

Prof. Dr. BENSU KARAHALİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3085](tel:+903122023085)

E-posta: bensu@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: bensuka@gmail.com

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

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi F.Toksikoloji Anabilim Dalı 06330 Ankara



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: KBkOhYQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1625-6337

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFU-8097-2022

ScopusID: 6701379383

Yoksis Araştırmacı ID: 10638

Eğitim Bilgileri

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1985 - 1999

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (Dr), Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Teknoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1989 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Güvenlik, Genotoksisite ve analiz yöntemleri Eğitim Kursu, Türk Toksikoloji Derneği, 2012

Sağlık ve Tıp, 9th International Comet Assay Work, Türk Toksikoloji Derneği, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Çocuk işçilerde polisiklik aromatik hidrokarbonlara (PAH) maruziyetin biyoizlenmesi ve genotoksik hasarın araştırılması, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1996

Yüksek Lisans, Psöriazisli hastaların kan lenfositlerinde 8-metoksipsoralen ve UV-A'xxnın klastojenik etkisinin araştırılması, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1992

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2005 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 1989 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 1997 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 1997 - Devam Ediyor

Merkez Müdürü, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2020 - 2020

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - 2020

Eğitim Öğretim ve dış ilişkiler koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - 2020

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - 2020

Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - 2020

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - 2020

Erasmus Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2017 - 2020

Farabi Programı Kurum Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2020

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2005 - 2015

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2006 - 2012

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2005 - 2012

Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2007 - 2011

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2003 - 2004

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2000 - 2001

Verdiği Dersler

Doktora

Genotoksisite, Doktora, 2019 - 2020

HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ I, Doktora, 2018 - 2019

MOLEKÜLER TOKSİKOLOJİ II, Doktora, 2017 - 2018

Moleküler Biyoloji Teknikleri, Doktora, 2017 - 2018

Hedef Organ Toksisitesi II, Doktora, 2017 - 2018

Yüksek Lisans

KLİNİK TOKSİKOLOJİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İLAÇ GÜVENLİĞİ VE FARMAKOVİJİLANSA, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

GIDA TOKSİKOLOJİSİ VE GIDA GÜVENLİĞİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Lisans

Toksikogenetik, Lisans, 2020 - 2021

MOLEKÜLER TOKSİKOLOJİ I, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Karahalil B., MTHFR 677CT gen polimorfizmi ile homosistein ve B vitamin seviyelerinin Parkinson hastalığındaki rolü , Doktora, M.Ulukaya(Öğrenci), Devam Ediyor

Karahalil B., Akaryakıt istasyonunda kimyasallara maruziyetin analitik biyoizlenmesi, Doktora, K.ŞENTÜRK(Öğrenci), 2023

Karahalil B., DNA Onarım Enzimlerindeki Gen Polimorfizmlerinin Parkinson Hastalığındaki Etkisi, Doktora, N.SELMA(Öğrenci), 2019

Karahalil B., Manganez süperoksit dismutaz ve glutatyon peroksidaz gen polimorfizmlerinin parkinson hastalığındaki rolü, Yüksek Lisans, E.SAYGIN(Öğrenci), 2016

KARAHALİL B., Tahıl Bazlı Bebek Mamalarında Doğal Mikotoksin Zearalenone Ve Metabolitlerinin Biyoizlemesi, Doktora, T.Bülent(Öğrenci), 2016

KARAHALİL B., Manganez Süperoksit Dismutaz ve Glutatyon Peroksidaz Gen Polimorfizmlerinin Parkinson Hastalığındaki Rolü, Yüksek Lisans, E.Saygın(Öğrenci), 2016

Karahalil B., Antipsikotiklerin toksisitesi ve bireysel duyarlılığın toksisite üzerine etkisi, Doktora, M.KEÇİK(Öğrenci), 2014

Karahalil B., Konya bölgesinde cıva maden atıklarıyla olası kirliliğin çevresel bir örnekle araştırılması, Yüksek Lisans, M.ULUKAYA(Öğrenci), 2010

Karahalil B., Diabetes mellitus hastalığının etiolojisinde GST gen ve OGG1 gen polimorfizmlerinin rolü, Doktora, N.GÖNÜL(Öğrenci), 2010

Karahalil B., ABCB1 genindeki genetik polimorfizmler ile Fentanil etkileri arasındaki ilişkinin araştırılması, Doktora, E.KESİMCİ(Öğrenci), 2010

KARAHALİL B., DEKSMEDETOMIDININ SEDATİF VE HEMODİNAMİK ETKİLERİ İLE ALFA2A GEN C-1291G POLİMORFİZMİ ARARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI, Doktora, S.Yağar(Öğrenci), 2008

Karahalil B., Alt ekstremitede turnike uygulanan ortopedi hastalarında iskemi-reperfüzyon hasarı sonucu oluşan oksidatif DNA hasarının araştırılması, Yüksek Lisans, S.POLAT(Öğrenci), 2008

KARAHALİL B., ALT EKSTREMİTEDE TURNİKE UYGULANAN ORTOPEDİ HASTALARINDA İSKEMİ-REPERFÜZYON HASARI SONUCU OLUSAN OKSİDATİF DNA HASARININ ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, S.POLAT(Öğrenci), 2008

Karahalil B., Deksmetomidinin sedatif ve hemodinamik etkileri ile alfa 2a gen C-1291G polimorfizmi arasındaki ilişkinin araştırılması, Doktora, S.YAĞAR(Öğrenci), 2008

Karahalil B., DNA onarım enzimi OGG1 Ser326Cys polimorfizmi ile akciğer kanseri ilişkisinin Türk popülasyonunda araştırılması ve oksidatif hasarın biyogöstergesi 8-OHdG ölçümü, Yüksek Lisans, E.EMERCE(Öğrenci), 2007

Karahalil B., Kurşunun yol açtığı çevre kirliliğinin süt dişlerinde AAS tekniği ile biyoizlenmesi, Yüksek Lisans, B.AYKANAT(Öğrenci), 2004

Karahalil B., Parasetamol ile oluşturulan oksidatif DNA baz hasarının gaz kromatografisi-kütle spektrometrisi tekniği ile araştırılması, Yüksek Lisans, E.DURMAZ(Öğrenci), 2003

Karahalil B., Mesleki olarak cıvaya maruz kalan dişhekimlerinde idrar cıva düzeylerinin soğuk buhar atomik absorpsiyon spektrometrisi ile araştırılması, Yüksek Lisans, H.RAHRAVİ(Öğrenci), 2002

Karahalil B., Antineoplastik ilaçlara mesleki olarak maruziyetin gaz kromatografisi- kütle spektrometrisi (GC-MS) ile araştırılması, Yüksek Lisans, N.KAMELYA(Öğrenci), 2000

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Nisan, 2024

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Hacettepe Üniversitesi, Şubat, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2019
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2018
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Monitoring of Essential and Toxic Elements in Multivitamin/Mineral Effervescent Tablet Supplements and Safety Assessment**
Uslu İ., ALP O., KARAHALİL B.
Biological Trace Element Research, cilt.203, sa.1, ss.499-511, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **The role of major biochemical parameters and key gene polymorphisms in the one-carbon pathway in Parkinson's disease**
KARAHALİL B., Ulukaya M., Elkama A., Orhan G.
TOXICOLOGY LETTERS, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Assessment of genotoxicity biomarkers in gasoline station attendants due to occupational exposure**
ELKAMA A., Senturk K., KARAHALİL B.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.40, sa.6, ss.337-351, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Relationships between Interleukin 18-607 C/A and-137 G/C, Osteopontin-9250 C/T Genetic Polymorphisms and Systemic Inflammatory Response Syndrome in Coronary Artery Bypass Graft Surgery**
KÖSE S. K., Karahalil B., Engin B., Aydoğdu G., Yağar S., ORHAN K.
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.60, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Are changes in olanzapine-induced liver enzyme levels associated with GSTT1, GSTM1, GSTP1, and OGG1 gene polymorphisms? Jesu li olanzapinom prouzročene promjene jetrenih enzima povezane s polimorfizmima gena GSTT1, GSTM1, GSTP1 i OGG1?**
ELKAMA A., İlik N., Ak M., KARAHALİL B.
Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju, cilt.75, sa.1, ss.61-67, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Genetic variants of folate metabolism and the risk of multiple sclerosis**
Asci A. E., Orhan G., KARAHALİL B.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.46, sa.6, ss.544-552, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of silencing the Tip60 gene on the response to radiotherapy in breast cancer cells**
SALİHOĞLU E., KARAHALİL B., Eşmakaya M. A., TAMER U., Yardim-Akaydin S.
BREAST, cilt.69, ss.507-512, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of mRNA Expression Levels of Tip60 and Related DNA Repair Genes in Molecular Subtypes of Breast Cancer.**
Salihoglu E., Demokan S., Karanlik H., Karahalil B., Önder S., Cömert S., Akaydin S.
CLINICAL BREAST CANCER, cilt.23, sa.2, ss.125-134, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Impact of clinical pharmacist's interventions on clinical outcomes in appropriate use of colistin: a prospective pre-post intervention study**
Albayrak A., ÖZGER H. S., Başgut B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KARAHALİL B.
Journal of Chemotherapy, cilt.35, sa.8, ss.712-720, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Increased risk of genotoxicity in gasoline station attendants in Turkey**
Elkama A., KARAHALİL B.

