

Dr. DERYA KOCAMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: dkocamaz@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/dkocamaz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji, Türkiye 2008 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Oreochromis niloticus'un Farklı Dokularında Lambda-cyhalothrin ve Thiamethoxamın Biyokimyasal Etkileri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2017

Yüksek Lisans, Cyfluthrin, Imidacloprid ve Karışım Uygulamalarının Cyprinus carpio'da Beyin ve Karaciğer Dokularında Glutasyon, Malondialdehit ve Protein Karbonil Düzeylerine Etkileri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2011

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Biyokimyasal Toksikoloji, Moleküler Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Early Life Stress-Induced Epigenetic Programming of Hippocampal NPY-Y2 Receptor Gene Expression Changes in Response to Adult Stress**
Kocamaz D.
FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE, cilt.16, sa.936979, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Thiamethoxam and lambda Cyhalothrin, Administered Individually and in Mixture on the Endocrine Function and Antioxidant Defense of Gonads of Oreochromis niloticus**
KOCAMAZ D., ORUÇ E.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.52, sa.3, ss.1085-1093, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **THE EFFECT OF PROPOLIS ON HEMATOLOGICAL AND BIOCHEMICAL PARAMETERS IN JUVENILE TILAPIA EXPOSED TO PENDIMETHALIN**
KOCAMAZ D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.1465-1470, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Association between MTHFR C677/APOB G10708B Polymorphisms and Excess Body Weight in Blood**

Donors

Yildiz S. M., KOCAMAZ D., GÜVENÇ B.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.18, sa.4, ss.253-258, 2018 (SCI-Expanded)

V. Melanocortin 2 Receptor Mutations and Clinical Significance in Case of Cushing Syndrome and Subclinical Cushing Syndrome and Primary Aldosteronism

akkuş G., Yildiz Ş. S., KOCAMAZ D., EVRAN M., SERT M., Tetiker T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.18, sa.4, ss.259-266, 2018 (SCI-Expanded)

VI. Examination of the antioxidant effects of pre-HSG melatonin use on ovarian surface epithelium in rats: An experimental study

YILMAZ E. S., SAPMAZ T., KAZGAN H., Yildiz S. M., KOCAMAZ D., AKPOLAT N., SAPMAZ E.

ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.27, sa.7, ss.907-911, 2018 (SCI-Expanded)

VII. Examination of the effect of melatonin use before hysterosalpingography on ovarian follicle reserve in rats

YILMAZ E. S., SAPMAZ T., KAZGAN H., YILDIZ S., KOCAMAZ D., AKPOLAT N., SAPMAZ E.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.570-574, 2018 (SCI-Expanded)

VIII. FREQUENCY OF VENOUS THROMBOSIS RELATED DNA POLYMORPHISMS IN A HEALTHY TURKISH POPULATION

MENZİLETOĞLU-YILDIZ S., KOCAMAZ D., Nyrahabinana F., GOZET Y., GÜVENÇ B.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.7, ss.4797-4801, 2018 (SCI-Expanded)

IX. ASSESMENT OF SYNERGISTIC TOXICITY TWO COMMERCIAL PESTICIDES, THIAMETHOXAM AND LAMBDA-CYHALOTHRIN, ON TOTAL ANTIOXIDANT/OXIDANT STATUS, OXIDATIVE STRESS INDEX AND SOMATIC INDICES IN DIFFERENT TISSUES OF TILAPIA

KOCAMAZ D., ORUÇ E.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.4, ss.2312-2319, 2018 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Oxidative stress related kidney toxicity of a glyphosate-based herbicide

ORUÇ E., KOCAMAZ D., İNCEMAN M., GÖNLÜŞEN G.

International Biological Agricultural and Life Science Congress, 7 - 08 Kasım 2019

II. The combined effects of urea-based herbicide Linuron and elevated temperature an biological responses and stress biomarkers

ORUÇ E., KOCAMAZ D., İNCEMAN M., GÖNLÜŞEN G.

