

Assoc. Prof. ŞAMİL ÖZTÜRK

Personal Information

Email: samilozturk@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/1232>

International Researcher IDs

ScholarID: CrfC1_sAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9435-8139

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-4515-2019

ScopusID: 57193693689

Yoksis Researcher ID: 187604

Education Information

Doctorate, Çanakkale Onsekiz Mart University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Embriyoloji, Turkey 2012 - 2018

Postgraduate, Trakya University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Embriyoloji, Turkey 2010 - 2012

Undergraduate, Süleyman Demirel University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2006 - 2010

Foreign Languages

Uzbek, B1 Intermediate

Russian, A1 Beginner

English, B2 Upper Intermediate

Azerbaijani, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, Deney hayvani kullanma sertifikası, Trakya Üniversitesi, 2011

Dissertations

Doctorate, Tekrarlanan kök hücre uygulamasının deneysel asherman modeli üzerine etkisi ile implantasyon ve gebelikte görülen sonuçları, Manisa Celal Bayar University, 2018

Postgraduate, Deneysel olarak oluşturulan hepatik rezeksiyon sonrası gelişen karaciğer rejenerasyonunun morfolojik olarak incelenmesi, Trakya University, 2012

Research Areas

Medicine, Histology and Embryology, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Çanakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2012 - Continues