TOXICOLOGY LETTERS, cilt.368, 2022 (SCI-Expanded)

- XI. **Public knowledge attitudes and practices regarding antibiotic use and resistance in Turkey: a cross-sectional survey**
Karahalil B., Albayrak A., Ozger H. S.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.368, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **New therapy strategies in the management of breast cancer**
Yardim-Akaydin S., Karahalil B., Nacak Baytas S.
DRUG DISCOVERY TODAY, cilt.27, sa.6, ss.1755-1762, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Metabolomics mapping changed after olanzapine therapy in drug-naive schizophrenia patients-the significant impact of gene polymorphisms**
KARAHALİL B., ELKAMA A., AK M., NEMUTLU E.
TOXICOLOGY RESEARCH, cilt.11, ss.547-556, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Clinical pharmacist assessment of drug-related problems among intensive care unit patients in a Turkish university hospital**
ALBAYRAK A., Basgut B., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., KARAHALİL B.
BMC HEALTH SERVICES RESEARCH, cilt.22, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **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)
- XVI. **Evaluation of parental knowledge, attitudes and practices regarding antibiotic use in acute upper respiratory tract infections in children under 18 years of age: a cross-sectional study in Turkey**
ALBAYRAK A., KARAKAŞ N. M., KARAHALİL B.
BMC PEDIATRICS, cilt.21, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The impact of antimicrobial use on potential major drug-drug interactions in the pediatric intensive care unit patients at University Hospital, Turkey.**
Albayrak A., Akkuzu E., Karahalil B.
Minerva pediatrics, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The impacts of prominent gene polymorphisms in DNA repair enzymes on Parkinson's disease**
Aslan N. S., Orhan G., Karahalil B.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.735, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **An overview of microtubule targeting agents for cancer therapy**
Karahalil B., Akaydin S., Baytaş S.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, sa.3, ss.160-172, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **The association between the OPRM1 A118G polymorphism and addiction in a Turkish population**
Turkan H., KARAHALİL B., KADIOĞLU E., Eren K., Gurol D. T., Karakaya A. E.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.70, sa.2, ss.97-103, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Role of gene polymorphisms in vitamin D metabolism and in multiple sclerosis**
ELKAMA A., KARAHALİL B.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.69, sa.1, ss.25-31, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Hepatotoxicity associated with statins**
KARAHALİL B., Hare E., Koc G., Uslu I., Senturk K., Ozkan Y.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.68, sa.4, ss.254-260, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Oxidative stress gene polymorphisms may have an impact in the development of ischemic stroke**
KARAHALİL B., ELKAMA A., Orhan G.
JOURNAL OF GENE MEDICINE, cilt.19, sa.3, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The association of IL-18 gene promoter polymorphisms and the levels of serum IL-18 on the risk of**

multiple sclerosis

Orhan G., Eruyar E., Mungan S. O., Ak F., KARAHALİL B.

CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.146, ss.96-101, 2016 (SCI-Expanded)

- XXV. **The impact of detoxifying and repair gene polymorphisms on oxidative stress in ischemic stroke**
Orhan G., ELKAMA A., Mungan S. O., Eruyar E., KARAHALİL B.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.37, sa.6, ss.955-961, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of cotinine concentrations in seminal plasma and follicular fluid on the pregnancy outcomes of couples undergoing assisted reproductive techniques**
Terzioglu F., KARAHALİL B., YÜCEL Ç., TÜRK R.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.5, ss.1495-1501, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effect of anxiety and depression scores of couples who underwent assisted reproductive techniques on the pregnancy outcomes**
Terzioglu F., TÜRK R., YÜCEL Ç., Dilbaz S., ÇINAR Ö., KARAHALİL B.
AFRICAN HEALTH SCIENCES, cilt.16, sa.2, ss.441-450, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Overview of Systems Biology and Omics Technologies**
KARAHALİL B.
CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.37, ss.4221-4230, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The impact of detoxifying and repair gene polymorphisms and the levels of serum ROS in the susceptibility to multiple sclerosis**
KARAHALİL B., Orhan G., Ak F.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.139, ss.288-294, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Helicobacter pylori and serum kynurenine-tryptophan ratio in patients with colorectal cancer**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Karakaya A. E., Engin A.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.21, sa.12, ss.3636-3643, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Genotoxicity of Anesthetics Evaluated In Vivo (Animals)**
Braz M. G., KARAHALİL B.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2015, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Could 8-oxoguanine DNA glycosylase 1 Ser326Cys polymorphism be a biomarker of susceptibility in cancer?**
KARAHALİL B., ENGİN A. B., Coskun E.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.9, ss.814-825, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Does cigarette smoking really have detrimental effects on outcomes of IVF?**
ÇINAR Ö., Dilbaz S., Terzioglu F., KARAHALİL B., YÜCEL Ç., Turk R., Taskin L., KÖSE S. K.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.174, ss.106-110, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Micronucleus assay assessment of possible genotoxic effects in patients treated with titanium alloy endosseous implants or miniplates**
KARAHALİL B., KADIOĞLU E., Tuzuner-Oncul A. M., Cimen E., EMERCE E., KİŞNİŞCİ R. Ş.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.760, ss.70-72, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effect of N-acetyl cysteine, Neopterin and Dexamethasone on the Viability of Titanium dioxide Nanoparticles Exposed Cell Lines**
ENGİN A. B., ENGİN E. D., KARAHALİL B.
PTERIDINES, cilt.23, sa.4, ss.111-122, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Impact of DNA polymorphisms in key DNA base excision repair proteins on cancer risk.**
Karahalil B., Bohr V. A., Wilson D. M.
Human & experimental toxicology, cilt.31, sa.10, ss.981-1005, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Assessment of Individual Susceptibility to Baseline DNA and Cytogenetic Damage in a Healthy Turkish Population: Evaluation with Lifestyle Factors**
KADIOĞLU E., Kocabas N. A., Demircigil G., Coskun E., Ozcagli E., DURMAZ E., KARAHALİL B., BURGAZ S., Sardas S.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.16, sa.10, ss.1157-1164, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **The role of GSTM1, GSTT1, GSTP1, and OGG1 polymorphisms in type 2 diabetes mellitus risk: A case-control study in a Turkish population**
Gonul N., KADIOĞLU E., Kocabas N. A., ÖZKAYA M., Karakaya A. E., KARAHALİL B.
GENE, cilt.505, sa.1, ss.121-127, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Association between ABCB1 gene polymorphisms and fentanyl's adverse effects in Turkish patients undergoing spinal anesthesia.**
Kesimci E., Engin A. B., Kanbak O., Karahalil B.
Gene, cilt.493, sa.2, ss.273-7, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **Pilot Study of Environmental Monitoring of Konya Region near Abandoned Mercury Mine in Turkey**
KARAHALİL B., Ulukaya M., ALP O.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.88, sa.2, ss.150-153, 2012 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effects of the anti-malarial compound cryptolepine and its analogues in human lymphocytes and sperm in the Comet assay**
Gopalan R. C., EMERCE E., Wright C. W., KARAHALİL B., Karakaya A. E., Anderson D.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.207, sa.3, ss.322-325, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. **DNA repair enzyme polymorphisms and oxidative stress in a Turkish population with gastric carcinoma**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Engin A., Karakaya A. E.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.38, sa.8, ss.5379-5386, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIII. **ASSOCIATION BETWEEN XRCC1 ARG399GLN AND P53 ARG72PRO POLYMORPHISMS AND THE RISK OF GASTRIC AND COLORECTAL CANCER IN TURKISH POPULATION**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Karakaya A. E., Engin A.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.62, sa.3, ss.207-214, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The role of the ADRA2A C1291G genetic polymorphism in response to dexmedetomidine on patients undergoing coronary artery surgery**
Yagar S., Yavas S., KARAHALİL B.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.38, sa.5, ss.3383-3389, 2011 (SCI-Expanded)
- XLV. **OXIDATIVE AND ANTIOXIDATIVE EFFECTS OF DESFLURANE AND SEVOFLURANE ON RAT TISSUE IN VIVO**
Turkan H., Aydin A., Sayal A., Eken A., Akay C., KARAHALİL B.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.62, sa.2, ss.113-119, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Associations between GSTM1 and OGG1 Ser326Cys polymorphisms and smoking on chromosomal damage and birth growth in mothers**
KARAHALİL B., EMERCE E., Kocabas N. A., Akkas E.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.38, sa.5, ss.2911-2918, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The impact of OGG1, MTH1 and MnSOD gene polymorphisms on 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine and cellular superoxide dismutase activity in myocardial ischemia-reperfusion.**
Karahalil B., Kesimci E., EMERCE E., Gumus T., Kanbak O.
Molecular biology reports, cilt.38, sa.4, ss.2427-35, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The effect of sevoflurane and desflurane on markers of oxidative status in erythrocyte.**
Turkan H., Aydin A., Sayal A., Karahalil B.
Toxicology and industrial health, cilt.27, sa.2, ss.181-6, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. **NanoLINEN: Nanotoxicology Link Between India and European Nations**
Dhawan A., Shanker R., Laffon B., Fernandez Tajés J., Fuchs D., van der Laan G., van Broekhuizen P., Becker H., Moriske H., Teixeira J. P. F., et al.
JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.1, ss.203-204, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **Base excision repair activities differ in human lung cancer cells and corresponding normal controls.**
Karahalil B., Bohr V. A., de Souza-Pinto N. C.

