

Asst. Prof. MERYEM ŞENTÜRK

Personal Information

Office Phone: [+90 352 339 9484](tel:+903523399484) Extension: 29851

Fax Phone: [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

Email: meryemgultekin@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/meryemgultekin/>

Address: 38039

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3763-8310

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-7819-2021

ScopusID: 56604816700

Yoksis Researcher ID: 187625

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Veteriner Biyokimya, Turkey 2007 - 2015

Postgraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya Ad, Turkey 2003 - 2007

Undergraduate, Erciyes University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1999 - 2003

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İő Sağlığı ve Güvenlięi Eęitimi, ERSEM, 2015

Health&Medicine, I. Hücre lm Araőtırma Teknikleri Teorik Kursu, Hücre lm Araőtırma Derneęi, 2011

Other, Deneý Hayvanları Kullanım Sertifikası, ERSEM, 2010

Other, I. Ulusal Genetik ve Biyoteknoloji Çalıştayı, Erciyes Üniversitesi, 2010

Dissertations

Doctorate, Krom Pikolinat'ın Oksidatif ve Kromozomal DNA Hasarı Oluşumuna Etkisinin Belirlenmesi, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya Ad, 2015

Postgraduate, Yumurtacı Bildircinlarda Oluşturulan Isı Stresinde Krom ve Çinkonun Bazı Kan Parametrelerine Etkileri, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya Ad, 2007

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Veterinary Biochemistry, Life Sciences, Biochemistry, Biomolecules, Natural Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - Continues
Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2017 - 2018
Lecturer PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2015 - 2017
Lecturer, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2011 - 2015
Research Assistant, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2007 - 2011

Academic and Administrative Experience

Courses

Biyokimya II, Undergraduate, 2010 - 2011
Veteriner Hekimliği Mesleki ve Özel Eğitim, Undergraduate, 2010 - 2011
Organik-İnorganik Kimya, Undergraduate, 2010 - 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of short-term high-intensity interval training on growth hormone, cortisol, and leptin levels**
Oniz M., SARITAŞ N., ŞENTÜRK M.
JOURNAL OF MENS HEALTH, vol.20, pp.51-61, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of royal jelly on chronic liver and kidney damage induced by cadmium chloride in rats**
ATASEVER A., Yagli K., ŞENTÜRK M., Ekebas G., EREN M.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.80, no.5, pp.212-222, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of Bdellovibrio bacteriovorus containing dressing on superficial incisional surgical site infections experimentally induced by Klebsiella pneumoniae in mice**
Maraş G., Ceyhan Ö., Türe Z., Sağıroğlu P., Yıldırım Y., Şentürk M.
JOURNAL OF TISSUE VIABILITY, vol.32, no.4, pp.541-549, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of levothyroxine administration on oxidative stress and cytokine levels in rats with experimental hypothyroidism**
Bozbek Ç. K., ŞENTÜRK M.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.1, pp.5227-5234, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of the Effects of L-carnitine and magnesium on Oxidative Stress and Cytokines in the Tissue of Experimental diabetic rats**
ŞENTÜRK M., EREN M., Soyer Sarica Z.
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.71, no.4, pp.477-489, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Thymoquinone improves testicular damage and sperm quality in experimentally varicocele-induced adolescent rats**
Gur F. M., TİMURKAAN S., Taskin E., Guven C., Gur H. E., ŞENTÜRK M., DURNA DAŞTAN S., Nurdinov N., Unalan A., Cankut S., et al.
ANDROLOGIA, vol.53, no.5, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Encephalitozoon intestinalis Infection Impacts the Expression of Apoptosis-Related Genes in U937 Macrophage Cells**
Çetinkaya Ü., Caner A., Charyyeva A., Şentürk M., Eren M.
ACTA PARASITOLOGICA, vol.66, no.2, pp.397-405, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of catechin and copper or their combination in diet on productive performance, egg quality, egg shelf-life, plasma 8-OHdG concentrations and oxidative status in laying quail (Coturnix coturnix japonica)**
KARA K., Guclu B. K., ŞENTÜRK M., EREN M., BAYTOK E.

JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.49, no.1, pp.97-103, 2021 (SCI-Expanded)

- IX. **Effect of fermented red radish (*Raphanus sativus* L) in carbon tetrachloride-induced liver injury in rats**
ATASEVER A., Gram D. Y., EKEBAŞ G., Onmaz N., ŞENTÜRK M., EREN M., EKİCİ L.
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.50, no.3, pp.405-416, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of pumpkin seed oil on carbon tetrachloride induced chronic hepatic damage in rats**
ATASEVER A., ŞENTÜRK M., EKEBAŞ G., Gram D. Y., EREN M.
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.50, no.3, pp.345-351, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Energy Expenditure, Hormonal Physiology, and Nutritional Status Following Sleeve Gastrectomy**
ÇALAPKORUR S., Koksall E., ŞAHİN H., ŞENTÜRK M.
BARIATRIC SURGICAL PRACTICE AND PATIENT CARE, vol.15, no.1, pp.15-21, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of thyme essential oil and A, C, and E vitamin combinations to diets on performance, egg quality, MDA, and 8-OHdG of laying hens under heat stress**
Büyükkılıç Beyzi S., Konca Y., Kaliber M., Sariözkan S., Kocaoğlu Güçlü B., Aktuğ E., Şentürk M.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.48, no.1, pp.126-132, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effects of thyme essential oil and vitamin combinations on performance, carcass quality and oxidation parameters in broilers exposed to heat stress**
SARIÖZKAN S., Guclu B. K., KONCA Y., AKTUĞ E., KALİBER M., Beyzi S., ŞENTÜRK M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.67, no.4, pp.357-364, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of Boron on the Potassium Dichromate Induced Oxidative Damage in Brain Tissue of Sprague Dawley Rats**
Sarica Z. S., Eren M., Şentürk M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.51, no.5, pp.1905-1910, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of Boron on Some Biochemical Parameters in Experimental Diabetic Rats**
Cakir S., EREN M., ŞENTÜRK M., Sarica Z. S.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.184, no.1, pp.165-172, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of chromium picolinate on the parameters of oxidative and chromosomal DNA damage in rabbits**
ŞENTÜRK M., Uyanik F., HAMURCU Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKİMYA DERGİSİ, vol.43, no.2, pp.110-118, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of catechins on fattening performance, meat quality, some antioxidant and blood parameters and fattening costs in Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*)**
KARA K., ŞENTÜRK M., Guclu B. K., SARIÖZKAN S., EREN M.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.57, no.4, pp.522-530, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of grape pomace supplementation to laying hen diet on performance, egg quality, egg lipid peroxidation and some biochemical parameters**
KARA K., Guclu B. K., BAYTOK E., ŞENTÜRK M.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.44, no.1, pp.303-310, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Influence of catechin (flavan-3-ol) addition to breeder quail (*Coturnix coturnix japonica*) diets on productivity, reproductive performance, egg quality and yolk oxidative stability**
KARA K., Guclu B. K., ŞENTÜRK M., KONCA Y.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.44, no.1, pp.436-441, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **THE EFFECT OF ENCEPHALITOOZON INTESTINALIS ON OXIDATIVE STRESS AND CYTOKINE LEVELS IN U937 CELLS: AN IN VITRO STUDY**
Şentürk M., Çetinkaya Ü., Eren M., Charyyeva A.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol.17, no.1, pp.155-162, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Atlarda egzersizin nitrik oksit, interlöykin-10 düzeyleri ve kaspaz-6 aktivitesi ile bazı biyokimyasal**

parametrelere etkisi

Demirel M., Eren M., Şentürk M.

Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.31, no.2, pp.204-209, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **The effects of magnesium and L-carnitine on some biochemical parameters in experimental diabetic rats**
Karabulut Kaya N., Eren M., Şentürk M., Soyer Sarıca Z.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol.16, no.3, pp.456-470, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ratlarda Karbon Tetraklorür ile Oluşturulan Kronik Karaciğer Hasarı Üzerine Susam Yağının Etkisi ve Kaspaz Aktivitesi ile Hepatik Apoptozisin Belirlenmesi**
Atasever A., Sayar E., Ekebaş G., Şentürk M., Eren M.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, no.3, pp.144-160, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Exercise at High Altitude on Muscle Serum Enzymes and Some Biochemical Parameters**
Akpınar Kocakulak N., Şentürk M., Gülmez H., Eren M., Hamurcu Z.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.48, no.3, pp.231-238, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **RATLARDA KARBON TETRAKLORÜR İLE OLUŞTURULAN KRONİK KARACİĞER HASARI ÜZERİNE NAR ÇEKİRDEĞİ YAĞININ ETKİSİ VE KASPAZ AKTİVİTESİ İLE HEPATİK APOPTOZİSİN BELİRLENMESİ**
Ekebaş G., Atasever A., Şentürk M., Yaman Gram D., Eren M.
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.29, pp.91-98, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Effects of Pumpkin Seed Oil on Chronic Liver Damage Induced Carbon Tetrachloride in Rats and Determination of Hepatic Apoptosis and Caspase Activity**
Atasever A., Sayar E., Ekebaş G., Şentürk M., Eren M.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.24-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Ratlarda Karbon Tetraklorür ile Oluşturulan Akut Karaciğer Hasarı Üzerine Nar Çekirdeği Yağının Etkisi ve Kaspaz Aktivitesi ile Hepatik Apoptozisin Belirlenmesi**
Ekebaş G., Atasever A., Şentürk M., Yaman Gram D., Eren M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.156-163, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Effects of Flax Seed Oil on Chronic Liver Damage Induced Carbon Tetrachloride in Rats and Determination of Hepatic Apoptosis and Caspase Activity.**
Ekebaş G., Atasever A., Şentürk M., Yaman Gram D., Eren M.
International Journal of Scientific and Technological Research , vol.6, no.3, pp.294-304, 2020 (Scopus)
- X. **SIĞIR PAPİLLOMATOZİSİNDE SAĞALTIM AMACIYLA UYGULANAN İVERMEKTİNİN SERUM TNF-? VE IL-6 DÜZEYLERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**
Bekdur Y., ASLAN Ö., ŞENTÜRK M., Çiğdem M.
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, pp.156-161, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Yumurtacı Bıldırcınlarda Oluşturulan Isı Stresinde Krom ve Çinkonun Bazı Kan Parametrelerine Etkileri**
Şentürk M., Uyanık F.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.38-49, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Tavşanlarda Borik Asidin Kan Kimyasına Etkisi**
YİĞİT P., EREN M., SOYER SARICA Z., ŞENTÜRK M.
Erciyes Üniv. Vet. Fak. Derg., vol.10, no.2, pp.77-85, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Serum Leptin and Progesterone Levels During Gestation in Ewes**
Uyanık F., Güvenç K., Gültekin M., Gürbulak K.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.31-36, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECT OF LEVOTHYROXINE ADMINISTRATION ON OXIDATIVE STRESS AND CYTOKINE LEVELS IN RATS WITH EXPERIMENTAL HYPOTHYROID**
BOZBEK Ç. K., ŞENTÜRK M.