Courses

Histoloji Teknikleri, Associate Degree, 2022 - 2023

Histopatoloji, Associate Degree, 2022 - 2023

Genel Histoloji, Associate Degree, 2022 - 2023

Anatomy, Undergraduate, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Protective effect of Spirulina in the ovary of rats against Doxorubicin toxicity**
Öztürk Ş., İrkin L. C.
REVISTA CIENTÍFICA. FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS. LUZ, vol.34, no.1, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Reactivity of TNF- α , NF- κ B, and TGF- β in Liver Tissue of Rats Due to the Sand Mussel Consumption**
İrkin L. C., Öztürk Ş.
J HELLENIC VET MED SOC, vol.74, no.2, pp.5735-5742, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Anti-Apoptotic and Proliferative Effect of Moderate Exercise on Testicular Tissue in Streptozotocin-Induced Rats**
Öztürk Ş., Özdemir İ., İrkin L. C., Kamalak Z.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.31, no.01, pp.201-214, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Ameliorative Effects of Ulva rigida (C. Agardh, 1823) on Cadmium-induced Nephrotoxicity in Wistar Albino Rats**
İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş.
Pakistan Veterinary Journal, vol.42, no.3, pp.419-423, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of Stem Cell Applications on <i>In Vitro</i> Fertilization in Rats**
Gumurdı A., Ozturk Ş., Aydemir I., Tuglu M.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, no.3, pp.3067-3074, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **INVESTIGATION OF HEPATOTOXIC EFFECT OF BRYOPHYTES (<i>HOMALOTHECIUM SERICEUM</i> (HEDW) SCHIMP.) ON RAT LIVER**
ÖZTÜRK Ş., YAYINTAŞ Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, no.2, pp.1134-1146, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Anti-apoptotic effects of curcumin on cadmium-induced apoptosis in rat testes**
Aktas C., Kanter M., Erboga M., Ozturk S.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.28, no.2, pp.122-130, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Preventive Effect of N-Acetylcysteine on Liver Tissue Against Doxorubicin-Induced Oxidative Stress in Rats**
Çakına S., Öztürk Ş., İrkin L. C.
Acta Natura et Scientia, vol.5, no.1, pp.11-18, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Protective Effects of Montelucast and N-Acetylcystein Activity on Doxorubicin-Induced Liver Damage in Animal Model: Paraoxonase and Arylesterase**
Çakına S., Öztürk Ş., İrkin L. C.
GEVHER NESIBE JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES, vol.9, no.2, pp.199-206, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- III. Protective Effects of Curcumin and Resveratrol on Kidney Tissue on Cadmium-induced Oxidative Stress in Rats**
Çakına S., İrkin L. C., Öztürk Ş.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.35, no.2, pp.145-148, 2024 (ESCI)
- IV. The Cardioprotective Effect of N-acetylcysteine on Doxorubicin Induced Cardiotoxicity in Heart Tissue of Rats**
Çakına S., İrkin L. C., Öztürk Ş.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY RESEARCH AND ANALYSIS, vol.7, no.1, pp.159-163, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Influence of montelukast on doxorubicin-induced oxidative stress in Rat's Liver**
Çakına S., Öztürk Ş., İrkin L. C.
International Journal of Multidisciplinary Research and Development, vol.10, no.12, pp.17-21, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Anticancer Effect of Gallic Acid Against Hela Cervical Cancer Cell Line**
Sarı U., Afşin Y., OZDEMİR I., ÖZÇELİK OTCU S. M., ÖZTÜRK Ş.
Dicle Tıp Dergisi, vol.50, no.3, pp.365-373, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Protective Effects of Quercetin/Moss Extract (*Homalothecium Sericeum Hedw.*) Combination on STZ-Induced Diabetic Rats**
YAYINTAŞ Ö., ÖZTÜRK Ş., İRKİN L. C., DEMİR N.
Journal of Diabetes Research Reviews & Reports, vol.4, no.4, pp.1-11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Histopathological Evaluation of Muscle Tissue of Horse Mackerel (*Trachurus trachurus, Linnaeus, 1758*) in Çanakkale Strait**
İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş., ALDIK R.
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.18, no.3, pp.303-313, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Stem Cell Therapy in Rats with Experimental Intrauterine Adhesions Induced by Trichloroacetic Acid**
Öztürk Ş., Otçu Özçelik S., Özdemir İ., İrkin L. C.
Environmental Toxicology and Ecology, vol.2, no.1, pp.40-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Effect of *Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.* Extract on SOD1 Activity in Rat Tissues (Kidney, Adrenal Gland, Ovary)**
Yayıntaş Ö., İrkin L. C., Öztürk Ş.
Acta Natura et Scientia, vol.2, no.2, pp.109-117, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Evaluation of Regeneration and Apoptosis in Experimental Hepatic Resection of Rats**
Öztürk Ş., İrkin L. C.
Manisa Celal Bayar University Journal of Institute of Health Science, vol.8, no.4, pp.621-626, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Seasonal Examination of Heavy Metal Levels in Muscle Tissues of European pilchard (*Sardina pilchardus, Walbaum 1792*)**
İrkin L. C., Öztürk Ş.
Acta Natura et Scientia, vol.2, no.1, pp.29-34, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. Experimental 70% Hepatectomy Model: Apoptotic Index, Proliferative Index and Mitotic Index**
Öztürk Ş., İrkin L. C.
Sakarya University Journal of Science, vol.25, no.3, pp.801-812, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Adverse Effects of *Ruditapes decussatus (Linnaeus, 1758)* Diet on Stomach Tissues in Rats**
İrkin L. C., Öztürk Ş.
Marine Science and Technology Bulletin, vol.10, no.2, pp.201-206, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. Investigation of Regeneration Capacity in Rat Liver After Hepatic Resection**
Öztürk Ş., İrkin L. C., Özdemir İ.
Environmental Toxicology and Ecology, vol.1, no.1, pp.27-32, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Effect of Mediterranean Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) From Polluted Areas on Hepatotoxicity in Rats by Immunohistochemical Method**
İrkin L. C., Çakına S., Özdemir İ., Öztürk Ş.