Anticancer research, cilt.30, sa.12, ss.4963-71, 2010 (SCI-Expanded)

- LI. Exposure to Helicobacter pylori and Serum Kynurenine to Tryptophan Ratio in Patients with Gastric Cancer**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Karakaya A. E., Engin A.
PTERIDINES, cilt.21, sa.4, ss.110-120, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. Oxidative Stress, Helicobacter pylori, and OGG1 Ser326Cys, XPC Lys939Gln, and XPD Lys751Gln Polymorphisms in a Turkish Population with Colorectal Carcinoma**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Engin A., Karakaya A. E.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.14, sa.4, ss.559-564, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. Evaluation of DNA damage after tourniquet-induced ischaemia/reperfusion injury during lower extremity surgery**
KARAHALİL B., Polat S., ŞENKÖYLÜ A., BÖLÜKBAŞI S.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.41, sa.7, ss.758-762, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. Assessment of genotoxic effects in patients treated with titanium alloy endosseous implants or miniplates by micronucleus assay**
Karahalil B., Kadioglu E., Tuzuner-Oncul A. M., Cimen E., Emerce E., Kisnisci R. S.
TOXICOLOGY LETTERS, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. Pharmacogenomics and Toxicogenomics in Food Chemicals**
Karahalil B.
ADVANCES IN FOOD BIOCHEMISTRY, ss.477-496, 2010 (SCI-Expanded)
- LVI. Comet assay in evaluating DNA damage associated with ischaemia-reperfusion injury in patients undergoing coronary surgery.**
Karahalili B., Gumus T., EMERCE E., Izdes S., Kanbak O., Kesimci E.
Arhiv za higijenu rada i toksikologiju, cilt.60, sa.3, ss.307-15, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. THE ASSOCIATION OF OGG1 Ser326Cys POLYMORPHISM AND URINARY 8-OHdG LEVELS WITH LUNG CANCER SUSCEPTIBILITY: A HOSPITAL-BASED CASE-CONTROL STUDY IN TURKEY**
Karahalil B., Emerce E., Kocer B., Han S., Alkis N., Karakaya A. E.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.59, sa.4, ss.241-250, 2008 (SCI-Expanded)
- LVIII. Vth International Conference on Environmental Mutagens in Human Populations: Introduction**
Au W. W., Sardas S., Karakaya A. E., KARAHALİL B.
MUTATION RESEARCH-REVIEWS IN MUTATION RESEARCH, cilt.659, ss.2-3, 2008 (SCI-Expanded)
- LIX. ADRA2A polymorphism and smoking in a Turkish population.**
Karahalil B., Coskun E., EMERCE E.
Toxicology and industrial health, cilt.24, sa.3, ss.171-6, 2008 (SCI-Expanded)
- LX. Association between GSTP1 gene polymorphism and serum alpha-GST concentrations undergoing sevoflurane anaesthesia.**
Kaymak C., Karahalil B., Ozcan N. N., Oztuna D.
European journal of anaesthesiology, cilt.25, sa.3, ss.193-9, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. hOGG1 Ser326Cys polymorphism and lung cancer susceptibility in the Turkish population**
Emerce E. T., Karahalil B., Kocer B., Han S., Alkis N., Karakaya A. E.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.172, 2007 (SCI-Expanded)
- LXII. HOGG-1 Ser326Cys polymorphism and oxidative stress in colorectal carcinoma patients**
Engin A. B., Karahalil B., Engin A., Karakaya A. E.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.172, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIII. Dental lead levels in children from two different urban and suburban areas of Turkey**
Karahalil B., Aykanat B., Ertas N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.210, sa.2, ss.107-112, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIV. DNA repair gene polymorphisms and bladder cancer susceptibility in a Turkish population.**
Karahalil B., Kocabas N. A., Ozcelik T.

- Anticancer research, cilt.26, ss.4955-8, 2006 (SCI-Expanded)
- LXV. **XRCC1 Arg399Gln genetic polymorphism in a Turkish population.**
Kocabas N. A., Karahalil B.
International journal of toxicology, cilt.25, sa.5, ss.419-22, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Mitochondrial and nuclear DNA-repair capacity of various brain regions in mouse is altered in an age-dependent manner.**
Imam S. Z., Karahalil B., Hogue B. A., Souza-Pinto N. C., Bohr V. A.
Neurobiology of aging, cilt.27, sa.8, ss.1129-36, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Hogg1 Ser326Cys genetic polymorphism in a Turkish population**
Karahalil B., Kocabas N. A.
TOXICOLOGY LETTERS, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Examination of urinary mercury levels in dentists in Turkey**
Karahalil B., Rahravi H., Ertas N.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.24, sa.8, ss.383-388, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **hOGG1 SER326CYS genetic polymorphism in a Turkish population.**
Karahalil B., Kocabas N.
Archives of toxicology, cilt.79, sa.7, ss.377-80, 2005 (SCI-Expanded)
- LXX. **Diazepam and propofol used as anesthetics during open-heart surgery do not cause chromosomal aberrations in peripheral blood lymphocytes.**
Karahalil B., Yagar S., Bahadir G., Durak P., Sardas S.
Mutation research, cilt.581, ss.181-6, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Mitochondrial and nuclear DNA base excision repair are affected differently by caloric restriction**
Stuart J., Karahalil B., Hogue B., Souza-Pinto N., Bohr V.
FASEB JOURNAL, cilt.18, sa.1, ss.595-615, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Compromised incision of oxidized pyrimidines in liver mitochondria of mice deficient in NTH1 and OGG1 glycosylases.**
Karahalil B., de Souza-Pinto N., Parsons J., Elder R., Bohr V.
The Journal of biological chemistry, cilt.278, sa.36, ss.33701-7, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Mammalian 8-oxoguanine DNA glycosylase 1 incises 8-oxoadenine opposite cytosine in nuclei and mitochondria, while a different glycosylase incises 8-oxoadenine opposite guanine in nuclei.**
Jensen A., Calvayrac G., Karahalil B., Bohr V., Stevnsner T.
The Journal of biological chemistry, cilt.278, sa.21, ss.19541-8, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Base excision repair capacity in mitochondria and nuclei: tissue-specific variations.**
Karahalil B., Hogue B., De Souza-Pinto N., Bohr V.
FASEB journal : official publication of the Federation of American Societies for Experimental Biology, cilt.16, sa.14, ss.1895-902, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Assessment of DNA damage in women using oral contraceptives.**
Biri A., Civelek E., Karahalil B., Sardas S.
Mutation research, cilt.521, ss.113-9, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Chromosomal damage in peripheral blood lymphocytes of traffic policemen and taxi drivers exposed to urban air pollution.**
Burgaz S., Demircigil G., Karahalil B., Karakaya A.
Chemosphere, cilt.47, sa.1, ss.57-64, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Chromosomal aberrations under basal conditions and after treatment with X-ray in human lymphocytes as related to the GSTM1 genotype.**
Karahalil B., Sardas S., Kocabas N., Alhayiroglu E., Karakaya A., Civelek E.
Mutation research, cilt.515, ss.135-40, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Assessment of genotoxic damage in nurses occupationally exposed to antineoplastics by the analysis of chromosomal aberrations.**
Burgaz S., Karahalil B., Canli Z., Terzioglu F., Ancel G., Anzion R., Bos R., Huttner E.
Human & experimental toxicology, cilt.21, sa.3, ss.129-35, 2002 (SCI-Expanded)

