

Assoc. Prof. MELTEM UZUNHİSARCIKLI

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 484 5635](tel:+9003124845635) Extension: 136

Fax Phone: [+90 0312 484 3649](tel:+9003124843649)

Email: meltemu@gazi.edu.tr

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

Address: Gazi Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Gölbaşı Yerleşkesi Gölbaşı/ ANKARA

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Gazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Turkey 1995 - 1999

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, TEMEL LABORATUVAR YÖNETİMİ EĞİTİMİ, Sağlık Bakanlığı Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı, 2009

Vocational Course, İYİ LABORATUVAR UYGULAMALARI/HAYVAN TESTLERİ , Sağlık Bakanlığı Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı, 2008

Vocational Course, DENEY HAYVANLARI UYGULAMA ve ETİK KURSU , GAZİ ÜNİVERSİTESİ, 2006

Dissertations

Doctorate, Methyl parathion'un ratlarda hepatotoksik etkisi ve vitamin C ve vitamin E'nin koruyucu rolü, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2008

Postgraduate, Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera:Thaumetopoeidae) larvalarının orta bağırsak hücreleri üzerine etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2002

Research Areas

Life Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2016 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2009 - 2016

Research Assistant, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2000 - 2007

Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2020 - Continues
Head of Department, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri Bölümü, 2016 - Continues
Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2011 - Continues
Assistant Director of Vocational School, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2018
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2016 - 2018
Farabi Coordinator, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2018

Courses

ÖZEL HİSTOLOJİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
PATOLOJİDE ÖZEL KONULAR (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
HİSTOLOJİ , Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
ARAŞTIRMA PROJESİ, Associate Degree, 2020 - 2021
PATOLOJİDE GENEL KAVRAMLAR (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
ANATOMİ, Associate Degree, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
HEMATOLOJİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
ANATOMİ, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
GENEL BİYOLOJİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
ANATOMİ (TIBBİ DÖKÜMANTASYON VE SEKRETERLİK), Associate Degree, 2017 - 2018
HİSTOLOJİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ANATOMİ (TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2017 - 2018
HAYVAN FİZYOLOJİSİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ANATOMİ (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ARAŞTIRMA PROJESİ (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ANATOMİ (ÇEVRE SAĞLIĞI), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ANATOMİ (YAŞLI BAKIM), Associate Degree, 2017 - 2018
HÜCRE BİYYOLOJİSİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ANATOMİ (TIBBİ GÖRÜNTÜME TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2016 - 2017

Advising Theses

KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLİ M., The protective role of sodium selenite and vitamin E on cardiotoxic effect of mercuric chloride in rats, Postgraduate, H.ARIKAN(Student), 2011

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. HEPATOPROTECTIVE EFFECTS OF QUERCETIN AND CURCUMIN AGAINST FIPRONIL-INDUCED HEPATIC INJURY IN RATS

UZUNHİSARCIKLI M., APAYDIN F. G. , BAŞ H., KALENDER Y.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.7A, pp.9309-9321, 2021 (Journal Indexed in SCI)

- II. **Protective potential of curcumin or taurine on nephrotoxicity caused by bisphenol A**
ASLANTÜRK A., UZUNHİSARCIKLI M.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.19, pp.23994-24003, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Hepatoprotective effects of curcumin and taurine against bisphenol A-induced liver injury in rats**
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.26, no.36, pp.37242-37253, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Histopathological and biochemical studies on the effect of curcumin and taurine against bisphenol A toxicity in male rats**
APAYDIN F. G. , ASLANTÜRK A., UZUNHİSARCIKLI M., Bas H., KALENDER S., KALENDER Y.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.26, no.12, pp.12302-12310, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Mercuric chloride induced hepatotoxic and hematologic changes in rats: The protective effects of sodium selenite and vitamin E**
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., KALENDER S., APAYDIN F. G. , Bas H.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.32, no.9, pp.1651-1662, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Protective Effects of Sodium Selenite and Vitamin E on Mercuric Chloride-Induced Cardiotoxicity in Male Rats**
KARABODUK H., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.58, no.2, pp.229-238, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Sodium selenite and vitamin E in preventing mercuric chloride induced renal toxicity in rats**
ASLANTÜRK A., Uzunhisarcikli M., KALENDER S., DEMİR F.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.70, pp.185-190, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Mercuric chloride-induced testicular toxicity in rats and the protective role of sodium selenite and vitamin E**
KALENDER S., Uzun F. G. , Demir F., UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.55, pp.456-462, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Protective effects of vitamins C and E against hepatotoxicity induced by methyl parathion in rats**
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.74, no.7, pp.2112-2118, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Effects of Methidathion on Antioxidant Enzyme Activities and Malondialdehyde Level in Midgut Tissues of *Lymantria dispar* (Lepidoptera) larvae**
ASLANTÜRK A., KALENDER S., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.13, pp.27-38, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Malathion-Induced Oxidative Stress in Human Erythrocytes and the Protective Effect of Vitamins C and E In Vitro**
Durak D., Uzun F. G. , KALENDER S., Ogutcu A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.24, no.3, pp.235-242, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Methyl parathion induced nephrotoxicity in male rats and protective role of vitamins C and E**
KALENDER S., KALENDER Y., Durak D., Ogutcu A., Uzurthisarcikli M., Cevrimli B. S. , Yildirim M.
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.88, no.2, pp.213-218, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Acute, subacute and subchronic administration of methyl parathion-induced testicular damage in male rats and protective role of vitamins C and E**
Uzunhisarcikli M., Kalender Y., Dirican K., KALENDER S., Ogutcu A., Buyukkomurcu F.
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.87, no.2, pp.115-122, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**
Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., KALENDER S., Durak D., Bayrakdar F., KALENDER Y.

PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.86, no.2, pp.93-98, 2006 (Journal Indexed in SCI)

- XV. **Effects of diazinon on pseudocholinesterase activity and haematological indices in rats: The protective role of Vitamin E**
KALENDER Y., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F., KALENDER S.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.22, no.1, pp.46-51, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Diazinon-induced hepatotoxicity and protective effect of vitamin E on some biochemical indices and ultrastructural changes**
Kalender S., Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., Acikgoz F., Durak D., Ulusoy Y., KALENDER Y.
TOXICOLOGY, vol.211, no.3, pp.197-206, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Effects of endosulfan on Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae**
KALENDER Y., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Suludere Z., Kalender S.
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.53, pp.229-233, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Effects of Bacillus thuringiensis kurstaki on Malpighian tubule cells of Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae**
Ogutcu A., Suludere Z., Uzunhisarcikli M., KALENDER Y.
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.53, pp.7-11, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Endosulfan-induced cardiotoxicity and free radical metabolism in rats: the protective effect of vitamin E**
Kalender S., KALENDER Y., Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., Durak D., Acikgoz F.
TOXICOLOGY, vol.202, no.3, pp.227-235, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Effects of endosulfan on B cells of Langerhans islets in rat pancreas**
KALENDER Y., Kalender S., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F., Durak D.
TOXICOLOGY, vol.200, pp.205-211, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Effects of Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae on the degranulation of dermal mast cells in mice; an electron microscopic study**
KALENDER Y., Kalender S., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F.
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.52, pp.13-17, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Bisphenol A-Induced Histopathological Alterations on Small Intestine Tissues of Rats: The Protective Role of Taurine and Curcumin**
APAYDIN F. G. , UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., KALENDER S.
İğdir University Journal of the Institute of Science and Technology, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Protective Role of Sodium Selenite and Vitamin E Against Rat Erythrocytes Induced by Mercury Chloride**
KALENDER S., APAYDIN F. G. , UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.27, no.4, pp.1123-1129, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Effects of Bacillus thuringiensis kurstaki on midgut cells of Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae The pine processionary caterpillar**
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., SULUDERE Z.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.27, no.2, pp.861-870, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Protective role of sodium selenite and vitamin E against rat erythrocytes induced by mercury chloride**
Kalender S., Apaydin F. G. , Uzunhisarcikli M., Aslantürk A.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.27, no.4, pp.1123-1129, 2014 (Other Refereed National Journals)
- V. **Metil parathion'un sıçanların ince bağırsak dokusu üzerine etkisi ve vitamin C ve E'nin koruyucu rolü**
ÖĞÜTCÜ A., Ulusoy Y., Kahraman K., UZUNHİSARCIKLI M., Uzun F. G. , Taştan H.

ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.18, pp.21-26, 2007 (Other Refereed National Journals)

VI. **Diazinonun sıçan hepatositleri üzerine etkisinin elektron mikroskobu ile incelenmesi**

ULUSOY Y., TOPRAK B., UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A.

ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.15, pp.29-36, 2004 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

I. **Histolojik Boyama Teknikleri**

Uzunhisarcıklı M.

in: Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları, Prof. Dr. Yusuf KALENDER, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.97-125, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **FIPRONIL-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN SPLEEN TISSUES OF RATS: THE EFFECTS OF CURCUMIN AND QUERCETIN**

Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, İzmir, Turkey, 19 - 20 June 2021, pp.715-721

II. **TOXIC EFFECTS OF LEAD NITRATE AND CADMIUM CHLORIDE ON RAT LUNG TISSUES AND PROTECTIVE ROLE OF SESAMOL**

Talay E., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, İzmir, Turkey, 19 - 20 June 2021, pp.227-228

III. **Rat Beyin Dokusunda Fipronil'in Neden Olduğu Oksidatif Stres Üzerine Kuersetin ve Kurkumin'in Koruyucu Rolü**

Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.

Başkent Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 15 March 2021

IV. **Preventive Effects of Curcumin and Taurine on Bisphenol A Induced Oxidative Stress in Brain of Rat**

Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A.

ISEEP-2017 VIII. International Symposium On Ecology And Environmental Problems, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.246

V. **Protective Effect of Taurine and Curcumin on Bisphenol - A Induced Spleen Toxicity**

Aslantürk A., Uzunhisarcıklı M.

ISEEP-2017 VIII. International Symposium On Ecology And Environmental Problems, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.204

VI. **Ratlarda civa klorid in sebep olduğu hepatotoksisite üzerine sodyum selenit ve vitamin e nin koruyucu rolü**

UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., UZUN F. G. , BAŞ H., BAKIR B.

21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Turkey, 3 - 07 September 2012

VII. **Ratlarda civa klorid in kardiyotoksik etkisi üzerine sodyum selenit ve vitamin E nin koruyucu rolü**

ARIKAN H., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.

21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Turkey, 3 - 07 September 2012

VIII. **Ankara ili Beypazarı ve Güdül yöresinde süt sığırı işletmelerinde karşılaşılan ayak hastalıklarının insidansı üzerine çalışmalar**

BAKIR B., ÖMEROĞLU Y., DEMİRTOLA H., GÜLSAYIN C., UZUNHİSARCIKLI M.

13. ULUSAL VETERİNER CERRAHİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Turkey, 27 June - 01 July 2012

IX. **Malathion un eritrositler üzerine in vitro toksik etkisi vitamin C ve vitamin E nin koruyucu rolü**

PANDIR D., APAYDIN F. G. , KALENDER S., ASLANTÜRK A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.

7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Turkey, 30 May - 01 June 2009

- X. **Methidathion un Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**
KALENDER Y., KALENDER S., UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XI. **Deltamethrin in Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**
Kalender Y., Kalender S., Öğütcü A., Uzunhisarcıklı M.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XII. **Methyl parathion un ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ile vitamin E nin koruyucu rolü**
ÖĞÜTCÜ A., YILDIRIM M., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XIII. **Bacillus thuringiensis kurstaki nin Lymantria dispar larvalarının Malpighi tüpü hücreleri üzerine etkisi**
ÖĞÜTCÜ A., SULUDERE Z., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
ULUSLARARASI KATILIMLI 18. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 August 2007
- XIV. **Acute subacute and subchronic testicular toxicity of dichlorvos and the protective roles of vitamins C and E in male rats**
DİRİCAN E. K. , KALENDER Y., OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M.
XIX WORLD CONGRESS ON FERTILITY AND STERILITY, 29 April - 03 May 2007
- XV. **Investigation of effect on some insecticides on midgut cells of Lymantria dispar Lepidoptera Lymantridae larvae with scanning electron microscope**
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., APAYDIN F. G. , KALENDER Y., SULUDERE Z.
XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 August 2006 - 29 March 2007
- XVI. **Hepatotoxicity of methyl parathion and protective role of vitamin C and E in male rats**
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., OGUTCU A.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XVII. **Effects of diazinon on pseudocholinesterase activity and haematological indices in rats The protective role of vitamin E**
KALENDER Y., KALENDER S., DURAK D., OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M., UZUN F. G.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XVIII. **Testicular toxicity of dichlorvos and protective roles of vitamin C and E in male rats**
DİRİCAN E. K. , KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XIX. **Acute subacute and subchronic administration of methyl parathion induced testicular damage in male rats and protective role of vitamin C and E**
UZUNHİSARCIKLI M., OGUTCU A., DİRİCAN E. K. , KALENDER S., KALENDER Y., UZUN F. G.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XX. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**
OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER S., UZUN F. G. , DURAK D., KALENDER Y.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XXI. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae larvaları üzerine endosulfanın etkileri**
ÖĞÜTCÜ A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER S., SULUDERE Z., KALENDER Y.
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XXII. **Acanthopleura brunripes europaea Tsacas 1964 Asilidae Diptera türünün tükürük bezinin yapısı**
UZUNHİSARCIKLI M., HASBENLİ A., ÇAĞLAR Ü., DURAK D., ÖĞÜTCÜ A., KALENDER Y.
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XXIII. **Ratlarda diazinon hepatotoksitesi ve vitamin E nin koruyucu etkisi**
Açıkgöz F., Öğütcü A., Uzunhisarcıklı M., Durak D., Kalender S., Kalender Y.
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005