- Acta Aquatica Turcica, vol.17, no.1, pp.108-118, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Oxidative stress markers in liver in streptozocin-induced diabetic rats:effects of metformin and sitagliptin**
 ÇAKINA S., ÖZTÜRK \$.
 Cukurova Medical Journal, vol.45, no.4, pp.1733-1741, 2020 (ESCI)
- XVIII. **Immunohistochemical Investigation of Histopathological Changes in the Kidney Tissue of Mussel-fed Rats**
 İrkin L. C., Öztürk \$.
 Cukurova Medical Journal, vol.45, no.4, pp.1775-1782, 2020 (ESCI)
- XIX. **OXIDATIVE STRESS PARAMETERS IN PATIENTS WITH MIGRAINE WITHOUT AURA**
 Çakına S., Yücel S., Çağan Polat C., Öztürk \$.
 Namik Kemal Tıp Dergisi, vol.8, pp.31-35, 2020 (ESCI)
- XX. **Alpha-synuclein levels in multiple sclerosis patients with restless leg syndrome**
 ÇAKINA S., YÜCEL S., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK \$.
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.45, no.2, pp.562-567, 2020 (ESCI)
- XXI. **The Role of Regulatory Exercise in Overcoming Infertility Barriers**
 TOPDAĞI Y. E., ÖZTÜRK \$., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S.
 Journal of Scientific Perspectives, vol.3, no.3, pp.223-228, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Antia apoptotic and proliferative effect of bone marrow-derived mesenchymal stem cells on experimental Asherman model**
 ÖZTÜRK \$., Sonmez P. K., ÖZDEMİR İ., Topdagı Y. E., TUĞLU M. İ.
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, pp.434-446, 2019 (ESCI)
- XXIII. **SPERMATOGENESIS AND DYNAMIC STEM CELLS**
 ÖZTÜRK \$., ÇAKINA S., Yeşil H., TUĞLU M. İ.
 JOURNAL OF AWARENESS, vol.3, no.3, pp.857-864, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Mesenchymal stem cells in skin wound healing**
 Aydemir I., Öztürk \$., Kılıçalslan Sönmez P., Tuğlu M. İ.
 Anatomy, vol.10, no.3, pp.228-234, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Stem Cell in Metastasis Biology**
 Aydemir I., ÖZTÜRK \$., TUĞLU M. İ.
 Türkiye Klinikleri Radiation Oncology, vol.2, no.1, pp.40-44, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Adipose-Derived Stem Cells and Application Areas**
 Kivanc M., ÖZTÜRK \$., Gokalp S., Ozdemir I., Tuglu I.
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.40, no.3, pp.399-408, 2015 (ESCI)
- XXVII. **Kök Hücre ve Nöronal Rejenerasyon**
 ÖZTÜRK \$., Aydemir I., Erdoğan Öztürk K., ÖZKUD M. M., Yeşil H., Varol T., TUĞLU M. İ.
 Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi, vol.8, no.3, pp.86-92, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Morphological investigation of alcohol induced hepatocyte apoptosis and liver injury in rats**
 AKTAŞ C., KANTER M., BOZDEMİR DÖNMEZ Y., ÖZTÜRK \$.
 Journal of Experimental and Clinical Medicine, vol.28, no.3, pp.103-106, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **THE ROLE OF STEM CELLS IN PREVENTING INTRAUTERINE ADHESIONS**
 İrkin L. C., Öztürk \$. (Editor)
 İksad Yayınevi, Ankara, 2023
- II. **THE PROTECTIVE EFFECTS OF CURCUMIN AND RESVERATROL ON KIDNEY TISSUE AGAINST CADMIUM INDUCED OXIDATIVE STRESS IN RATS**
 Çakına S., İrkin L. C., Öztürk \$.
 in: MULTIDISCIPLINARY APPROACH IN MEDICAL SCIENCE III, Assoc. Prof. Dr. Hüseyin KAFADAR, Editor, İksad

- Yayinevi, Ankara, pp.39-50, 2023
- III. **Preventing Effects of Moss Extract (*Homalothecium Sericeum (Hedw.) Schimp.*) and Quercetin on Pancreatic Tissue in Diabetic Rats**
Yayıntaş Ö., Öztürk Ş., İrkin L. C., Demir N.
in: INTERNATIONAL RESEARCH IN HEALTH SCIENCES, Assoc. Prof. Dr. Dilek ATİK, Editor, Platanus Publishing, Ankara, pp.69-83, 2023
- IV. **İNFERTİLİTENİN ÖNLENMESİNDE ALGLERİN POTANSİYEL ETKİLERİ**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
İksad Yayınevi, Ankara, 2022
- V. **İNFERTİLİTE HASTALARDA UYGULANAN KLASİK IVF VE ICSI YÖNTEMLERİNİN FERTİLİZASYON ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Özdemir İ., ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S.
in: TIP BİLİMLERİNDE FARKLI BAKIŞLAR, Şimşek A., Toptan M., Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.161-188, 2019
- VI. **Memeli Dokularındaki Dinamik Kök Hücreler**
ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S.
in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, Kalafat UM., Akbaş M., Goncagül G., Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.337-350, 2019
- VII. **Konjenital Malformasyonlar ve Kök Hücre Terapisi**
ÖZTÜRK Ş., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ŞENCAN A., ÖZDEMİR İ., TUĞLU M. İ.
in: Güncel Fizyoloji-Histoloji-Embriyoloji Çalışmaları, Tuncay ÖZGÜNEN, Sait POLAT, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.1-12, 2019
- VIII. **ADIPOZ DOKU VE OKSIDATİF STRES ADIPOSE TISSUE AND OXIDATIVE STRESS**
ÇAKINA S., ÖZTÜRK Ş., ÖZDEMİR İ.
in: Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Ufuklar, Albayrak Levent, Açıkgöz Özgür, Gökçen Emre, Editor, Gece Akademi, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ALGERİN IMMÜNOSTİMULATÖR ÖZELLİKLERİ**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
AFRICA 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCES, Cairo, Egypt, 25 - 28 April 2024, pp.6-10
- II. **ALGLERİN ANTİ-KANSER AKTİVİTELERİ**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
AFRICA 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCES, Cairo, Egypt, 25 - 28 April 2024, pp.1-5
- III. **DENİZLERDE ZARARLI ALG ÇOĞALMALARI**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
ANADOLU 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES , Gaziantep, Turkey, 16 - 18 February 2024, pp.216-222
- IV. **THE ROLE OF SPIRULINA AGAINST DOXORUBICIN DAMAGE IN FEMALE INFERTILITY**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
MUNZUR 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Tunceli, Turkey, 9 - 11 June 2023, pp.29-32
- V. **TOXIC EFFECTS OF BLUE-GREEN ALGAE**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
ICHEAS 4th International Conference On HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, Dubai, United Arab Emirates, 14 - 16 April 2023, pp.381-385
- VI. **NÖRODEJENERATİF HASTALIKLarda FUKOIDAN'IN KORUYUCU ROLÜ**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
ICHEAS 4th International Conference On Health, Engineering And Applied Sciences, Dubai, United Arab Emirates,

