban areas of Ankara**
Orun E., YALÇIN S. S., Aykut O., Orhan G., Morgil G. K., YURDAKÖK K., Uzun R.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.409, sa.13, ss.2467-2472, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of 1,2-bis(phenylglyoxime)ethane and 1,3- bis(phenylglyoxime)propane and their polymeric metal complexes**
ORHAN G., UÇAN H. İ.
Synthesis and Reactivity in Inorganic and Metal-Organic Chemistry, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of organochlorine and organophosphate pesticides of waters in Ankara and Konya**
demli f., ORHAN G., DURAK Z. E., ilter h.
TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.75, sa.4, ss.391-398, 2018 (Scopus)
- II. **İç Anadolu Bölgesindeki Bazı İllere Ait Suların Organoklorlu Ve Organofosforlu Pestisitler Yönünden Değerlendirilmesi**
ORHAN G., DURAK Z. E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **NITRATE IN WATER AND METABOLISM EFFECT**
DURAK Z. E., ORHAN G., demli f., ilter h.
THE TURKISH JOURNAL OF OCCUPATIONAL / ENVIRONMENTAL MEDICINE AND SAFETY, TURJOEM, cilt.2, sa.1, ss.479-485, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **DISINFECTION OF DRINKING WATERS WITH OZONE BROMAT CREATION**
ORHAN G., DURAK Z. E., demli f., ilter h.
THE TURKISH JOURNAL OF OCCUPATIONAL / ENVIRONMENTAL MEDICINE AND SAFETY, TURJOEM, cilt.2, sa.1, ss.197203, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Nitrate In Water And Metabolism Effects**
DURAK Z. E., ORHAN G.
The Turkish Journal of Occupational / Environmental Medicine and Safety, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İçme Sularının Ozon İle Dezenfeksiyonu Neticesinde Bromat Oluşumu**
ORHAN G., DURAK Z. E.

2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 17 Şubat 2017

II. Suda Nitrat ve Metabolizmaya Etkileri

DURAK Z. E., ORHAN G.

2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, 17 Şubat 2017

III. Analysis on Phytotherapeutics Complementary Treatment Algorithms used for Some Chronic Disease

Erdoğan S. S., ORHAN G.

The 1st International and 3rd National Complementary Therapies and Supportive Care Practice Congress, 24 Kasım 2016

IV. Evaluation of Phytotheraphic Applications in Toxicological Terms Within the Scope of Traditional and Complementary Medic.ine

ORHAN G., Erdoğan S. S.

2nd International Forensic Toxicology Congress, 26 Mayıs 2016

V. Determination of Natamycin residual levels in some consumer products by using HPLC method

Erdoğan S. S., ORHAN G.

3rd World Conferences on Health sciences, 28 Nisan 2016

VI. Akü Fabrikasında Çalışan Bir Grup İşçinin Kanındaki Kurşun Düzeylerinin ICP-MS Yöntemi ile Tespit Edilmesi

ORHAN G., IRMAK H.

18. Klinik Toksikoloji Derneği Kongresi, 23 Mayıs 2013

VII. Oyuncaklarda Bisfenol A Düzeyinin LC-MS/MS Yöntemi ile Belirlenmesi

ORHAN G., IRMAK H.

18. Klinik Toksikoloji Derneği Kongresi, 23 Mayıs 2013

VIII. Metal Ağzılıklı Cam Sürehilerde Farklı Migrasyon Uygulamaları Kullanılarak ICP-MS Yöntemi ile Ağır Metal Geçişlerinin Belirlenmesi

ORHAN G., IRMAK H.

8. Klinik Toksikoloji Derneği Kongresi, 23 Mayıs 2013

IX. İmyasal Savaş Ajanı Beyanı ile Gelen Sıvı Numunelerin GC-MS Yöntemi ile Analizi

ORHAN G., IRMAK H.

13- Kimyasal Savaş Ajanı Beyanı ile Gelen Sıvı Numunelerin GC-MS Yöntemi ile Analizi, 18. Klinik Toksikoloji Derneği Kongresi, 27 Mayıs 2013

X. İşlenmiş Gıda ve Sularda Pestisit Etken Maddelerinin GC-MS ile Tespiti

ORHAN G.

4.Gıda Güvenliği Kongresi, 14 Nisan 2013

XI. Probiyotik ve Fos İçerikleri Tıbbi Amaçlı Beslenme Ürünlerinin Bazı Kimyasal Mikrobiyolojik Özellikleri ile Aflatoksin Varlığının Araştırılması

ORHAN G.

Uluslararası Katılımlı "1. Ulusal Probiyotik Prebiyotik ve Fonksiyonel Gıdalar Kongresi, 11 Nisan 2013

XII. Özel Tıbbi Amaçlı Beslenme Ürünlerinde Vitamin E ile Selenyum Miktarlarının Belirlenmesi

ORHAN G.

11.Gıda Kongresi, 10 Ekim 2012

XIII. Tıbbi Amaçlı Beslenme Ürünlerinde Fenilalanin Düzeyinin LC-MS/MS Yöntemiyle Belirlenmesi

ORHAN G., ÇULHA C.

11.Gıda Kongresi, 10 Ekim 2012

XIV. An ICP-MS Method For The Determination Of Total Mercury In Blood And Urine After An Inorganic Mercury Intoxication

ORHAN G.

6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, 05 Şubat 2006

XV. VI B metal karbonillerinin $M(CO)_6$ (M=Cr, Mo, W) Tiyoferen-2-karboksaldehitmetansülfonil hidrazon ile Fotokimyasal Tepkimeleri"

Sert S., SUBAŞI E., orhan G., ŞENTÜRK O. S., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü., Ugur F.

XVII Ulusal Kimya Kongresi İstanbul, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2003

- XVI. **2-Asetiltiyofenmetansülfonilhidrazon sentezi ve VI B Grubu metal karbonilleri (M=Cr,Mo,W) ile Fotokimyasal Tepkimeleri**

SERT S., SUBAŞI E., ORHAN G., ŞENTÜRK O. S., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü.

XVII Ulusal Kimya Kongresi, 08 Eylül 2003

- XVII. **VI B metal karbonillerinin $M(CO)_6$ (M=Cr,Mo,W) Tiyofen-2-karboksaldehitmetansülfonil hidrazon ile Fotokimyasal Tepkimeleri**

SUBAŞI E., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü., ORHAN G., ŞENTÜRK O. S.

XVII Ulusal Kimya Kongresi, 08 Eylül 2003

- XVIII. **2-Asetil-5-Metiltiyofenmetansülfonilhidrazon'un Sentezi ve VI B Metal Karbonilleri (M=Cr,Mo,W) ile Fotokimyasal Tepkimeleri**

SERT S., ORHAN G., ŞENTÜRK O. S., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü.

XVII Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 08 Eylül 2003

Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 105

Atıf (Scopus): 117

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI Refik Saydam Hıfızısıhha Merkez Başkanlığı Ankara

SAĞLIK BAKANLIĞI Refik Saydam Hıfızısıhha İzmir