- LXXXIX. **Influence of GSTM1 genotype on comet assay and chromosome aberrations after induction by bleomycin in cultured human lymphocytes.**
Kocabas N., Karahalil B., Karakaya A., Sardas S.
Mutation research, cilt.469, sa.2, ss.199-205, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXX. **The micronucleus assay in exfoliated buccal cells: application to occupational exposure to polycyclic aromatic hydrocarbons.**
Karahalil B., Karakaya A., Burgaz S.
Mutation research, cilt.442, sa.1, ss.29-35, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Urinary cyclophosphamide excretion and micronuclei frequencies in peripheral lymphocytes and in exfoliated buccal epithelial cells of nurses handling antineoplastics.**
Burgaz S., Karahalil B., Bayrak P., Taskin L., Yavuzaslan F., Bokesoy I., Anzion R., Bos R., Platin N.
Mutation research, cilt.439, ss.97-104, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Excision of products of oxidative DNA base damage by human NTH1 protein.**
Dizdaroglu M., Karahalil B., Senturker S., Buckley T., Roldan-Arjona T.
Biochemistry, cilt.38, sa.1, ss.243-6, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Cytogenetic biomonitoring of workers exposed to bitumen fumes.**
Burgaz S., Erdem O., Karahalil B., Karakaya A.
Mutation research, cilt.419, ss.123-30, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Substrate specificity of the Ogg1 protein of Saccharomyces cerevisiae: excision of guanine lesions produced in DNA by ionizing radiation- or hydrogen peroxide/metal ion-generated free radicals.**
Karahalil B., Girard P., Boiteux S., Dizdaroglu M.
Nucleic acids research, cilt.26, sa.5, ss.1228-33, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Biological monitoring of young workers exposed to polycyclic aromatic hydrocarbons in engine repair workshops.**
Karahalil B., Burgaz S., Fisek G., Karakaya A.
Mutation research, cilt.412, sa.3, ss.261-9, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Substrate specificity of Schizosaccharomyces pombe Nth protein for products of oxidative DNA damage.**
Karahalil B., Roldan-Arjona T., Dizdaroglu M.
Biochemistry, cilt.37, sa.2, ss.590-5, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Oxidative DNA base damage and antioxidant enzyme levels in childhood acute lymphoblastic leukemia.**
Senturker S., Karahalil B., Inal M., Yilmaz H., Muslumanoglu H., Gedikoglu G., Dizdaroglu M.
FEBS letters, cilt.416, sa.3, ss.286-90, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Evaluation of genotoxic potential of styrene in furniture workers using unsaturated polyester resins.**
Karakaya A., Karahalil B., Yilmazer M., Aygun N., Sardas S., Burgaz S.
Mutation research, cilt.392, sa.3, ss.261-8, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **The effect of smoking on sister chromatid exchange rate of newborn infants born to smoking mothers.**
SARDAS S., KARAHALIL B., AKYOL D., KUKNER S., KARAKAYA A.
Mutation research, cilt.341, sa.4, ss.249-53, 1995 (SCI-Expanded)
- XC. **Mutagenic risk in psoriatic patients before and after 8-methoxypsoralen and long-wave ultraviolet radiation.**
SARDAS S., KARAHALIL B., KARAKAYA A., SASMAZ R.
Mutation research, cilt.312, sa.2, ss.79-83, 1994 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of Crucial Biochemical Parameters and Key Gene Polymorphisms in the One-Carbon**

Pathway in Parkinson's Disease: Case-Control Study

Ulukaya M., Elkama A., Orhan G., Karahalil B.

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.141-150, 2024 (Hakemli Dergi)

- II. **CHEMICAL EXPOSURE OF FUEL STATION WORKERS AKARYAKIT İSTASYONUNDA ÇALIŞANLARIN KİMYASALLARA MARUZİYETİ**
Şentürk K., KARAHALİL B.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.48, sa.1, ss.251-258, 2024 (Scopus)
- III. **Public Knowledge, Attitudes and Practices Regarding Antibiotic Use and Resistance in Türkiye: A Cross-Sectional Survey**
Karahalil B., Albayrak A., Ozger H.
Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.341-352, 2023 (ESCI)
- IV. **Systematic Review on Safety of Bisphenol A: from Invention to the Present**
Karahalil B.
Eurasian Journal of Toxicology, cilt.2, sa.5, ss.37-43, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Comparison of radiation-induced DNA damage between conventional and computed tomography coronary angiography**
GÖKALP G., ÜNLÜ S., ELKAMA A., YALÇIN A. C., ÖZBEYAZ N. B., CEMRİ M., KARAHALİL B., ERBAŞ G., BOYACI N. B.
The Injector, cilt.2, sa.1, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Association of vitamin D receptor polymorphisms with vitamin D and calcium levels in Turkish multiple sclerosis patients**
ELKAMA A., Orhan G., KARAHALİL B.
NEURODEGENERATIVE DISEASE MANAGEMENT, cilt.12, sa.6, ss.323-331, 2022 (ESCI)
- VII. **Application of Toxicological Data for Chemical Risk Management in Food Safety; TTC Approach**
Karahalil B.
JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY, cilt.10, sa.11, ss.3-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A RETROSPECTIVE STUDY ON METHYL ALCOHOL POISONING IN TURKEY: TREATMENT STRATEGY**
Karahalil B.
Sci Healthcare, cilt.24, sa.3, ss.1-3, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Pharmacist's Knowledge and Behaviors Toward Pharmacovigilance and Adverse Drug Reactions Reporting Process in Türkiye**
ALBAYRAK A., KARAHALİL B.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.19, sa.6, ss.694-700, 2022 (ESCI)
- X. **Folate Metabolism Genetic Polymorphisms and the Susceptibility to Parkinson Disease**
Ulukaya M., KARAHALİL B.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.4, ss.447-450, 2022 (ESCI)
- XI. **COVID-19: Are Experimental Drugs a Cure or Cause?**
Karahalil B., Elkama A.
Current drug safety, cilt.17, sa.2, ss.83-89, 2022 (ESCI)
- XII. **DNA Repair Enzymes Promising in Cancer Therapy; Poly (ADP-Ribose) Polymerase Inhibitors**
Demir Z., KARAHALİL B.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.3, ss.312-321, 2022 (ESCI)
- XIII. **Obez Çocuk ve Adölesanlarda Farmakokinetik Değişiklikler ve İlaç Dozuna Etkileri: Geleneksel Derleme."**
Albayrak A., Karahalil B.
J Lit Pharm Sci, cilt.3, sa.45, ss.231-240, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Comparison of Radiation-Induced DNA Damage between Conventional and Computed Tomography Coronary Angiography**
Karahalil B., Gökalp G., Ünlü S., Elkama A., Cemri M.
research square, cilt.2, sa.3, ss.2-12, 2021 (Hakemli Dergi)
- XV. **Evaluation of Parental Knowledge, Attitudes and Practices Regarding Antibiotic Use in Acute Upper Respiratory Tract Infections in Children in a Tertiary Care Hospital in Turkey.**

- Karahalil B.
Research Square, cilt.3, sa.1, ss.130-135, 2021 (Hakemli Dergi)
- XVI. **DNA Repair and Detoxifying Gene Polymorphisms in Patients with Multiple Sclerosis and Dental Amalgam Fillings**
Elkama A., Orhan G., Alp O., Tosun G., Öztekin Z. N., Karahalil B.
Gazi Medical Journal, cilt.32, sa.1, ss.33-39, 2021 (ESCI)
- XVII. **The Impact of ACE2 Gene Polymorphism in the Development of COVID-19 Disease**
Karahalil B., Elkama A.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.518-521, 2020 (ESCI)
- XVIII. **Effects of COVID-19 on Respiratory System**
Karahalil B., Deniz M. E., Iyigundogdu İ., Tumer M.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.528-531, 2020 (ESCI)
- XIX. **OKSİDATİF STRES VE PARKİNSON HASTALIĞI**
KARAHALİL B., aslan n.
J Fac Pharm Ankara, cilt.94, sa.116, 2019 (Scopus)
- XX. **Oxidative stress and Parkinson disease Oksidatif Stres ve Parkinson hastalığı**
Aslan S. N., KARAHALİL B.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.43, sa.1, ss.94-116, 2019 (Scopus)
- XXI. **Gebelikte Takviye edici Gıdalar –Ne Güvenli Ne Değil**
KARAHALİL B.
Mised, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- XXII. **Takviye edici Gıdalara Genel bir Bakış**
KARAHALİL B.
Mised, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- XXIII. **Gebelikte ilaç kullanımı**
KARAHALİL B.
e sağlık dergisi, sa.27, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Prenatal dönemde ilaç kullanımı ve teratojenosite riski**
KARAHALİL B.
Türkiye Klinikleri J Med Genet-Special Topics, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Can Sevoflurane Induce Micronuclei Formation in Nasal Epithelial Cells of Adult Patients?**
Kesimci E., Coskun E., Ugur G., Muderris T., İZDEŞ S., KARAHALİL B.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, cilt.45, sa.5, ss.264-269, 2017 (ESCI)
- XXVI. **DNA repair pathways are as novel therapeutic targets**
KARAHALİL B.
International Research Journal of Pharmaceutical Sciences, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **The role of folate dependent genetic susceptibility in the risk of multiple sclerosis**
aşçı a. e., KARAHALİL B.
Journal of neurology and neuroscience, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **The Role of Folate Dependent Genetic Susceptibility in The Risk of Multiple Sclerosis.**
Karahalil B.
Journal of Neurology and Neuroscience, cilt.8, sa.3, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Alpha-glutathione-s-transferase can be a biomarker for both drug-related toxicity as well as individual susceptibility**
Ciba M., Mehmet A. K., KARAHALİL B.
MINERVA PSICHIATRICA, cilt.57, sa.2, ss.62-71, 2016 (ESCI)
- XXX. **Melamine toxicity and safety issue in infant Formula**
Karahalil B.
Journal of Translational Toxicology, cilt.1, sa.1, ss.0-75, 2014 (Scopus)
- XXXI. **Çocuklarda Kimyasal Maddelere İlişkin Farkındalığın Artırılması Bir Öğretim Materyalinin Geliştirilmesi ve Denenmesi**

ÇAKMAK DEMİRCİGİL G., DEMİRHAN İŞCAN C., KADIOĞLU E., BIKMAZ F., ÇOK F., ÇAKIR H., KARAARSLAN A., GÜRER ORHAN H., ORHAN H., KARAHALİL B., et al.

Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.1, ss.225-248, 2013 (Hakemli Dergi)

XXXII. Paternal smoking and the increased frequency of chromosome aberrations in umbilical cord blood samples

Karahalil B., Akkas E., ÇOK İ., Sengul N.

Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.33, sa.4, ss.177-185, 2008 (Scopus)

XXXIII. Release of alpha-glutathione S-transferase (alpha-GST) and hepatocellular damage induced by Helicobacter pylori and eradication treatment.

Karahalil B., Yağar S., Ozin Y.

Current drug safety, cilt.2, ss.43-6, 2007 (Scopus)

XXXIV. Do CYP2A6 and GSTM1 genotypes have any impact on genotoxicity in Healthy Turkish Smokers?

Aygün Kocabaş N., Karahalil B., ÇOK İ.

Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.30, sa.1, ss.17-25, 2005 (Scopus)

XXXV. Determination of urinary cyclophosphamide in oncology nurses handling antineoplastic drugs by gas chromatography-mass spectrometry

KARAHALİL B., İlter Akkoyunlu K.

Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.28, sa.3, ss.125-130, 2004 (Scopus)

Kitaplar

I. Risk assessment and risk management of functionalized nanomaterials

Karahalil B.

Handbook of Functionalized Nanomaterials Environmental Health and Safety Micro and Nano Technologies, Chaudhery Hussain and Vineet Kumar, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Alabama, ss.309-320, 2021

II. Detection of Toxic Contaminant in the Food Items.

Karahalil B.

Nanosensors for Environment, Food and Agriculture , Kumar V.,Guleria P.,Ranjan S.,Dasgupta N.,Lichtfouse E., Editör, Springer Nature, Delaware, ss.115-145, 2021

III. Nanomaterials Causing Cellular Toxicity and Genotoxicity.

Karahalil B.

Nanotoxicology and Nanoecotoxicology , Kumar V.,Guleria P.,Ranjan S.,Dasgupta N.,Lichtfouse E., Editör, Springer-Verlag , Maine, ss.125-138, 2021

IV. YENİ ANTİFUNGAL İLAÇLAR

ALBAYRAK A., KARAHALİL B.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE FARKLI ALANLAR VE SORUNLARA BAKIŞ, Mukadder Mollaoğlu Murat Can Mollaoğlu, Editör, İksad Yayınevi, ss.217-243, 2020

V. SEPSİS VE SEPTİK ŞOKTA ANTİMİKROBİYAL İLAÇLARIN FARMAKOKİNETİK VE FARMAKODİNAMİĞİ

ALBAYRAK A., KARAHALİL B.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE FARKLI ALANLAR VE SORUNLARA BAKIŞ, Mukadder Mollaoğlu, Murat Can Mollaoğlu, Editör, İksad Yayınevi, ss.15-39, 2020

VI. Challenges, recommendations and strategies for nanotoxicology evaluation and its management

KARAHALİL B.

Nanotoxicology Toxicity evaluation, risk assessment and management, Kumar V, Dasgupta N, Ranjan S, Editör, Taylor and Francis, Florida, ss.649-657, 2018

VII. Pharmacogenomics and Toxicogenomics in Food Chemicals

Karahalil B. (Editör)

Advances in Food Biochemistry , Fatih Yıldız, Editör, Taylor eBookstore , New York, ss.499-522, 2017

VIII. Dermakozmetik/kozmesötik ürünlerin güvenliği

KARAHALİL B., ENGİN A. B.

Dermakozmetik Kozmesötik Madde ve ürünler, E. Yasemin Yazan, Editör, Nobel tıp kitabevleri, İstanbul, ss.183-202, 2016

IX. Benefits and risks of phytoestrogens

Karahalil B.

Phytoestrogens in Functional Foods, Yıldız,F.,Adlercreutz,H, Editör, Taylor Publishing Company, New York, ss.304-336, 2005

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **The impacts of prominent detoxifying and repair gene polymorphisms on neurological diseases**
KARAHALİL B.
11st International Congress of Turkish Society of Toxicology, antalya Kemer, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2022
- II. **Increased risk of genotoxicity in gasoline station attendants in Turkey**
ELKAMA A., KARAHALİL B.
ICT International Congress of Toxicology, Hollanda, 20 Eylül 2022
- III. **'DNA Onarım Enzimlerinin Kanser Tedavisinde Yeri'**
KARAHALİL B.
UKAG 2022, Gaziantep, Türkiye, 16 Haziran 2022
- IV. **The Effect of Silencing the Tip60 Gene on the Response to Radiotherapy in Breast Cancer Cells**
SALİHOĞLU E., KARAHALİL B., AKAYDIN S.
1st International Basic Oncology Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2022, cilt.5, ss.42
- V. **Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi**
KARAHALİL B., BAŞ M.
9. Ulusal sağlıklı yaşam kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2020
- VI. **Gıda Katkı Maddeleri ve risk iletişimi**
KARAHALİL B., BAŞ M.
12. İzmir Aile Hekimleri Derneği Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 16 - 19 Nisan 2020
- VII. **Food safety risk assessment**
KARAHALİL B.
Conference on Food and Nutrition Safety, Azerbaycan, 25 - 26 Kasım 2019
- VIII. **Risk assessment and risk communication of food additives**
KARAHALİL B.
Dietary supplement. science, production, management, 25 - 26 Ekim 2019
- IX. **Olanzapine induced hepatotoxicity is investigated by individual susceptibility and metabolomics**
KARAHALİL B., ELKAMA A., AK M., NEMUTLU E., İLİK N.
science, production, 23 - 24 Ekim 2019
- X. **Risk evaluation of Food additives**
KARAHALİL B.
Scientific conference on food and food additives, Gürcistan, 23 - 24 Ekim 2019
- XI. **The role of homocysteine through reactive oxygen species (ROS) in Parkinson's disease and investigation of its variation with individual susceptibility**
KARAHALİL B., ASLAN N., SAYGIN E., ELKAMA A., SALİHOĞLU E., ORHAN G., AKAYDIN S.
10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, 16 - 19 Ekim 2019
- XII. **Olanzapine induced hepatotoxicity is investigated by individual susceptibility and metabolomics**
KARAHALİL B., ELKAMA A., AK M., NEMUTLU E., İLİK N.
TOXICOLOGY LETTERS, Helsinki, Finlandiya, 8 - 11 Eylül 2019, cilt.314, ss.91
- XIII. **Olanzapine induced hepatotoxicity is investigated by individual susceptibility and metabolomics**
Karahalil B., Elkama A., Ak M., Nemutlu E., İlik N.
55th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX) - Toxicology - Science Providing Solutions, Helsinki, Finlandiya, 8 - 11 Eylül 2019