XXVII. Balkan Klinik Laboratuvar Federasyonu Kongresi XXX. Türk Biyokimya Derneği Ulusal Biyokimya Kongresi, 27 - 31 Ekim 2019

III. AMİYOTROFİK LATERAL SKLEROZ TANISI KONMUŞ HASTALARDA SÜPEROKSİT DİSMUTAZ 1 (SOD1) GEN POLİMORFİZMİNİN İNCELENMESİ

Sönmez E., Kocamaz D., NYİRAHABİMANA F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOÇ A. F., ATLI G.

ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALARKONGRESİ, 13 - 19 Eylül 2018

IV. DOĞUM AĞIRLIĞI DÜŞÜK YENİDOĞANLARDA PARAOKSONAZ 1Q192R VE C108T GEN POLİMORFİZMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

NYİRAHABİMANA F., Kocamaz D., Sönmez E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ÖZLÜ F.

ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR, 13 - 16 Eylül 2018

V. Amiyotrofik Lateral Skleroz Tanısı Konmuş Hastalarda Süperoksit Dismutaz 1 (Sod1) Gen Polimorfizminin İncelenmesi

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Sönmez E., KOCAMAZ D., KOÇ A. F.

Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.171

VI. Doğum Ağırlığı Düşük Yenidoğanlarda Paraoksonaz 1q192r Ve C108t Gen Polimorfizmlerinin Değerlendirilmesi

Nyrahabinana F., KOCAMAZ D., Sönmez E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜLDEREN ÖZLÜ F.

Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.171

- VII. **ASSESSMENT OF THE MTHFR C677T AND APOB G10708A GENE POLYMORPHISMS RELATED TO CARDIOVASCULAR DISEASES IN HEALTHY BLOOD DONORS**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B., KOCAMAZ D.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 Ekim 2017
- VIII. **THE EFFECTS OF OBESITY AND AGE ON TOTAL ANTIOXIDANT/OXIDANT STATUS IN HEALTHY ADULTS**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOCAMAZ D., ÇOĞUN H. Y., GÜVENÇ B.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 Ekim 2017
- IX. **THE EFFECTS OF OBESITY AND AGE ON TOTAL ANTIOXIDANT/OXIDANT STATUS IN HEALTHY ADULTS**
KOCAMAZ D., Güvenç B., Menziletoğlu Yıldız Ş., Çoğun H. Y.
Uluslararası Sağlık ve Çevre Kongresi, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.285
- X. **Adverse effects of roundup, a glyphosate herbicide, on reproductive hormone system and antioxidant enzymes of tilapia, Oreochromis niloticus**
KOCAMAZ D., Kaya A. B., ORUÇ E.
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XI. **Hematological and Biochemical Changes in Cyprinus carpio Exposed to Sub-lethal Concentrations of Pyriproxyfen**
KOCAMAZ D., Kaya A. B., Oruç E.
EUROTOX 2017, Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, ss.1
- XII. **Assessment of the prevalence of factor II and factor V Leiden gene polymorphisms related to cardiovascular diseases in healthy blood donors**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Saygılı Yılmaz E., KOCAMAZ D., NYIRAHABIMANA F., SÖNMEZ E., GÜVENÇ B.
42nd FEBS Congress, From Molecules to Cells and Back, İsrail, 10 - 14 Eylül 2017
- XIII. **cushing syndrome and subclinical cushing s with melanocortin 2 receptor mutations and clinical significance**
tugrul akkus g., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOCAMAZ D., TETİKER B. T.
15th ENS, 25 - 26 Kasım 2016
- XIV. **The effects of thiamethoxam and lambda cyhalothrin individually or in combination on biomarkers of oxidative stress neurotoxicity and endocrine disruption in the liver of Oreochromis niloticus**
ORUÇ E., KOCAMAZ D.
Türk Toksikoloji Derneği, 4 - 07 Eylül 2016

Desteklenen Projeler

KOCAMAZ D., ARLIER S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ATLI G., GÜVENÇ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obezitenin Gebelerde Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisi, 2019 - 2020

ORUÇ E., KOCAMAZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subletal Glifosat maruziyetinde Oreochromis niloticus'ta nörotoksikite ve biyokimyasal cevaplar, 2018 - 2020

KOÇ A. F., ATLI G., KOCAMAZ D., GÜVENÇ B., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 1 Myotonik Distrofi Hastalarının Periferik Kandaki Antioksidan Dengesizliği, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1