- II. **Bdellovibrio Bacteriovorus'un Balb-C Farelerinin Böbrek Dokusunda CRP ve TNF- α Düzeyleri Üzerine Etkisi**
Maraş G., Şentürk M., Bozbek Ç. K.
9 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Elazığ, Turkey, 9 - 10 October 2022, pp.295
- III. **EFFECT OF ELAMIPRETIDE ON MITOCHONDRIAL FUNCTIONS IN MICE WITH OXALATE NEPHROPATHY**
DURSUN İ., TAŞKIN GÜVEN E., GÜVEN C., DOĞANYİĞİT Z., GÜVENİLİR E., MEMİŞ M., TAHERİ S., HAMURCU Z., ŞENTÜRK M., ALTUNTAŞ H.
54th ESPN Annual Meeting, Ljubljana, Slovenia, 22 - 25 June 2022, vol.37, pp.2830
- IV. **EFFECT OF ZINC OXIDE NANOPARTICLE ON MDA, SOD AND GSH LEVELS IN RAT KIDNEY TISSUE**
Şentürk M.
5 TH INTERNATIONAL BAŞKENT CONGRESS ON PHYSICAL, SOCIAL AND HEALTH SCIENCES, Ankara, Turkey, 11 - 12 June 2022, pp.567
- V. **Sleeve Gastrektomi Uygulanan Hastalarda Enerji Harcamasının, Hormon Düzeylerinin ve Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi**
Çalapkorur S., KÖKSAL E., ŞAHİN H., ŞENTÜRK M.
10. Ulusal Obezite Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 23 November 2020, pp.54-55
- VI. **A Different Approach to Cancer and Drug Resistance in Cancer: Parasites**
CANER A., ŞENTÜRK M., ÇETİNKAYA Ü., EREN M.
NPCPT, 18 - 20 December 2019
- VII. **The effect of Encephalitozoon intestinalis on oxidative stress and cytokine levels in U937 cells***
Şentürk M., Çetinkaya Ü., Eren M., Charyyeva A.
2nd International Conference on Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry: Advances and Challenges in Understanding the Mechanism of Diseases, Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2019, pp.28
- VIII. **Cell culture and general line**
Bozbek Ç. K., Şentürk M.
2nd International Conference on Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry: Advances and Challenges in Understanding the Mechanism of Diseases, Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2019, pp.55
- IX. **Encephalitozoon intestinalis'in U937 Hücrelerindeki BAG1 ve BAG3 Gen Ekspresyonuna Etkisi**
Çetinkaya Ü., Caner A., Charyyeva A., Şentürk M., Eren M.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.215
- X. **The Effects of L-Carnitine and Magnesium on Oxidative Stress and Cytokines in Experimental Diabetic Rats**
Şentürk M., Eren M., Soyer Sarıca Z.
I. International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Kayseri, Turkey, 4 September - 07 October 2019, pp.393-394
- XI. **EVALUATION OF ENERGY EXPENDİTURE, HORMONE LEVELS AND NUTRITIONAL STATUS OF PATIENTS WITH SLEEVE GASTRECTOMY**
Çalapkorur S., Köksal E., Şahin H., Şentürk M.
41. ESPEN Congress, Krakow, Poland, 31 August - 03 September 2019, pp.251-252
- XII. **The Effect of Melatonin on Vascularization of Embyo and Embryonic Yolk Sac**
NİSARİ M., ÜLGER H., ERTEKİN T., YAY A. H., ŞENTÜRK M., PATAT D., ÇAYAN D., ömerli a., AL Ö., UÇAR S., et al.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 31 August 2019
- XIII. **Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda L-Karnitin Ve Magnezyum'un Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkileri**
Karabulut Kaya N., Eren M., Şentürk M., Soyer Sarıca Z.
Balkan 1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Edirne, Turkey, 5 - 07 April 2019, pp.1-3
- XIV. **The Effect of Boron on Some Biochemical Parameters in Experimental Diabetic Rats**
Çakır S., Eren M., Şentürk M., Soyer Sarıca Z.

Mediterranean Veterinary Congress acoupled with 7th REEV-Med General Assembly, Kırıkkale, Turkey, 13 - 14 December 2018, pp.65-66

