



Dr. Öğr. Üyesi HİLAL ÜSTÜNDAĞ

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/hilal.ustundag>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3140-0755

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-2312-2017

ScopusID: 57316498000

Yoksis Araştırmacı ID: 222642

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enst., Fizyoloji, Türkiye 2013 - 2018

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

Mesleki Eğitim, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Projeleri Hazırlama ve Yönetme Eğitimi, TÜBİTAK, 2021

Mesleki Kurs, Temel İyi Klinik Uygulamalar (Ver 2.0), Klinik Araştırmalar Derneği, 2019

Mesleki Kurs, İleri İyi Klinik Uygulamalar (Ver. 2.0), Klinik Araştırmalar Derneği, 2019

Ölçme ve Değerlendirme, SPSS Uygulamalı İstatistik, Artvin Çoruh Üniversitesi, 2019

Mesleki Eğitim, Lisansüstü öğrencileri için bilimsel araştırma ve proje hazırlama metodolojisi: Fizyoloji 2016, TÜBİTAK, 2016

Mesleki Kurs, Fizyolojik Sinyallerin Ölçülmesi ve Çözümlenmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2015

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 2011

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Deneysel hipertiroidi oluşturulan ratlarda böbrek oksidan ve antioksidan sistemler üzerine egzersizin etkileri, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2013

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Artvin Çoruh Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2015 - 2019

Verdiği Dersler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigating the individual and combined effects of coenzyme Q10 and vitamin C on CLP-induced cardiac injury in rats**
ÜSTÜNDAĞ H., DEMİR Ö., HUYUT M. T., YÜCE N.
Scientific Reports, cilt.14, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **β-carotene protects against α-amanitin nephrotoxicity via modulation of oxidative, autophagic, nitric oxide signaling, and polyol pathways in rat kidneys**
GEZER A., ÜSTÜNDAĞ H., Karadağ Sarı E., Bedir G., GÜR C., Mendil A. S., DUYSAK L.
Food and Chemical Toxicology, cilt.193, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Docosahexaenoic acid eliminates endoplasmic reticulum stress and inflammatory pathways in diabetic rat keratopathy**
GEZER A., ÖZKARACA M., ÜSTÜNDAĞ H., Soydan M., Alkanoğlu Ö., Bedir G.
International Immunopharmacology, cilt.140, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **FTIR Reveals Novel Insights into 5-FU and Carmofur's Impact on Breast Cancer Cells**
Kalkandelen C., Kalindemirtaş F. D., Shawuti S., Korkut I. N., ÜSTÜNDAĞ H., GÜNDÜZ O., Kuruca S. E.
ChemistrySelect, cilt.9, sa.38, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Melatonin hormone level in nurses and factors affecting it; Investigation according to shift working pattern**
Şentürk E., ÜSTÜNDAĞ H., Demir Gökmən B.
Archives of Psychiatric Nursing, cilt.52, ss.52-59, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Hepatoprotective effects of resveratrol on α-amanitin-induced liver toxicity in rats**
GEZER A., ÜSTÜNDAĞ H., Mendil A. S., Bedir G., DUYSAK L.
Toxicon, cilt.247, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Molecular mechanisms of resveratrol and its silver nanoparticle conjugate in addressing sepsis-induced lung injury**
ÜSTÜNDAĞ H., Kara A., Doğanay S., KURT N., Erbaş E., Kalindemirtaş F. D., KARİPER İ. A.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.397, sa.8, ss.6249-6261, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Protective Effect of Gallic Acid Against Bisphenol A-Induced Ovarian Toxicity and Endocrine Disruption in Female Rats**
GEZER A., ÜSTÜNDAĞ H., Baygutalp N. K., ERBAŞ E., ÖZKARACA M.
Journal of Medicinal Food, cilt.27, sa.7, ss.651-660, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Astaxanthin treatment reduces kidney damage and facilitates antioxidant recovery in lithium-intoxicated rats**
ERBAŞ E., ÜSTÜNDAĞ H., Öztürk E., Parlak S. N., Atcalı T.
Toxicon, cilt.241, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Antiproliferative effects of 5FU-AgNPs on different breast cancer cells**
DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., KARİPER İ. A., ÜSTÜNDAĞ H., ÖZSOY C., Erdem-Kuruca S.
Journal of Taibah University for Science, cilt.18, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Enhanced efficacy of resveratrol-loaded silver nanoparticle in attenuating sepsis-induced acute liver injury: Modulation of inflammation, oxidative stress, and SIRT1 activation**
Üstündağ H., Danişman Kalindemirtaş F., Doğanay S., Demir Ö., Kurt N., Tahir Huyut M. T., Özgeriş B., Kariper İ. A.
Shock, cilt.60, sa.5, ss.688-697, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **A new treatment approach: Melatonin and ascorbic acid synergy shields against sepsis-induced heart and kidney damage in male rats**
Üstündağ H., Doğanay S., Huyut M. T., Kurt N., Demir Ö., Özgeriş F. B., Akbabə Ö., Kalindemirtaş F.
Life Sciences, cilt.329, 2023 (SCI-Expanded)