- XIV. **Probiyotiklerin Güvenilirliği**
KARAHALİL B.
5. Ulusal Bağırsak Mikrobiyotası ve Probiyotik Kongresi, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018
- XV. **MRNA AND PROTEIN EXPRESSION LEVELS OF P53 IN MOLECULAR SUBTYPES OF BREAST CANCER ...**
SALİHOĞLU E., DEMOKAN S., KARANLIK H., KARAHALİL B., AKAYDIN S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XVI. **Investigation of expression levels of DNA repair genes in molecular subtypes of breast cancer**
SALİHOĞLU E., DEMOKAN S., KARANLIK H., KARAHALİL B., ÖNDER S., AKAYDIN S.
9th world biomarkers congress and 20th International congress on Pharmaceutical biotechnology, Madrid, İspanya, 7 - 09 Aralık 2017
- XVII. **DNA repair in cancer from past to now**
KARAHALİL B.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, 3 - 05 Kasım 2017
- XVIII. **The role of folate dependent genetic susceptibility in the risk of Multiple Sclerosis.**
aşçı A. E., ELKAMA A., Orhan G., KARAHALİL B.
2nd International Gazi Pharma, 11 - 13 Ekim 2017
- XIX. **Serum alpha-GST activity as an alternative biomarker in olanzapine induced hepatotoxicity under the impact of genetic polymorphism of GSTs**
ELKAMA A., AK M., NEMUTLU E., İlik N., KARAHALİL B.
53rd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XX. **The role of manganese superoxide dismutase and glutathione peroxidase gene polymorphisms in Parkinson's disease.**
saygın E., Orhan G., ELKAMA A., KARAHALİL B.
Society of Toxicology 56th Annual Meeting, 10 - 15 Mart 2017
- XXI. **CAT MNSOD VE GPX1 GENETİK POLİMORFİZMLERİNİN İNME İLE İLİŞKİSİNİN TÜRK POPÜLASYONUNDA İNCELENMESİ**
ORHAN G., ELKAMA A., ÖZTEKİN N., KARAHALİL B.
52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XXII. **MULTİPLE SKLEROZ HASTALARINDA AMALGAM DIŞ DOLGULARINDAKİ CİVA ÇİNKO VE BAKIR MARUZİYETİNE GENETİK DUYARLILIĞIN ARAŞTIRILMASI**
ORHAN G., ELKAMA A., ALP O., TOSUN G., ÖZTEKİN N., KARAHALİL B.
52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XXIII. **Kişiselleştirilmiş tıp**
KARAHALİL B.
Tark2016, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2016
- XXIV. **The impact of DNA repair gene polymorphism on Parkinson disease**
Aslan N. S., Orhan G., Karahalil B.
52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016
- XXV. **Güneş ürünleri ve toksisite**
KARAHALİL B.
Sektör eczacı buluşması, Türkiye, 05 Mayıs 2016 - 07 Mayıs 2016
- XXVI. **DNA onarım enzimlerinin ilaç olarak kullanımı Kanser**
KARAHALİL B.
1. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Mart 2016
- XXVII. **Genetic polymorphisms can be prognostic and predictive biomarkers for cancer risk**
KARAHALİL B.
GPSS-International Gazi Pharmacy Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- XXVIII. **The impact of detoxifying gene polymorphisms on the risk of stroke**
ELKAMA A., Orhan g., Esra E., KARAHALİL B.
TURKHELTOX Toxicology Congress - 9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with participation of the

Hellenic Society of Toxicology, 21 - 24 Ekim 2015

- XXXIX. **Genotoxicity and methods of analysis**
KARAHALİL B.
TURKHELTOX Toxicology Congress - 9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with participation of the Hellenic Society of Toxicology, 21 - 24 Ekim 2015
- XXX. **The impact of dexoifying and repair gene polymorphism and the levels of serum ros in the susceptibility to multiple sclerosis a hospital based case control study**
KARAHALİL B., Gürdal O., Ak F.
31st of the european committee for treatment and research in multiple sclerosis, 7 - 10 Ekim 2015
- XXXI. **The impact of detoxifying and repair gene polymorphisms and the levels of serum ros in the susceptibility to multiple sclerosis: a hospitalbased case-control study**
Karahalil B., Orhan G., Ak F.
31st Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Barcelona, İspanya, 7 - 10 Ekim 2015, ss.671
- XXXII. **Evaluation of p53 Arg72Pro and XRCC1 Arg399Gln polymorphisms and oxidative stress in a Turkish population with colorectal carcinoma**
Engin A. B., Karahalil B., Engin A., Karakaya A. E.
47th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2011
- XXXIII. **The Roles of DNA Gene Polymorphisms and Antioxidant Activity in Ischemia – Reperfusion Status in Clinic**
EMERCE E., KARAHALİL B., KESİMCİ E., GÜMÜŞ T., KANBAK O.
10th International Conference on Environmental Mutagens, Floransa, İtalya, 20 - 25 Ağustos 2009, ss.254
- XXXIV. **Association of the OGG1 Ser326Cys Polymorphism with Oxidative DNA Damage in Myocardial Ischemia-Reperfusion**
EMERCE E., KARAHALİL B., KESİMCİ E., GÜMÜŞ T., KANBAK O.
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009, ss.398
- XXXV. **Koronar Arter Bypass Greftleme Cerrahisine Bağlı İskemi Reperfüzyonda Bireysel Duyarlılığın Oksidatif Hasar Üzerine Etkisi**
EMERCE E., KARAHALİL B., KESİMCİ E., GÜMÜŞ T., KANBAK O.
7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.87
- XXXVI. **The Alkaline Comet Assay as Biomarker in Assessment of DNA Damage After Ischemia-Reperfusion Injury in Patients Undergoing Coronary Surgery**
KARAHALİL B., EMERCE E., GÜMÜŞ T., İZDEŞ S., KANBAK O., KESİMCİ E.
45th Congress of the European Societies of Toxicology, Rodos, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, ss.83
- XXXVII. **The alkaline comet assay as biomarker in assessment of DNA damage after ischemia-reperfusion injury in patients undergoing coronary surgery**
KARAHALİL B., Emerce-Tufan E., Gumus T., Izdes S., Kanbak O., Kesimci E.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XXXVIII. **XPC Lys939Gln and XPD Lys751Gln polymorphisms, oxidative stress and Helicobacter pylori IgG seropositivity in colorectal carcinoma**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Engin A., Karakaya A. E.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XXXIX. **Alpha-2A adrenergic receptor gene (ADRA2A) polymorphism in a Turkish population**
Emerce E., Karahalil B., Coskun E.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XL. **XPC Lys939Gln and XPD Lys751Gln polymorphisms in gastric carcinoma patients**
ENGİN A. B., KARAHALİL B., Engin A., Karakaya A. E.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XLI. **The Effects of Ischemia/Reperfusion Injury on Lactate Levels and DNA Damage in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Graft Surgery**
EMERCE E., KARAHALİL B., GÜMÜŞ T., İZDEŞ S., KANBAK O., KESİMCİ E.

- 38th Annual Meeting of Environmental Mutagen Society, Cavtat, Hırvatistan, 21 - 25 Eylül 2008, ss.127
- XLII. **Baseline cytogenetic profiles of a healthy Turkish population by three test systems: Comparison between assays**
COŞKUN E., KADIOĞLU E., ÇAKMAK G., ÖZÇAĞLI E., DURMAZ E., KARAHALİL B., BURGAZ S., ŞARDAŞ S., AYGÜN KOCABAŞ N.
EUROTOX, 45th Congress of the European Societies of Toxicology, 5 - 08 Ekim 2008
- XLIII. **Maternal Smoking Effects on Neonatal Birth Growth and Its Association with Maternal GSTM1 and OGG1 Polymorphisms**
EMERCE E., KARAHALİL B., AKKAŞ E., AYGÜN KOCABAŞ N.
3rd EACEH - Euro-Asian Conference on Hazardous Waste Human Health, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Mart 2008, ss.62
- XLIV. **Association of the OGG1 Ser326Cys Polymorphism with Lung Cancer Risk In A Turkish Population**
KARAKAYA A. E., KARAHALİL B., EMERCE E., KOÇER B., HAN S., ALKIŞ N.
47th Annual Meeting and ToxExpo, Society of Toxicology, Seattle, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 20 Mart 2008, ss.404
- XLV. **OGG1 Ser326Cys Polymorphism and Lung Cancer Susceptibility in Turkish Population**
EMERCE E., KARAHALİL B., KOÇER B., HAN S., ALKIŞ N., KARAKAYA A. E.
44th Congress of the European Societies of Toxicology, Amsterdam, Hollanda, 7 - 10 Ekim 2007, cilt.172, ss.174
- XLVI. **Association of the OGG1 Ser326Cys Polymorphism With Gynecologic Cancer Risk**
Karahalil B., Yıkan A., Emerce E., Alkiş N.
11th International Congress of Toxicology, Montreal, Kanada, 15 - 19 Temmuz 2007
- XLVII. **hOGG1 Ser326Cys Polymorphism and Lung Cancer Susceptibility in Turkish Population**
EMERCE E., KARAHALİL B., KOÇER B., HAN S., ALKIŞ N., KARAKAYA A. E.
5th International Conference on Environmental Mutagens in Human Populations, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2007, ss.73
- XLVIII. **Bleomycin induced chromosomal aberrations frequencies in a Turkish population**
DURMAZ E., KARAHALİL B., ÖZÇAĞLI E., ÇAKMAK DEMİRCİGİL G., KADIOĞLU E., COŞKUN E., ŞARDAŞ S., BURGAZ S., AYGÜN KOCABAŞ N.
The 5th International Conference on Environmental Mutagens in Human Populations, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2007
- XLIX. **Effect of the GSTM1 Polymorphism on the Relationship Between Maternal Exposure to Environmental Tobacco Smoke and Neonatal Birth Weight**
EMERCE E., KARAHALİL B., AKKAŞ E., AYGÜN KOCABAŞ N.
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2006, ss.187
- L. **Base excision repair capacity in mitochondria and nuclei: Tissue specific variations**
Karahalil B., Hogue B., De Souza-Pinto N., Bohr V.
10th International Congress of Toxicology, Tampere, Finlandiya, 11 - 15 Temmuz 2004, cilt.197, ss.260