- XV. **The Effect of Pumpkin Seed Oil on Caspase Activity in Carbon Tetrachloride Induced Chronic Hepatotoxicity in Rats**
ATASEVER A., ŞENTÜRK M., EKEBAŞ G., YAMAN GRAM D., EREN M.
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.113
- XVI. **Ratlarda Karbon Tetraklorür ile Oluşturulan Kronik Karaciğer Hasarı Üzerine Kabak Çekirdeği Yağının Etkisi ve Kaspaz Aktivitesi ile Hepatik Apoptozisin Belirlenmesi**
Atasever A., Şentürk M., Ekebaş G., Yaman D., Eren M.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Tecnologies, İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.137
- XVII. **Ratlarda Potasyum Dikromat ile Bor'un Oksidatif Stres ve DNA Harabiyeti Üzerine Etkileri**
EREN M., ŞENTÜRK M.
8.Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 24 September 2016, pp.120-121
- XVIII. **Krom Pikolinat'ın Tavşanlarda Oksidatif ve Kromozomal DNA Hasarı Parametrelerine Etkisi**
Şentürk M., Uyanık F., Hamurcu Z.
VII. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.19-20
- XIX. **Tavşanlarda Borik asidin Kan Kimyasına Etkisi**
Yiğit P., Eren M., Şentürk M., Soyer Sarıca Z.
Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kayseri, Turkey, 26 - 28 September 2013, pp.94-95
- XX. **Yüksek İrtifada Yapılan Egzersizin Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**
Akpınar N., Gültekin M., Hamurcu Z., Eren M.
V. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Adnan Menderes Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011, pp.193-194
- XXI. **Yumurtacı Tavuk Karma Yemlerine İlave Edilen Üzüm Posasının Performans, Yumurta Kalitesi ve Lipid Peroksidasyonuna Etkisi**
KARA K., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., BAYTOK E., ŞENTÜRK M.
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Samsun, Turkey, 29 June - 02 July 2011, pp.321-326
- XXII. **Effects of Chromium and Manganese on Performance, Egg Quality and Serum Lipid Levels of Japanese Quail Exposed to Heat Stress**
Gültekin M., Uyanık F., Kocaoğlu Güçlü B., Eren M.
2nd Mediterranean Summit of WPSA, Antalya-Turkey, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2009, pp.117-122
- XXIII. **Koyunlarda Gebeliğin Değişik Dönemlerinde Leptin ve Progesteron Düzeyleri**
Uyanık F., Güvenç K., Şentürk M., Gürbulak K.
IV. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 July 2009, pp.49-50
- XXIV. **Yumurtacı Bıldırcınlarda Oluşturulan Isı Stresinde Krom ve Çinkonun Bazı Kan Parametrelerine Etkileri**
UYANIK F., GÜLTEKİN M.
III. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Konya, Turkey, 21 - 23 June 2007, pp.40-41

Supported Projects

ŞENTÜRK M., DEVELİ N., BOZBEK Ç. K., EREN M., KOCA F. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Çinko Oksit Nanopartikülünün Oksidatif Stres Sitokin Kaspaz3 ve İmmunite Üzerine Etkisi, 2022 - Continues

ŞENTÜRK M., DEVELİ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Çinko Oksit Nanopartikülünün Mineral Düzeylerine Etkisi, 2021 - Continues

YAMAN GRAM D., ŞENTÜRK M., ATASEVER A., KAMACI G., EREN M., EKEBAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Pankreas ve İskelet Kas Dokusunda Vasküler Endotelial Büyüme Faktör ile Nitrik Oksit Sistemi Üyelerinin