- XIII. **Protective effect of melatonin and ascorbic acid combination on sepsis-induced lung injury: An Experimental study**
ÜSTÜNDAĞ H., DEMİR Ö., ÇİÇEK B., HUYUT M. T., YÜCE N., Tavacı T.
Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology, cilt.50, sa.8, ss.634-646, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Exploring the Impact of Ketogenic Diet and Intermittent Fasting on Male Rats' Testicular Health: An Analysis of Hormonal Regulation, Oxidative Stress, and Spermatogenesis**
Üstündağ H., Doğanay S., Öztürk B., Köse F., Kurt N., Aydemir Celep N., Huyut M. T., Özgeriş F. B.
Journal of Food Biochemistry, cilt.2023, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Responses of Aortic Ring Vascular Smooth Muscle in Rats with Hyperthyroidism to Phenylephrine and Potassium Chloride**
Ustundag H., Senturk E., ÇELEBİ F., GÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.45, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Examination of Carbonic Anhydrase 6 Enzyme Activity in The Serum of Students Smokers and Nonsmokers in Agri Ibrahim Cecen University Department of Nursing**
Senturk E., Urcar H., Senturk M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.122, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the Effects of Some Catecholamines on the Activity of Carbonic Anhydrase Enzyme Purified from Bovine Kidney Tissue**
Urcar H., Senturk E., Senturk M., GÜL M., Yıldırım S.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.57, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Bovine Liver Tissue on Glutathione Reductase Enzyme Determination of Effects of Thiamine, Tyrosine, Dopamine and Adrenaline**
Senturk E., Urcar H., Senturk M., Yıldırım S., GÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.58, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effects of Exercise on Kidney Oxidant and Antioxidant Systems in Rats with Experimental Hyperthyroidism**
Urcar H., Yıldırım S., Yıldırım A., Aliyev E.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.80, 2015 (SCI-Expanded)

Dünger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Laurus nobilis Esansiyel Yağının Sıçanlarda İndometasin Kaynaklı Mide Ülserinin Azaltılmasında Potansiyel Rolü**
ÜSTÜNDAĞ H., TAŞ N. G., KURT N., İSSİN G., KALINDEMİRTAŞ F. D., KARAKUŞ S.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.89-96, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of mask use on cardiopulmonary functions and coronaphobia in the COVID-19 pandemic: an observational study among university students**
Üstündağ H., Akbaba Ö., Huyut M.
Medical Gas Research, cilt.14, sa.2, ss.75-83, 2024 (ESCI)
- III. **Heat Stress Alters Oxidative and Inflammatory Responses in Many Tissues of Male Rats**
Şentürk E., Üstündağ H.
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.11, sa.4, ss.453-459, 2023 (ESCI)
- IV. **Effect of White Noise and Light Exposure on Some Enzymes in Rat Testicular Tissue**
Şentürk E., Üstündağ H., Aygül İ., Şentürk M.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.889-894, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Beyaz Gürültünün Bebek ve Yenidoğanlar Üzerindeki Etkileri: Uyku Kalitesi ve Ağrı Üzerine Bir Derleme**
ÜSTÜNDAĞ H.
Ağrı Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.64-67, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Melatonin Administration on Vasomotor Activity and Histological Structure of Isolated**

