

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1265-8347

ScopusID: 6506955789

Yoksis Researcher ID: 111161

Education Information

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

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

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

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, 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 (Yl) (Tezli), 2002

Research Areas

Life Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2022 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2016 - 2022

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

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2016 - Continues

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2011 - Continues

Assistant Manager of Research and Application Center, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2021 - 2022

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 Program Institutional Coordinator, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2011 - 2018

Courses

ANATOMİ (TIBBİ DÖKÜMANTASYON VE SEKRETERLİK), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

PATOLOJİDE GENEL KAVRAMLAR (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

ANATOMİ (TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

ANATOMİ (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ANATOMİ (TIBBİ GÖRÜNTÜME TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ANATOMİ (YAŞLI BAKIM), Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ÖZEL HİSTOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

PATOLOJİDE ÖZEL KONULAR (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

TOKSİKOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

HİSTOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ARAŞTIRMA PROJESİ, Associate Degree, 2020 - 2021

ANATOMİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

HEMATOLOJİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ANATOMİ, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

GENEL BİYOLOJİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİSTOLOJİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

HAYVAN FİZYOLOJİSİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ARAŞTIRMA PROJESİ (PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ), Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ANATOMİ (ÇEVRE SAĞLIĞI), Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
HÜCRE BİYOLOJİSİ (BİYOLOJİ BÖLÜMÜ), Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Advising Theses

Kalender Y., Uzunhisarcıklı M., Toxic Effect Of Lead Nitrate And Cadmium Chloride On Rat Lung Tissue And The Protective Role Of Sesamole , Postgraduate, E.TALAY(Student), 2022
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., The protective role of sodium selenite and vitamin E on cardiotoxic effect of mercuric chloride in rats, Postgraduate, H.ARIKAN(Student), 2011

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, May, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, February, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, December, 2022
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, December, 2022
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, December, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, June, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2022
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, February, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hacettepe Üniversitesi, January, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2021
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2021
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2020
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karabük Üniversitesi, November, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, September, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The ameliorative effects of quercetin and curcumin against subacute nephrotoxicity of fipronil induced in Wistar rats**
Uzunhisarcıklı M., Apaydın F. G., Baş H., Kalender Y.
TOXICOLOGY RESEARCH, vol.1, no.1, pp.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **HEPATOPROTECTIVE EFFECTS OF QUERCETIN AND CURCUMIN AGAINST FIPRONIL-INDUCED HEPATIC INJURY IN RATS**
Uzunhisarcıklı M., Apaydın F. G., Baş H., Kalender Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.7A, pp.9309-9321, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **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 (SCI-Expanded)
- IV. **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 (SCI-Expanded)
- V. **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 (SCI-Expanded)
- VI. **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 (SCI-Expanded)
- VII. **Protective Effects of Sodium Selenite and Vitamin E on Mercuric Chloride-Induced Cardiotoxicity in Male Rats**
Karaboduk H., Uzunhisarcikli M., Kalender Y.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.58, no.2, pp.229-238, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **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 (SCI-Expanded)
- IX. **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 (SCI-Expanded)
- X. **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 (SCI-Expanded)
- XI. **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 (SCI-Expanded)
- XII. **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 (SCI-Expanded)
- XIII. **Methyl parathion induced nephrotoxicity in male rats and protective role of vitamins C and E**
KALENDER S., KALENDER Y., Durak D., Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., Cevrimli B. S., Yildirim M.
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.88, no.2, pp.213-218, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **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 (SCI-Expanded)
- XV. **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 (SCI-Expanded)
- XVI. **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 (SCI-Expanded)
- XVII. **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 (SCI-Expanded)
- 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 (SCI-Expanded)

XIX. 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 (SCI-Expanded)

XX. 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 (SCI-Expanded)

XXI. 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 (SCI-Expanded)

XXII. 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 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Bisphenol A-Induced Histopathological Alterations on Small Intestine Tissues of Rats: The Protective Role of Taurine and Curcumin

Apaydın F. G., Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A., Kalender S.

Iğdır University Journal of the Institute of Science and nd Technology, vol.8, no.2, pp.43-47, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

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 (ESCI)

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 (Scopus)

IV. Protective role of sodium selenite and vitamin E against rat erythrocytes induced by mercury chloride

Kalender S., Apaydın F. G., Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.27, no.4, pp.1123-1129, 2014 (Scopus)

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 (Peer-Reviewed Journal)

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 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Histolojik Boyama Teknikleri

Uzunhisarcıklı M.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fipronil induced oxidative stress in rat erythrocytes and the protective role of quercetin and curcumin**
Uzunhisarcıklı M., Apaydın F. G., Baş H., Kalender Y.
IV. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Turkey, 29 - 31 July 2022, pp.567-577
- II. **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
- III. **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
- IV. **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
- 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. **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
- VII. **Ratlarda civa klorid in sebep olduğu hepatotoksisite üzerine sodyum selenit ve vitamin e nin koruyucu rolü**
Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A., Uzun F. G., Baş H., Bakır B.
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012
- VIII. **Ratlarda civa klorid in kardiyotoksik etkisi üzerine sodyum selenit ve vitamin E nin koruyucu rolü**
Arıkan H., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012
- IX. **Ankara ili Beypazarı ve Güdül yöresinde süt sığırı işletmelerinde karşılaşılan ayak hastalıklarının insidansı üzerine çalışmalar**
Bakır B., Ömeroğlu Y., Demirtola H., Gülsayın C., Uzunhisarcıklı M.
13. ULUSAL VETERİNER CERRAHİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Kars, Turkey, 27 June - 01 July 2012
- X. **Methidathion un Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**
Kalender Y., Kalender S., Uzunhisarcıklı M., Ögütçü A.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XI. **Methyl parathion un ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ile vitamin E nin koruyucu rolü**
Ögütçü A., Yıldırım M., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009