Ekspresyonu; L-Argininin Streptozotosin ile Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratlardaki Etkileri, 2017 - 2023
ATASEVER A., EREN M., ŞENTÜRK M., EKEBAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Karbon Tetraklorür ile Oluşturulan Karaciğer Hasarı Üzerine Liv 52'nin Etkisi, 2019 - 2021
Bozbek Ç. K., Şentürk M., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hipotiroid Oluşturulan Ratlarda Levotiroksin Uygulamasının Oksidatif Stres ve Sitokin Düzeyleri Üzerine Etkisi, 2019 - 2020
NİSARİ M., SUSAR H., PATAT D., ÜLGER H., ERTEKİN T., YAY A. H., ÖMERLİ A., ŞENTÜRK M., AL Ö., ÇAYAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Melatoninin embriyo ve embriyonik vitellus kesesi damarlanması üzerine etkisi, 2016 - 2020
ATASEVER A., YAMAN GRAM D., ERTAŞ ONMAZ N., ŞENTÜRK M., EREN M., EKEBAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Karbon Tetraklorür ile Karaciğer Hasarı Oluşturulmuş Ratlar Üzerine Fermente Kırmızı Turpun (Raphanus sativus L) Etkisi, 2018 - 2019
EREN M., ŞENTÜRK M., ÇETİNKAYA Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Encephalitozoon intestinalis Enfeksiyonunun Konak Hücre Apoptozu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2019
ATASEVER A., YAMAN D., ŞENTÜRK M., EKEBAŞ G., EREN M., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA KARBON TETRAKLORÜR İLE OLUŞTURULAN KRONİK KARACİĞER HASARI ÜZERİNE KABAK ÇEKİRDEĞİ YAĞININ ETKİSİ VE KASPAZ AKTİVİTESİ İLE HEPATİK APOPTOZİSİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017
ŞENTÜRK M., EREN M., SOYER SARICA Z., Project Supported by Higher Education Institutions, L-Karnitin ve Magnezyumun Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratların Dokularında Oksidatif Stres ile Sitokinler Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017
EREN M., KARABULUT N., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda L-Karnitin Ve Magnezyumun Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkileri, 2012 - 2017
EREN M., ÇAKIR S., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda Bor'un Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi, 2012 - 2016
EREN M., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Potasyum Dikromatın Neden Olduğu Oksidatif Stres ve DNA Harabiyeti Üzerine Bor'un Etkisi, 2012 - 2016
HAMURCU Z., UYANIK F., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Krom Pikolinatın Oksidatif ve Kromozomal DNA Hasarı Oluşumuna Etkisinin Belirlenmesi, 2010 - 2015
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., KARA K., EREN M., BAYTOK E., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, ? Bakır Proteinatla Oksidatif Stres Oluşturulan Japon Bildircinların (Coturnix Coturnix Japonica) Yemlerine Kateşin İlavesinin Performans, Yumurta Kalitesi, Lipid Peroksidasyonu ve DNA Harabiyetine Etkisi?, 2012 - 2014
Şentürk M., Uyanık F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yumurtacı Bildircinlarda Oluşturulan Isı Stresinde Krom ve Çinkonun Bazı Kan Parametrelerine Etkileri, 2005 - 2008
UYANIK F., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, KROM VE ÇİNKONUN ISI STRESİNE MARUZ KALAN YUMURTALAMA DÖNEMİNDEKİ BILDIRCINLARIN KAN PARAMETRELERİNE ETKİLERİ, 2005 - 2006

Scientific Refereeing

journal of agriculture science and technology, Other Indexed Journal, October 2016

Metrics

Publication: 60

Citation (WoS): 142

Citation (Scopus): 162

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

9 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Working Group, Elazığ, Turkey, 2022
54th ESPN Annual Meeting, Working Group, Ljubljana, Slovenia, 2022
5 TH INTERNATIONAL BAŞKENT CONGRESS ON PHYSICAL, SOCIAL AND HEALTH SCIENCES, Attendee, Ankara, Turkey, 2022
NPCPT, Working Group, Kayseri, Turkey, 2019
21. Parazitoloji Kongresi, Working Group, İzmir, Turkey, 2019
I. International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Attendee, Kayseri, Turkey, 2019
41. ESPEN Congress, Working Group, Krakow, Poland, 2019
20. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019
Balkan 1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2019
Mediterranean Veterinary Congress acoupled with 7th REEV-Med General Assembly, Attendee, Kırıkkale, Turkey, 2018
International Congress on Engineering and Life Sciences, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2018
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Tecnologies, Attendee, İzmir, Turkey, 2018
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2016
VII. Ulusal Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2015
International Conference on Impact of Environmental Changes on Population Dynamics of Insect Pests and Vector-Borne Diseases, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015
Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Attendee, Kayseri, Turkey, 2013
1st National Symposium on Vectors and Vector-Borne Diseases with International Participation, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2012
1st International Conference on Stem Cell Research and Applications, Attendee, Kayseri, Turkey, 2011
V. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2011
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Attendee, Samsun, Turkey, 2011
Kümes Hayvanları Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2010
I. Ulusal Genetik ve Biyoteknoloji Çalıştayı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2010
2nd Mediterranean Summit of WPSA, Attendee, Antalya, Turkey, 2009
IV. Ulusal Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009
III. Ulusal Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Attendee, Konya, Turkey, 2007

Awards

Nisari M., Ülger H., Ertekin T., Yay A. H., Şentürk M., Patat D., Çayan D., Önemli A., Al Ö., Uçar S., et al., En İyi Deneysel Çalışma Ödülü, 20. Ulusal Anatomi Kongresi, August 2019