- 14 April - 16 May 2023, pp.386-390
- VII. **THE IMPORTANCE OF PROBIOTICS IN AQUACULTURE**
İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş.
Avrasya 7th International Conference on Applied Sciences, Budapest, Hungary, 10 March 2023, pp.221-225
- VIII. **AQUAPONIC SYSTEMS**
İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş.
AVRASYA 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Budapest, Hungary, 10 March 2023, pp.226-230
- IX. **THE PREVENTIVE ROLE OF SPIRULINA SP. IN FEMALE INFERTILITY**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
Balkan 7th International Conference on Applied Sciences, Skopje, Macedonia, 3 - 05 February 2023, pp.19-24
- X. **Microalgae Polysaccharides and Potential Applications**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
TASHKENT I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MODERN SCIENCES, Toskent, Uzbekistan, 10 - 11 May 2022, pp.668-672
- XI. **Effect of Ganoderma lucidum on Testicular Damage in Diabetic Rats**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
TASHKENT I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MODERN SCIENCES, Toskent, Uzbekistan, 10 - 11 May 2022, pp.673-678
- XII. **The Effect of Recurring Stem Cell Application on Implantation in Experimental Intrauterin Model**
Irkin L. C., Öztürk Ş., Özdemir İ.
ISPEC 9 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 13 - 15 November 2020, vol.1, pp.57-62
- XIII. **Induced Pluripotent Stem Cells and Innovations**
Irkin L. C., Öztürk Ş., Özdemir İ.
ISPEC 9 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 13 - 15 November 2020, vol.1, pp.51-56
- XIV. **Aquaculture and Biotechnology**
Irkin L. C., Öztürk Ş.
MAS 13th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES, Faryab, Afghanistan, 23 - 25 October 2020, vol.1, pp.155-160
- XV. **The Effects of BMSCS on Implantation Mechanisms and Pregnancy Process in Experimental Asherman Model**
Irkin L. C., Özdemir İ., Öztürk Ş.
CUKUROVA 5th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Turkey, 9 - 11 October 2020, vol.1, pp.361-368
- XVI. **The Importance of Phytoplankton in Pharmacology**
Irkin L. C., Öztürk Ş., Çakina S.
CUKUROVA 5th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Turkey, 9 - 11 October 2020, vol.1, pp.353-360
- XVII. **Hepatotoxic Effect of Clam (Pecten maximus) with Apoptotic Mechanisms in Experimental Rat Model**
Irkin L. C., Öztürk Ş., Özdemir İ.
International Khazar Conference on Scientific Research, Baku, Azerbaijan, 18 - 20 September 2020, vol.1, pp.899-907
- XVIII. **İnfertilite Teşhisi Konulan Hastalarda ICSI Yönteminin Başarısı**
ÖZDEMİR İ., ÖZTÜRK Ş.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AWARENESS, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019
- XIX. **Karayosununun Rat Karaciğeri Üzerindeki Histopatolojik Etkileri**
YAYINTAŞ Ö., ÖZTÜRK Ş., İRKİN L. C., ÇAKINA S.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AWARENESS, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019
- XX. **DİYABETLİ HASTALARDA FARKINDALIK VE YAŞAMKALİTESİNİ ARTIRMA**