- Thoracic Aorta in Rats Treated with Thyroxine**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., GÜL M.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.13, 2023 (ESCI)
- VII. **Oxyhemoglobin Dissociation Curve in COVID-19 Patients**
Üstündağ H., Mertoğlu C., Huyut M. T.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.24, sa.1, ss.58-64, 2023 (ESCI)
- VIII. **Prediction of diagnosis and prognosis of COVID-19 disease by blood gas parameters using decision trees machine learning model: a retrospective observational study.**
Huyut M. T., Üstündağ H.
Medical gas research, cilt.12, sa.2, ss.60-66, 2022 (ESCI)
- IX. **Effect of Exercise on Oxidant and Antioxidant Systems in Rat Kidney Tissue with Hyperthyroidism**
Üstündağ H., Yıldırım S., Şentürk E., Aliyev E., Yıldırım A.
Journal of Medicine, Physiology and Biophysics, cilt.70, ss.46-53, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Melatonin and Hyperthyroidism**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., GÜL M.
Archives of Basic and Clinical Research, cilt.2, sa.2, ss.59-64, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **SEPSIS AND ANTIOXIDANT THERAPIES**
ÜSTÜNDAĞ H., KURT N.
ANADOLU NOBEL TIP KİTABEVLERİ, 2023
- II. **Ustadan Çırağa Tiroid Hastalıkları**
Üstündağ H., Şentürk E.
Akademisyen Kitapevi, Ankara, 2023
- III. **Solunum Fizyolojisi**
ÜSTÜNDAĞ H.
Sağlık Bilimlerinde Fizyoloji, Sermin Algül, Gülnihal Deniz, Editör, Nobel Tip Kitabevleri, ss.125-140, 2022
- IV. **Kan Fizyolojisi**
ÜSTÜNDAĞ H., DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE FİZYOLOJİ Ders Kitabı, Dr. Öğr. Üyesi Gülnihal Deniz, Doç. Dr. Sermin Algül, Editör, Nobel Tip Kitabevleri, ss.41-56, 2022
- V. **BENEFITS OF DOING EXERCISE IN PATIENTS WITH CHRONIC DISEASES**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E.
HEALTH & SCIENCE, Asst. Prof. Dr. Hüseyin ERDAL, Editör, Efe Akademi Yayınevi, ss.321-334, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EGZERSİZ FİZYOLOJİSİNDE DEĞİŞEN YAŞAM BULGULARI VE KAN PARAMETRELERİ**
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
ABANT 1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2022, ss.730-736
- II. **BEYAZ GÜRÜLTÜ VE İŞIK MARUZİYETİNİN SİÇAN TESTİS KATALAZ ENZİMİ ÜZERİNE ETKİSİ**
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
ABANT 1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2022, ss.737-741
- III. **Lipid Peroxidation in Heat Stress Exposure**
Şentürk E., Üstündağ H.
Turkish Society of Physiological Sciences, 46th Turkish Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2021,

ss.69

- IV. **Effect of White Noise and Light Exposure on Rat Testis Glutathione Reductase Enzyme**
Üstündağ H., Şentürk E., Şentürk M.
Turkish Society of Physiological Sciences, 46th Turkish Physiology Congress 8 - 10 October 2021 Online, İstanbul, Türkiye, 8 Ekim - 10 Kasım 2021, ss.79
- V. **Exercise and Microbiota**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E.
1st International – 4th Traditional Health Professional DaysSymposium, 14 - 16 Ekim 2019
- VI. **Effect of White Noise and Light Exposure on Rat Serum Catalase Enzyme**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., ŞENTÜRK M.
1st International – 4th Traditional Health Professional DaysSymposium, 14 - 16 Ekim 2019
- VII. **Determination of Acetylcholinesterase Enzyme Activity in Liver Tissues of Rats with Hyperthyroidism**
ÇİÇEK B., ÇELEBİ F., GÜL M., ŞENTÜRK M., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227
- VIII. **The Effects of Melatonin Administration on Vasomotor Activity of Thoracic Aorta in Rats with Experimental Hyperthyroidism**
ÜSTÜNDAĞ H., GÜL M.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227
- IX. **Determination of Glutathione Reductase Enzyme Activity in Melatonin Administered Rats's Heart Tissue**
ÇİÇEK B., ŞENTÜRK E., GÜL M., ÇELEBİ F., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227
- X. **Determination of the Effects of In Vivo Melatonin Application on Thyroid Hormone Levels in Kidney Tissue of Experimental Hyperthyroid Rats**
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., GÜL M., ÇELEBİ F.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227
- XI. **In Vitro and In Silico Calculation of Melatonin and Dopamine on Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase**
ŞENTÜRK M., ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H.
Internatonal Conference on Data Scence, Machne Learnng and Statstcs 2019, 26 - 29 Haziran 2019
- XII. **Determination of Body Composition of NursingStudents**
Aslan A., YILDIZ M., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ONADVANCES INNATURAL APPLIED SCIENCES, Ağrı, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- XIII. **Determination of the Effects of Life Forms ofNursing Students on Vital Signs**
Aslan A., ÜSTÜNDAĞ H., YILDIZ M., ŞENTÜRK E.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES, Ağrı, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- XIV. **Hemşirelik Bölümü Öğrencilerinde Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları ve Etkileyen Faktörler**
ERİŞİK E., YILDIZ M., ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H.
5.Uluslararası Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2019
- XV. **VARDİYALI SAĞLIK ÇALIŞANLARINDA DRAKULA ETKİ**
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E.
IV. UluslararasıMesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 Aralık 2018
- XVI. **THE EFFECT OF HYPERHYROIDISM ON RAT KIDNEY GLUTATHIONE REDUCTASE**
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ÇİÇEK B., ŞENTÜRK M.
IV. UluslararasıMesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 Aralık 2018
- XVII. **THE EFFECT OF HYPERHYROIDISM ON RAT KIDNEY CARBONIC ANHYDRASE ENZYME**
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ÇİÇEK B., ŞENTÜRK M., ÇELEBİ F., GÜL M.
IV. UluslararasıMesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018

