

Dr.Öğr.Üyesi HAYAL ÇOBANOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 14013

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/728>

Posta Adresi: Çomü Sağlık Hizmetleri MYO Terzioğlu Kampüsü

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mekanik Ve Makine Elemanları, Biyoloji, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mekanik Ve Makine Elemanları, Biyoloji, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Zooloji, Türkiye 1993 - 1997

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, SPSS ile Temel Biyoistatistik, ÇOMÜ Tıp Fakültesi, 2012

Diğer, Comet Tekniği Kursu, Türk Toksikoloji derneği, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Antidepresan Olarak Kullanılan Essitalopram Etken Maddeli Cipraleks ve Doxepin Etken Maddeli Sinequan ilaçlarının İnsan Periferik Lenfositlerinde in vitro Genotoksik Etkileri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2015

Yüksek Lisans, Çanakkale İli Ayvacık Bölgesinde Zoonotik Visceral Leishmaniasis'in Serolojik ve Entomolojik Olarak Araştırılması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2008

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Sitogenetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2015 - Devam Ediyor

Uzman, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2009 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Assessment of the genotoxic potential of tetrachlorvinphos insecticide by cytokinesis-block micronucleus and sister chromatid exchange assays

Çobanoğlu H., Çayır A.

Human & Experimental Toxicology, cilt.2, ss.1-6, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Genotoxic and cytotoxic effects of polyethylene microplastics on human peripheral blood lymphocytes**
ÇOBANOĞLU H., BELİVERMİŞ M., Sıkdokur E., KILIÇ Ö., ÇAYIR A.
Chemosphere, cilt.272, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Evaluation of DNA damages in congenital hearing loss patients.**
Çağlar Ö., Çobanoğlu H., Uslu A., Çayır A.
Mutation research, cilt.822, ss.111744, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Micronucleus, nucleoplasmic bridge and nuclear bud frequencies in patients with laryngeal carcinoma**
Yazici I., ÇAĞLAR Ö., GÜÇLÜ O., ÇOBANOĞLU H., Coskun M., Coskun M., Kilic A., Derekoy F. S.
ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA, cilt.40, sa.6, ss.410-414, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Different working conditions shift the genetic damage levels of pesticide-exposed agriculture workers**
ÇOBANOĞLU H., Coskun M., Coskun M., ÇAYIR A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.27, sa.25, ss.31750-31759, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Assessment of the genotoxic potential of a migraine-specific drug by comet and cytokinesis-block micronucleus assays**
ÇAYIR A., ÇOBANOĞLU H., Coskun M.
EXPERT OPINION ON DRUG METABOLISM & TOXICOLOGY, cilt.16, sa.5, ss.441-446, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Comet assay for assessment of DNA damage in greenhouse workers exposed to pesticides**
ÇAYIR A., Coskun M., Coskun M., ÇOBANOĞLU H.
BIOMARKERS, cilt.24, sa.6, ss.592-599, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Results of buccal micronucleus cytome assay in pesticide-exposed and non-exposed group**
ÇOBANOĞLU H., Coskun M., Coskun M., ÇAYIR A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.19, ss.19676-19683, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **DNA damage and circulating cell free DNA in greenhouse workers exposed to pesticides**
ÇAYIR A., Coskun M., Coskun M., ÇOBANOĞLU H.
ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, cilt.59, sa.2, ss.161-169, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **In vitro genotoxic and cytotoxic effects of doxepin and escitalopram on human peripheral lymphocytes**
ÇOBANOĞLU H., Coskun M., ÇAYIR A., Coskun M.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.238-244, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Evaluation of background DNA damage in a Turkish population measured by means of the cytokinesis-block micronucleus cytome assay**
Coskun M., ÇAYIR A., Coskun M., Tok H.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.757, sa.1, ss.23-27, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Gadoterik Asit'in In Vitro Koşullarda Kardeş Kromatid Değişimi ve Mitotik İndeks Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
Çobanoğlu H.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.1803-1808, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Assesment of Genotoxic and Cytotoxic Potential of Gadobutrol by Using Cytokinesis-Blocked**

Micronucleus Assay

Çobanoğlu H.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.532-537, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)

III. Assessment of the genotoxic potential of temephos

Çobanoğlu H., Çayır A.

Pestic. Phytomed. (Belgrade), sa.35, ss.183-191, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IV. Assessment of genotoxic effects of a fungicide product and its active substances on human peripheral blood mononuclear cells

ÇOBANOĞLU H., COŞKUN B., ÇAYIR A.

Pestic. Phytomed, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

V. Pemetreksel'in in vitro Alkali Tek Hücre Jel Elektroferez Yöntemi ile Genotoksik Potansiyelinin Değerlendirilmesi

ÇOBANOĞLU H., COŞKUN M., COŞKUN M., ÇAYIR A.

MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, ss.544-550, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

VI. Çanakkale İli Ayyacık Bölgesinde Zoonotik Visseral leishmaniasisin Serolojik ve Entomolojik olarak Araştırılması.

TOK H., SEVİL N., ÖZENSOY S., ERTABAKLAR H., BALCIOĞLU C., DEMİR S., ÖZBEL Y., COŞKUN M.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.33, ss.109-113, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Manyetik Rezonans Görüntülemeye Radyokontrast Madde Olarak Kullanılan Gadoterik Asit in In Vitro Koşullarda Genotoksik Ve Sitotoksik Etkisinin Değerlendirilmesi

Çobanoğlu H.

CUMHURİYET ZİRVESİ 4. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Afyonkarahisar, Türkiye, 22 - 24 Ocak 2021, ss.36-37

II. INVESTIGATION OF NUCLEAR DIVISION INDEX IN HEALTHCARE WORKERS EXPOSED TO IONIZING RADIATION

Çobanoğlu H., Çayır A.

V. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi – Fen ve Sağlık (BILMES SH 2020), Ankara, Türkiye, 12 - 15 Aralık 2020, ss.24-25

III. Investigation of Sister Chromatid Exchange Frequency in Radiology Workers

Çobanoğlu H., Çayır A.

9. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.19-20

IV. Comparison of buccal micronucleus cytome assay parameters in the pesticide-exposed greenhouse workers with the controls

ÇAYIR A., Coskun M., ÇOBANOĞLU H., Coskun M.

53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280

Desteklenen Projeler

ÇOBANOĞLU H., ÇAYIR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radyoloji Çalışanlarında DNA Hasarının Araştırılması, 2020 - 2021

ÇOBANOĞLU H., ÇAYIR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tetrachlorvinphosun in vitro Koşullarda İnsan Periferik Lenfositlerinde Genotoksik ve Sitotoksik Potansiyelinin Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

ÇOBANOĞLU H., ÇAYIR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temephos'un in vitro Koşullarda İnsan Periferik Lenfositlerinde Genotoksik ve Sitotoksik Potansiyelinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

COŞKUN M., TOK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antidepresan Olarak Kullanılan Essitalopram Etken Maddeli Cipralex ve Doxepin Etken maddeli Sinequan İlaçlarının İnsan Periferal Lenfositlerinde in Vitro Genotoksik Etkileri, 2013 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk toksikoloji Derneği, Üye, 2019 - Devam Ediyor

Biyologlar Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Marmara Pharmaceutical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):30

h-indeksi (WOS):4