- XII. **Malathion un eritrositler üzerine in vitro toksik etkisi vitamin C ve vitamin E nin koruyucu rolü**
Pandir D., Apaydın F. G., Kalender S., Aslantürk A., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XIII. **Deltamethrin in Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**
Kalender Y., Kalender S., Ögütçü A., Uzunhisarcıklı M.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XIV. **Bacillus thuringiensis kurstaki nin Lymantria dispar larvalarının Malpighi tüpü hücreleri üzerine etkisi**
Ögütçü A., Suludere Z., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.
ULUSLARARASI KATILIMLI 18. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007
- XV. **Acute subacute and subchronic testicular toxicity of dichlorvos and the protective roles of vitamins C and E in male rats**
Dirican E. K., Kalender Y., Oğutcu A., Uzunhisarcıklı M.
XIX WORLD CONGRESS ON FERTILITY AND STERILITY, Durban, South Africa, 29 April - 03 May 2007
- XVI. **Investigation of effect on some insecticides on midgut cells of Lymantria dispar Lepidoptera Lymantridae larvae with scanning electron microscope**
Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A., Apaydın F. G., Kalender Y., Suludere Z.
XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 August 2006 - 29 March 2007
- XVII. **Effects of diazinon on pseudocholinesterase activity and haematological indices in rats The protective role of vitamin E**
Kalender Y., Kalender S., Durak D., Oğutcu A., Uzunhisarcıklı M., Uzun F. G.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XVIII. **Hepatotoxicity of methyl parathion and protective role of vitamin C and E in male rats**
Uzunhisarcıklı M., Kalender Y., Oğutcu A.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XIX. **Testicular toxicity of dichlorvos and protective roles of vitamin C and E in male rats**
Dirican E. K., Kalender Y., Uzunhisarcıklı M., Ögütçü A.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XX. **Acute subacute and subchronic administration of methyl parathion induced testicular damage in male rats and protective role of vitamin C and E**
Uzunhisarcıklı M., Oğutcu A., Dirican E. K., Kalender S., Kalender Y., Uzun F. G.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XXI. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**
Oğutcu A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Uzun F. G., Durak D., Kalender Y.
6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XXII. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae larvaları üzerine endosulfanın etkileri**
Ögütçü A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Suludere Z., Kalender Y.
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XXIII. **Acanthopleura brunripes europaea Tsacas 1964 Asilidae Diptera türünün tükürük bezinin yapısı**
Uzunhisarcıklı M., Hasbenli A., Çağlar Ü., Durak D., Ögütçü A., Kalender Y.
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XXIV. **Ratlarda diazinon hepatotoksitesi ve vitamin E nin koruyucu etkisi**
Açıkgöz F., Ögütçü A., Uzunhisarcıklı M., Durak D., Kalender S., Kalender Y.
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- XXV. **Ratlarda endosulfan kardiyotoksitesi 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
- XXVI. **Endosulfanın sıçan pankreatik B hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi**

- Öğütcü A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Toprak B., Kalender Y.
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- XXVII. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Aglais urticae (Lepidoptera: Nymphalidae) larvalarının orta bağırsak hücrelerine etkisi.**
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., KALENDER Y., AYDOĞAN E., PANDIR D., Açıkgöz F.
Uluslararası Katılımlı XVI. Ulusal Elektron Mikroskobu Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XXVIII. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoea larvalarının fare dermal mast hücrelerinde degranülasyon etkisi**
Öğütcü A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Kalender Y., Açıkgöz F., Durak D.
ULUSLARARASI KATILIMLI 16. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XXIX. **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
- XXX. **Tarisa virescens H S 1851 yumurta koryonunun ince yapısı Heteroptera Pentatomidae**
Suludere Z., Candan S., Kalender Y., Uzunhisarcıklı M.
16. ULUSAL BİYOLJİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- XXXI. **Tipula decolor Mannheims 1963 ve T dedecor Loew 1873 koryonunun ince yapısı**
Kuyucu N., Suludere Z., Koç H., Candan S., Uzunhisarcıklı M.
ULUSLARARASI KATILIMLI 15. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 18 - 21 September 2001

Supported Projects

- APAYDIN F. G., KALENDER Y., KALENDER S., UZUNHİSARCIKLI M., ADIGÜZEL Ç., KARABODUK H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Fenamifosun Sebep Olduğu Karaciğer ve Böbrek Toksikitesi Üzerine Naringenin'in Koruyucu Rolü, 2022 - Continues
- Uzunhisarcıklı M., Kalender Y., Apaydın F. G., Adıgüzel Ç., Karaboduk H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Abamektin'in Sebep Olduğu Toksikite Üzerine Melatonin'in Koruyucu Rolü, 2022 - 2024
- Uzunhisarcıklı M., Kalender Y., Apaydın F. G., Baş H., 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 Nefrotoksitesite Üzerine Sodyum Selenit ve Vitamin E nin Koruyucu Rolü, 2010 - 2012
- Uzunhisarcıklı M., APAYDIN F. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Civa Klorid in Sebep Olduğu Hepatotoksitesite 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

Metrics

Publication: 63

Citation (WoS): 1038

Citation (Scopus): 1187

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 16

Congress and Symposium Activities

IV. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

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, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

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

Non Academic Experience

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