- XVIII. INVESTIGATION OF SERUM ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITY IN HYPERTHYROID RATS
ÇİÇEK B., ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ÇELEBİ F., GÜL M., ŞENTÜRK M.
IV. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 Aralık 2018
- XIX. THE EFFECT OF HYPERTHYROIDISM ON RAT LIVER CARBONIC ANHYDRASE
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ÇİÇEK B., ŞENTÜRK M.
IV. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 Aralık 2018
- XX. The Importance of Physical Activity in the Present and Past: Opinions of Thinkers
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., ŞENTÜRK M.
44th National Physiology Congress, 1 - 04 Kasım 2018
- XXI. MELATONİNİN DAMAR DÜZ KAS KONTRAKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., GÜL M.
UMTEB IV. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018
- XXII. Responses of Aortic Ring Vascular Smooth Muscle in Rats with Hyperthyroidism to Phenylephrine and Potassium Chloride
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., ÇELEBİ F., GÜL M.
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XXIII. Glutathione Reductase Enzyme Activity in Hyperthyroid Rats
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
International Congress on Multidisciplinary Studies, 6 - 07 Kasım 2018
- XXIV. The Effects of Cigarette Smoking on Male University Students Serum Catalase Activity.
ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK E., ŞENTÜRK M.
3rd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXV. In Vitro Effects of Melatonin on Rat Carbonic Anhydrase
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXVI. Examination of Paraoxonase Activity in Smokers and Nonsmokers Male Students Serum Samples in Ağrı İbrahim Çeçen University Department of Nursing
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., AYGÜL İ., ŞENTÜRK M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XXVII. Acetylcholinesterase In Vitro Inhibitory Effects of Tryptophan Based Natural Compounds
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XXVIII. Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Hemşirelik Bölümünde Sigara Kullanan ve Sigara Kullanmayan Erkek Öğrencilerin Plazma Monoamin Oksidaz Enzim Aktivitesinin İncelenmesi
AKPOLAT M. T., ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- XXIX. Examination of Carbonic Anhydrase 6 Enzyme Activity in The Serum of Students Smokers and Nonsmokers in Ağrı İbrahim Çeçen University Department of Nursing
ŞENTÜRK E., ÜSTÜNDAĞ H., ŞENTÜRK M.
43. NATIONAL PHYSIOLOGY CONGRESS, 7 - 10 Eylül 2017
- XXX. Bovine Liver Tissue on Glutathione Reductase Enzyme Determination of Effects of Thiamine Tyrosine Dopamine and Adrenaline
ŞENTÜRK E., URÇAR H., ŞENTÜRK M., YILDIRIM S., GÜL M.
Turkish Society of Physiological Sciences 42nd National Physiology Congress, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXI. Investigation of the Effects of Some Catecholamines on the Activity of Carbonic Anhydrase Enzyme Purified from Bovine Kidney Tissue
URÇAR H., ŞENTÜRK E., ŞENTÜRK M., GÜL M., YILDIRIM S.
Turkish Society of Physiological Sciences 42nd National Physiology Congress, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXII. The Effects of Exercise on Kidney Oxidant and Antioxidant Systems in Rats with Experimental Hyperthyroidism

Desteklenen Projeler

ÜSTÜNDAĞ H., KARA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LPS ile İndüklenen Sepsisli Sıçanlarda Akciğer Hasarına Karşı Propolis Yüklü Gümüş Nanopartiküllerin ve Nano-Propolisin Terapötik Etkisi: Biyokimyasal ve Moleküler Yaklaşım, 2023 - Devam Ediyor
ÜSTÜNDAĞ H., ÖZGÜL ABUÇ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel sepsis modelinde melatonin ve askorbik asit kombine tedavinin sıçan kalp ve böbrek dokusunda koruyucu etkilerinin araştırılması, 2022 - 2023

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ADVANCED NURSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
HEALTH SCIENCE REPORTS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
FOOD SCIENCE & NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
EXPERIMENTAL LUNG RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
Immunity, inflammation and disease, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024
JOURNAL OF ADVANCED NURSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
EXPERIMENTAL LUNG RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
DRUG DESIGN, DEVELOPMENT AND THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ONLINE TÜRK SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022
MEDİCİNE SCİENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021

Metrikler

Yayın: 66
Atıf (WoS): 40
Atıf (Scopus): 40
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4