- XXIV. **Ratlarda endosulfan kardiyotoksitesitesi ve vitamin E nin koruyucu rolü**
Uzunhisarcıklı M., Ögütçü A., Kalender S., Ulusoy Y., Kalender Y.
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- XXV. **Endosulfanın sıçan pankreatik B hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi**
Ögütçü A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Toprak B., Kalender Y.
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- XXVI. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Aglais urticae (Lepidoptera: Nymphalidae) larvalarının orta bağırsak hücrelerine etkisi.**
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., KALENDER Y., AYDOĞAN E., PANDIR D., AÇIKGÖZ F.
Uluslararası Katımlı XVI. Ulusal Elektron Mikroskobu Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XXVII. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoea larvalarının fare dermal mast hücrelerinde degranülasyon etkisi**
ÖĞÜTCÜ A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER S., KALENDER Y., AÇIKGÖZ F., DURAK D.
ULUSLARARASI KATILIMLI 16. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XXVIII. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera: Thaumetopoeidae) larvalarının bağırsak hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi.**
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., SULUDERE Z.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- XXIX. **Tarisa virescens H S 1851 yumurta koryonunun ince yapısı Heteroptera Pentatomidae**
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLI M.
16. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 September 2002
- XXX. **Tipula decolor Mannheims 1963 ve T dedecor Loew 1873 koryonunun ince yapısı**
KUYUCU N., SULUDERE Z., KOÇ H., CANDAN S., UZUNHİSARCIKLI M.
ULUSLARARASI KATILIMLI 15. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 21 September 2001

Supported Projects

- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Fipronil'in Sebep Olduğu Toksikite Üzerine Kurkumin ve Kersetin'in Koruyucu Rolü, 2019 - 2021
- Apaydın F. G. , Kalender S., UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Civa Klorid in Sebep Olduğu Testikular Toksikite Üzerine Sodyum Selenit ve Vitamin E nin Koruyucu Rolü, 2010 - 2012
- Aslantürk A., Uzunhisarcıklı M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Civa Klorid in Sebep Olduğu Nefrotoksikite Üzerine Sodyum Selenit ve Vitamin E nin Koruyucu Rolü, 2010 - 2012
- Uzunhisarcıklı M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Civa Klorid in Sebep Olduğu Hepatotoksikite Üzerine Sodyum Selenit ve Vitamin E nin Koruyucu Rolü, 2010 - 2012
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ankara İli Beypazarı ve Güdül Yöresinde Süt ve Besi Sığırı İşletmelerinde Karşılaşılan Ayak Lezyonlarının İnsidansı Sağaltımı ve Kontrolü Üzerine Çalışmalar, 2010 - 2012
- Kalender Y., Uzunhisarcıklı M., TUBITAK Project, Methidathion ve Deltametrin in Lymantria Dispar Lepidoptera Larvalarının Antioksidan Enzim Aktivitesi ve Malondialdehit Seviyesi Üzerine Etkisi, 2006 - 2009
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı İnsektisitlerin Lepidopter Larvalarına Etkisinin Moleküler Yönden İncelenmesi, 2003 - 2005
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Asilidae Diptera Familyasına Ait Bazı Türlerde Tükürük Bezinin Yapısı, 2003 - 2005
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Asilidae Diptera Türlerinin Spermateka Yapılarının Dış Morfolojisi, 2002 - 2005
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bacillus thuringiensis kurstaki nin ve Endosulfanın Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae Larvalarının Malpighi Tüpü Hücreleri Üzerine Etkisi, 2001 - 2003
- UZUNHİSARCIKLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Coptosoma Türlerinin Yumurta Dış

Morfolojisi Heteroptera Plataspidae, 2001 - 2003

Edit Congress and Symposium Activities

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

3. Ulusal Başkent Disiplinlerarası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Moderator, Ankara, Turkey, 2021

3. Ulusal Başkent Disiplinlerarası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

Citations

Total Citations (WOS):920

h-index (WOS):14

Non Academic Experience

Ministry, Sağlık Bakanlığı, Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkez Başkanlığı Biyolojik Kontrol ve Araştırma Laboratuvarı