Desteklenen Projeler

KARAHALİL B., Alibayova G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kardiyovasküler ve solunum sistemi patolojilerinde anjiyotensin dönüştürücü enzim gen polimorfizmlerinin araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

KARAHALİL B., Askari Ghourttapeh R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Matriks Metalloproteinaz Gen Varyantlarının Koroner Arter Hastalığı ve Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı ile İlişkisi, 2024 - Devam Ediyor

ELKAMA A., KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benzin istasyonu çalışanlarında genotoksik etkinin araştırılması, 2019 - Devam Ediyor

Salihoglu E., Akaydin S., Karahalil B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Hücrelerinde Tip60 Geninin Susturulmasının Radyoterapiye Yanıt Üzerine Etkisi, 2019 - 2022

Karahalil B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKARYAKIT İSTASYONUNDA KİMYASALLARA MARUZİYETİN ANALİTİK BİYÖİZLENMESİ, 2019 - 2021

Karahalil B., Teknopark, Benzidamin HCl-Klorheksidin Glukonat oral sprey adlı üründe olası safsızlığı mutagenik ve genotoksik etkilerin Ames ve kromozom aberasyon testleri ile analiz edilmesi, 2019 - 2020

Karahalil B., Teknopark, Sağlığa dayalı maruziyet limitlerinden hareketle farmasötik ürünlerin risk değerlendirmesi, 2019 - 2020

Karahalil B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reaktif oksijen türleri (ROT) aracılığıyla homosistein Parkinson hastalığındaki rolü ve bunun bireysel duyarlılıkla değişiminin araştırılması, 2017 - 2019

AKAYDIN S., KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reaktif oksijen türleri (ROT) aracılığıyla homosisteinin Parkinson hastalığındaki rolü ve bunun bireysel duyarlılıkla değişiminin araştırılması, 2017 - 2019

KARAHALİL B., ELKAMA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HOMOSİSTEİN METABOLİZMASININ GENETİK VARYANTLARI VE MULTİPL SKLEROZİS RİSKİ, 2016 - 2017

Karahalil B., Nemutlu E., TÜBİTAK Projesi, Antipsikotiklerin toksisitesi ve bireysel duyarlılığın toksisite üzerine etkisi, 2015 - 2017

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MTHFR 677CT gen polimorfizmi ile homosistein ve B vitamini seviyelerinin Parkinson hastalığındaki rolü, 2015 - 2016

Karahalil B., TÜBİTAK Projesi, Antipsikotik İlaçların Olası Hepatotoksitesinde Bireysel Duyarlılığın Etkisi, 2013 - 2014

Karahalil B., Ak M., TÜBİTAK Projesi, Antipsikotik İlaçların Olası Hepatotoksitesinde Bireysel Duyarlılığın Etkisi, 2013 - 2014

AKAYDIN S., KARAHALİL B., ENGİN A. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter Bypass Graft KABG sırasında oluşan iskemi reperfüzyona bağlı inflamatuvar cevap ve oksidatif stresin araştırılması, 2011 - 2014

Kadioğlu E., Karahalil B., Emence E., Öncül A. M. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Titanyum alaşımı endoosseoz implant veya mini plak uygulanan hastalarda genotoksik etkilerin mikroçekirdek yöntemi ile araştırılması, 2009 - 2013

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankara keçisi spermasında farklı ozmotik ve kriyoprotektif ortamların kromatin hasarı üzerine etkisinin Comet Testi ile saptanması, 2012 - 2012

Karahalil B., TÜBİTAK Uluslararası Çoklu İşbirliği Projesi , NanoLINEN (Nanotoxicology link between India and European Nations), 2010 - 2011

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ABCB1 genindeki genetik polimorfizmler ile fentanilin etkeri arasındaki ilişkinin araştırılması, 2009 - 2011

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnfertil Çiftlerin Yaşadıkları Sorunların ve Foliküler Sıvı Seminal Plazmadaki Kotinin Düzeylerinin Yardımcı Üreme Tekniklerinin Başarı Oranına Etkisi, 2009 - 2011

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip II Diyabet Hastalığının Etiyolojisinde Glutasyon S-Transferaz ve OGG1 Gen Polimorfizmlerinin Rolü, 2008 - 2011

Karahalil B., Engin A. B., Karakaya A. E., TÜBİTAK Projesi, DNA Onarım Gen Polimorfizmlerinin Mide ve Kolorektal Kanserlerle İlişkisinin İncelenmesi, 2008 - 2009

Karahalil B., Emence E., Kesimci E., Kanbak O., Gümüş T., TÜBİTAK Projesi, Miyokardiyal iskemi reperfüzyonunda oksidatif DNA hasarının hOGG1 DNA onarım enzimi polimorfizmi ile ilişkisinin araştırılması, 2006 - 2008

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Jinekolojik malignansili hastalarda idrar 8-OH Guanin tayini ve hOGG1 ser326cys polimorfizm sıklığının araştırılması, 2006 - 2008

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Kanseri ve DNA onarım enzimi OGG1 ser326cys polimorfizmi ilişkisinin Türk popülasyonunda araştırılması, 2006 - 2008

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deksmetomidinin sedatif ev vasküler etkileriyle α 2-adrenerjik reseptör polimorfizmi arasındaki ilişkinin saptanması, 2005 - 2007

Karahalil B., Emence E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Kanseri ve DNA Onarım Enzimi OGG1 Ser326Cys Polimorfizmi İlişkisinin Türk Popülasyonunda Araştırılması, 2005 - 2007

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Helicobacter pylori tedavisinde kullanılan ilaç ve ilaç kombinasyonlarının olası hepatotoksik etkisi plazma γ -GST biyogöstergesi kullanılarak araştırılması, 2004 - 2005

KARAHALİL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antineoplastik ajanlara maruz kalmış hemşirelerin idrarlarında gaz kromatografisi kütle spektrometresi yöntemi ile siklofosamid tayini, 2000 - 2000

Burgaz S., Karahalil B., NATO Destekli Araştırma Projesi, Assessment of genotoxic damage in nurses occupationally exposed to antineoplastics by the analysis of chromosomal aberrations, 1996 - 1997

Karahalil B., Karakaya A. E., TÜBİTAK Projesi, Çocuk İşçilerde Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlara (PAH) Maruziyetin

Biyozelenmesi ve Genotoksik Hasarın Araştırılması, 1995 - 1997

Karakaya A., Karahalil B., Burgaz S., TÜBİTAK Projesi, Oto-motor işçilerinin polisiklik aromatic hidrokarbonlara maruziyetinin biyolojik izlenmesi, 1994 - 1996

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Danışma Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

SM Journal of Forensic and Research and Criminology, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

FRONTIERS IN GENETICS, Editörler Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Aksaray University Journal of Sport and Health Researches, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - 2021

EC pharmacology and toxicology, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - 2021

TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, Yayın Kurul Üyesi, 2004 - 2021

Frontiers in toxicology, Danışma Kurul Üyesi, 2010 - 2020

Restorative Neurology And Neuroscience, Yayın Kurul Üyesi, 2016 - 2019

World Journal of Critical Care Medicine , Yayın Kurul Üyesi, 2012 - 2018

FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, Yayın Kurul Üyesi, 2003 - 2014

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Toksikoloji Derneği, Başkan Yardımcısı, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk eczacılar birliği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Uluslararası Toksikoloji Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Avrupa Toksikoloji Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Toksikoloji Derneği, Üye, 1990 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

CURRENT DRUG SAFETY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

CURRENT PHARMACOGENOMICS AND PERSONALIZED MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

CANCER REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

CURRENT PHARMACOGENOMICS AND PERSONALIZED MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

Qeios, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024

Qeios, Diğer Dergiler, Şubat 2024

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

Acta Scientific Neurology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023

CURRENT PHARMACOGENOMICS AND PERSONALIZED MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

CLINICAL MEDICINE INSIGHTS: ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

JOURNAL OF SKIN CANCER, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROBIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Cancer reports, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Journal of Pharmaceutical Research International, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Şubat 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ocak 2024
Teknopark, Ocak 2024
Teknopark, Aralık 2023
TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Ekim 2023
Teknopark, Eylül 2023
Teknopark, Ağustos 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Şubat 2022
Teknopark, Aralık 2021
Teknopark, Aralık 2021
TÜBİTAK Projesi, 1007 - Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini D.P., Ekim 2021
Teknopark, Eylül 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mart 2020
TÜBİTAK Projesi, 3001 - Başlangıç Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Nisan 2016
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2016
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2016
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2016
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2016
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