- ÖZTÜRK Ş., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AWARENESS, 5 - 07 December 2019
- XXI. **Karayosununun Rat Karaciğer Üzerindeki Histopatolojik Etkileri**
Yayıntaş Ö., Öztürk Ş., İrkin L. C., Çakına S.
III. International Conference on Awareness (ICA, 2019), Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, vol.1, pp.1269-1276
- XXII. **Deneysel İntrauterin Modelde Tekrarlayan Kök Hücre Uygulamasının İmplantasyon Üzerine Etkisi**
ÖZTÜRK Ş., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S., TUĞLU M. İ.
UNION OF THRACE UNIVERSITIES3 rd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS, 24 - 26 October 2019
- XXIII. **Besinlerle Alınan Ağır Metallerin Rat Karaciğeri Üzerindeki Etkileri**
ÇAKINA S., ÖZDEMİR İ., ÖZTÜRK Ş.
Union of Thrace Universities 3rd International Health Sciences Congress, 24 - 26 October 2019
- XXIV. **Karayosununun Rat Karaciğer Üzerindeki Histopatolojik Etkileri**
YAYINTAŞ Ö., ÖZTÜRK Ş., İRKİN L. C., ÇAKINA S.
III. International Conference on Awareness, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, pp.1269-1276
- XXV. **DENİZ TARAĞI TÜKETİMİNİN SİCHANLARIN MİDE DOKUSU ÜZERİNEETKİSİ**
ÖZDEMİR İ., ÖZTÜRK Ş., MURATLI A., ÇAKINA S.
8th. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, 5 - 08 September 2019
- XXVI. **DENİZ TARAĞININ RAT KARACİĞERİ ÜZERİNDEKİ HİSTOPATOLOJİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
ÖZDEMİR İ., MURATLI A., ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S.
8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS,,ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, 5 - 08 September 2019
- XXVII. **Deniz tarağının rat karaciğeri üzerindeki histopatolojik etkilerinin incelenmesi**
ÖZTÜRK Ş., ÖZDEMİR İ., YEŞİL H., TOPDAĞI Y. E.
8th. International Conference On Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences, 5 - 08 September 2019
- XXVIII. **Deneysel heپatektomi oluşturulan rat karaciğerindeki rejenerasyonun histolojik olarak incelenmesi**
ÖZTÜRK Ş., TOPDAĞI Y. E., ÖZDEMİR İ., YEŞİL H.
8th. International Conference On Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences, 5 - 08 September 2019
- XXIX. **INVESTIGATION OF HEPATOTOXIC EFFECTS OF MUSSELS CONSUMED AS NUTRIENTSON RAT LIVER**
ÖZTÜRK Ş., Muratlı A., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S.
EURASIA3rd INTERNATIONAL CONGRESS OF APPLIED SCIENCES, 28 - 30 June 2019
- XXX. **İnfertilite Engelini Aşmada Düzenli Egzersizin Rolü**
TOPDAĞI Y. E., ÖZTÜRK Ş., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S.
IV. Uluslararası Rating Academy Kongresi, Çanakkale, Turkey, 2 - 03 May 2019
- XXXI. **Effect of heavy metals accumulated in crustaceans on stomach tissue of rats**
ÖZDEMİR İ., TOPDAĞI Y. E., ÖZTÜRK Ş.
Eurasia 3rd International Congress of Applied Sciences, 28 - 30 June 2019
- XXXII. **DETERMINATION OF ALPHA-SYNUCLEIN ENZYME ACTIVITY: RESTLESS LEG SYNDROME IN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., POLAT C. Ç., ÖZTÜRK Ş.
2nd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.65-68
- XXXIII. **INVESTIGATION OF THE BDNF GENE EXPRESSION IN EPILEPSY PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., POLAT C. Ç., TAN T., ÖZTÜRK Ş.
2nd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.61-64
- XXXIV. **DETERMINATION OF ALPHA-SYNUCLEIN ENZYME ACTIVITY: RESTLESS LEG SYNDROME IN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
2. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE YAŞAM KONGRESİ, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.65-68
- XXXV. **INVESTIGATION OF THE BDNF GENE EXPRESSION IN EPILEPSY PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., ÇAĞAN POLAT C., TAN T., ÖZTÜRK Ş.

