

## Doç.Dr. GÜLNİHAL KULAKSIZ ERKMEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1652](tel:+903123051652)

E-posta: [gnihalk@hacettepe.edu.tr](mailto:gnihalk@hacettepe.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Tıp Fak., Biyokimya, Türkiye 2001 - 2006

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2015

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (ingilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2015

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - 2013

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2007

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2006

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 2000

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

- I. **Fluoxetine-induced toxicity results in human placental glutathione S-transferase- (GST-) dysfunction**  
DALMIZRAK Ö., KULAKSIZ ERKMEN G., OZER N.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.39, ss.439-444, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Nucleotide excision repair by dual incisions in plants**  
Canturk F., Karaman M., Selby C. P. , Kemp M. G. , Kulaksiz-Erkmen G., Hu J., Li W., Lindsey-Boltz L. A. , Sancar A.  
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, cilt.113, ss.4706-4710, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Purification of Glutathione S-Transferase pi from Erythrocytes and Evaluation of the Inhibitory Effect of Hypericin**  
TURK S., Kulaksiz-Erkmen G., Dalmizrak O., Ogus I. H. , Ozer N.  
PROTEIN JOURNAL, cilt.34, ss.434-443, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **My Ph.D. CO-Advisor Dr. Aziz Sancar**  
KULAKSIZ ERKMEN G.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.40, ss.438-439, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Amitriptyline may have a supportive role in cancer treatment by inhibiting glutathione S-transferase pi (GST-pi) and alpha (GST-alpha)**  
KULAKSIZ ERKMEN G., DALMIZRAK Ö., Dincsoy-Tuna G., Dogan A., ÖĞÜŞ İ. H. , ÖZER N.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.28, ss.131-136, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Dergi)

- VI. **Evaluation of the in vitro Inhibitory Impact of Hypericin on Placental Glutathione S-Transferase pi**  
Dalmizrak O, KULAKSIZ ERKMEN G., Ozer N.  
PROTEIN JOURNAL, cilt.31, ss.544-549, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **THE EFFECT OF GLYCEROL IN THE STORAGE MEDIUM ON THE INHIBITORY KINETIC BEHAVIOR OF GLUTATHIONE REDUCTASE**  
KULAKSIZ ERKMEN G., Can B., DALMIZRAK Ö., ÖĞÜŞ İ. H. , ÖZER N.  
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.64, ss.239-247, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The inhibition characteristics of human placental glutathione S-transferase-pi by tricyclic antidepressants: amitriptyline and clomipramine**  
DALMIZRAK Ö., KULAKSIZ ERKMEN G., ÖZER N.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.355, ss.223-231, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Response to Ni et al.: The possible use of hypericin to overcome drug resistance in cancer treatment**  
DALMIZRAK Ö., KULAKSIZ ERKMEN G., ÖZER N.  
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.190, ss.190, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Inhibition characteristics of hypericin on rat small intestine glutathione-S-transferases**  
TUNA G., KULAKSIZ ERKMEN G., DALMIZRAK Ö., Dogan A., ÖĞÜŞ İ. H. , Ozer N.  
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.188, ss.59-65, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Purification and Characterisation of Rat Kidney Glutathione Reductase**  
Can B., KULAKSIZ ERKMEN G., DALMIZRAK Ö., ÖĞÜŞ İ. H. , ÖZER N.  
PROTEIN JOURNAL, cilt.29, ss.250-256, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Desteklenen Projeler

KULAKSIZ ERKMEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyokimya Deneylerinde Kullanılacak Distile Su Sistemi ve Pipet/Pipet Pompası Temini, 2017 - 2017

KULAKSIZ ERKMEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genomik ve İnfomatik Kullanarak Hedef Validasyonu (Target Validation Using Genomics and Informatics) Konulu Konferansa Katılım ve Görüntüleme Sistemi Verilerinin İşlenmesi/Çalışmalar ve Eğitim Amacıyla Kullanılacak Bilgisayar Temini, 2016 - 2017

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):74

h-indeksi (WOS):5