Türk Eczacılar Birliği, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor
TÜSEB , Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türkiye, 2023 - 2023

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Durmaz E., KARAHALİL B., 11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2022

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

"Kimyasal Mutajenezis Çalışma Grubu" , Gazi Üniversitesi, Turkey, <http://www.turktox.org.tr/workgroup?id=3>, 2004 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 186
Atıf (WoS): 2299
Atıf (Scopus): 2699
H-İndeks (WoS): 28

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

DFSC, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023

Davetli Konuşmalar

- Vitaminler ve Mineraller, Konferans, Turkish Pharmacist Association, Türkiye, Ekim 2023
- Doğru bilinen yanlışlar ve risk iletişimi, Çalıştay, GEDDAR-Gastroenteroloji Diyetisyenliği Derneği, Türkiye, Ekim 2023
- Bitkisel zehirler, Konferans, Fitoterapi Derneği, Türkiye, Eylül 2023
- Vitaminler ve güvenliği, Konferans, Türk Eczacılar Birliği, Türkiye, Temmuz 2023
- Gıda katkı maddeleri ve Risk analizi, Çalıştay, GEDDAR-Gastroenteroloji Diyetisyenliği Derneği, Türkiye, Haziran 2023
- akılcı ilaç kullanımı ve farmaovijilans, Seminer, Türk Eczacılar Birliği, Türkiye, Mayıs 2023
- The impacts of prominent detoxifying and repair gene polymorphisms on neurological diseases a, Konferans, Türkiye, Eylül 2022
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi, Seminer, Gıda Güvenliği Derneği, Türkiye, Mart 2022
- Kömür madeni işçilerinin güvenliği, Seminer, Kömür işletmeleri, Türkiye, Mart 2022
- Gıda katkı maddeleri güvenli midir?, Seminer, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Bezmîâlem Vakıf Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Kırıkkale Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, Ulusal Güney Aile Hekimliği Kongresi, Türkiye, Kasım 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, İstanbul Aile Hekimliği Derneği kongresi, Türkiye, Kasım 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, AHEKON digital 2020, Türkiye, Kasım 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Bahçeşehir Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Gümüşhane Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Seminer, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, İzmir aile hekimleri derneği, Türkiye, Ekim 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, 20th International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress, Türkiye, Eylül 2020
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi, Konferans, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2019
- Food additives and risk communic, Konferans, Conference on food and nutrition safety, Azerbaycan, Kasım 2019
- Gıda katkı maddeleri ve risk iletişimi , Konferans, 3. ARGEV Aile Hekimliği Kongr, Türkiye, Kasım 2019
- Food additives, Konferans, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2019
- Food additives and risk communication, Konferans, 18. Ulusal Aile Hekimliği Kongresi , Türkiye, Mayıs 2019
- Probiyotiklerin güvenliği, Konferans, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2018
- DNA repair in cancer from past to now , Konferans, International Meeting on Education and Research in Health Sciences, Türkiye, Haziran 2017
- DNA onarım enzimlerinin ilaç olarak kullanımı: Kanser teda, Konferans, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2016
- Kişiselleştirilmiş Tıp, Konferans, TARK 2016, 50. Ulusal Anestezi Kongresi, Türkiye, Ekim 2016
- BİYOLOJİK ÜRÜN VE BİYOBENZERLERDE İMMUNOJENESİTE , Seminer, Türkiye, Mayıs 2016
- Güneş Ürünleri ve Toksikite, Konferans, Sektör Eczacı Buluşması, Türkiye, Mayıs 2016
- KALP HASTALIKLARINDA OKSİDATİF STRES VE BİREYSEL DUYARLILIK, Seminer, Mersin Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2016
- Antineoplastik ilaçlara toksikolojik yaklaş, Konferans, 2. Onkoloji ve beslenme destek eczacılığı kongresi, Türkiye, Ekim 2012
- Gıda endüstrisinde nanoteknolojinin kullanılması ve güvenlik sorunu, Konferans, 11. Ulusal Gıda Kongr, Türkiye, Ekim

2012

RİSK DEĞERLENDİRMESİNDE BİYOGÖSTERGELERİN ROLÜ: ETKİNİN BİYOGÖSTERGELERİ, Konferans, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2012

FARMAKOGENETİK VE İLAÇ ADVERS ETKİLERİ, Konferans, Türkiye, Ekim 2010

Farmakogenetik ve İlaç Advers Etkileri, Konferans, Anadolu Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2010

Risk Değerlendirmesinde Biyogöstergelerin Rolü: Etkinin Biyogöstergeleri, Konferans, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2010

Saç Boyaları Ve Kozmetikler, Konferans, Perinatal Tıp Çalışma Grubu Toplantısı, Çevresel Teratojenlerin Fetusa Etkileri, Türkiye, Nisan 2010

Genomik Teknolojilerin Toksikolojiye Uygulanması, Konferans, Türkiye, Nisan 2010

Perihan Çambelin Hayatı, Konferans, Anadolu Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2009

Hava kirliliği ve kanser riski, Konferans, Ulusal Kanser Haftası, Türkiye, Nisan 2008

DNA Repair Enzyme Polymorphisms; As A Biomarker of Cancer Susceptibility, Seminer, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2007

Ankara'da İçme Suyu Arıtma Tesislerinin Durumu ve Yeni Kaynakların Yaratacağı Sorunlar ve Alınması Gereken Önlemler, Konferans, Su Kesintileri ve Hastalık Riski Sempozyumu, Türkiye, Ağustos 2007

DNA repair enzymes: OGG1 enzyme, Konferans, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2006

DNA repair systems and their targets, Konferans, II. Mediterranean Pharmacy Congress,, Türkiye, Ekim 2006

İlaç advers etkileri ve etkileşimleri, Konferans, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2005

Biomonitoring of drug-induced DNA damage by Sister Chromatid Exchange and Micronucleus, Konferans, Diğer Kurumlar, Mısır, Aralık 2003

Burslar

Araştırma Bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2009 - 2009

Fellowship, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2001 - 2003

Araştırma Bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2002 - 2002

Guest researcher, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1997 - 1997

Nato araştırma bursu, NATO, 1996 - 1996

Ödüller

Karahalil B., Altın havan araştırmacı ödülü, Medimagazin, Mayıs 2018

Karahalil B., Bilim Ödülü, Türk Eczacılar Birliği, Mayıs 2014

Karahalil B., LOREAL TÜBA Hakemli Genç Bilim Kadınları Destek Bursu, Loreal , Mart 2007

Karahalil B., Tübitak teşvik ödülü, Tübitak, Mayıs 2006

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Tarım ve Orman Bakanlığı, Gıda Kontrol Dairesi Risk değerlendirme, Komisyon başkan yardımcısı Meslek Organizasyonu, Türk Eczacılar Birliği, Türk Eczacılar birliği, Member of the Executive Board

Diğer, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Avrupa birliği Eğitim ve gençlik Programları Merkez başkanlığı, Ulusal Ajans Danışma Kurulu Başkanı

Diğer Kamu Kurumu, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türk Toksikoloji Derneği Saymanı

Diğer, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Socrates/Erasmus Komisyonu Üyesi

Meslek Birliği, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Akademi üyesi

Diğer Kamu Kurumu, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Sağlık Bilimleri Enstitüsü GÜADEK Koordinatörü

Meslek Birliği, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Danışma kurulu üyesi

Diğer, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Bologna eşgüdüm Komisyonu Üyesi

Meslek Birliği, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türk Eczacıları Birliği Uygulama ve Araştırma Merkezi (TEBAUM)

Ulusal Sağlık Enstitüsü (National Institute of Health ;NIH), Ulusal Yaşlanma Enstitüsü, Gerontoloji Araştırma Merkezi, Moleküler Biyoloji Laboratuvarı (National Institute of Aging, Gerontology Research Center, Laboratory of Molecular Biology), Amerika, Misafir Araştırmacı

Diğer, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Bulaşanlar İhtisas Alt Komisyonu Üyesi

Diğer, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Gıda Katkı Maddeleri İhtisas Alt Komisyonu Üyesi

Ulusal Sağlık Enstitüsü (National Institute of Health ;NIH), Ulusal Yaşlanma Enstitüsü, Gerontoloji Araştırma Merkezi, Moleküler Biyoloji Laboratuvarı (National Institute of Aging, Gerontology Research Center, Laboratory of Molecular Biology), Amerika, Misafir Araştırmacı

Paterson Kanser Araştırma Enstitüsü (Paterson Institute for Cancer Research, Christie Hospital NHS Trust), UK, Araştırmacı

Ulusal Standartlar ve Teknoloji Enstitüsü (National Institute of Standards and Technology; NIST), Amerika, Misafir Araştırmacı

Bitki Genetiđi Araştırma Enstitüsü (Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research; IPK), Almanya, Misafir Araştırmacı