- 2nd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.61-64
- XXXVI. **INVESTIGATION OF THE BDNF GENE EXPRESSION IN EPILEPSY PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., ÇAĞAN POLAT C., TAN T., ÖZTÜRK Ş.
2nd INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.61-64
- XXXVII. **DETERMINATION OF ALPHA-SYNUCLEIN ENZYME ACTIVITY: RESTLESS LEG SYNDROME IN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS**
ÇAKINA S., YÜCEL S., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
2. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE YAŞAM KONGRESİ, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.65-68
- XXXVIII. **THE EFFECT OF MILD EXERCISE ON TESTICULAR TISSUE IN DIABETES RATS**
ÖZDEMİR İ., ÖZTÜRK Ş., TOPDAĞI Y. E.
III, International Expermed Congress, 11 - 14 April 2019
- XXXIX. **The investigation of GRIN2b gene expression in migraine patients**
ÇAKINA S., YÜCEL S., TAN T., POLAT C. Ç., ÖZTÜRK Ş.
4th. International Health Science and Family Medicine Congress, 7 - 09 February 2019
- XL. **The Investigation Of Grin2b Gene Expression in Migraine Patients**
ÇAKINA S., YÜCEL S., TAN T., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
4th. International Health Science and Family Medicine Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 February 2019, pp.986
- XLI. **The Investigation Of Grin2b Gene Expression in Migraine Patients**
ÇAKINA S., YÜCEL S., TAN T., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
4th. International Health Science and Family Medicine Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 February 2019, pp.986
- XLII. **The Investigation Of Grin2b Gene Expression in Migraine Patients**
ÇAKINA S., YÜCEL S., TAN T., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
4th. International Health Science and Family Medicine Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 February 2019, pp.986
- XLIII. **The Investigation Of Grin2b Gene Expression in Migraine Patients**
ÇAKINA S., YÜCEL S., TAN T., ÇAĞAN POLAT C., ÖZTÜRK Ş.
4th. International Health Science and Family Medicine Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 February 2019, pp.986
- XLIV. **Spermatogenezis ve Dinamik Kök Hücreler**
ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S., YEŞİL H., TUĞLU M. İ.
2nd International Conference on Awareness, Çanakkale, Turkey, 12 - 13 December 2018
- XLV. **Gebelik Öncesinde ve Sonrasında Bırakılmayan Sigaranın Yeni Doğan Doğum Kilosu/Plasenta Ağırlığı İle İlişkisi Ve Plasenta Dokusundaki Histopatolojik Etkilerin İncelenmesi**
YEŞİL H., GÜRGÜN S. G., BALCIOĞLU E., ÖZTÜRK Ş.
2nd International Conference on Awareness, Çanakkale, Turkey, 12 - 13 December 2018
- XLVI. **HISTOPATHOLOGICAL EFFECTS IN THE SPINAL CORD OF RATS FEEDING WITH MUSSEL (*Mytilus galloprovincialis*)**
GEZEN M. R., ÖZTÜRK Ş., MURATLI A., YEŞİL H.
III. International Rating Academy Congress on Applied Sciences, 6 - 07 September 2018
- XLVII. **Deneysel Hepatik Rezeksiyon Sonrası Gelişen Karaciğer Rejenerasyonunun Histolojik Olarak İncelenmesi**
ÖZTÜRK Ş., ASKER İ., ÖZDEMİR İ., ÇAKINA S.
3. ULUSLARASI LISANSUSTU EĞİTİM KONGRESİ, 11 - 13 May 2018
- XLVIII. **The Effect of Herbal Medicine on Prostate Cancer Cells in Culture**
TOROS P., ŞEN B., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZKUT M. M., ÖZTÜRK Ş., çöllü f., Inan S., TUĞLU M. İ.
The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 8 - 11 November 2017, vol.1, pp.1034
- XLIX. **The Effect of Herbal Medicine on Neuroblastoma Cell Line in Culture**
ŞEN B., TOROS P., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZKUT M. M., ÖZTÜRK Ş., ÇÖLLÜ F., İNAN V. S., TUĞLU M. İ.
The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 8 - 11 November 2017
- L. **The Effect of Herbal Medicine on Colon Cancer Cells in Culture**
TOROS P., ŞEN B., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZKUT M. M., ÖZTÜRK Ş., çöllü f., Inan S., TUĞLU M. İ.

The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 8 - 11 November 2017, vol.1, pp.1033

L.I. **Anticancer Effects of Oleocanthal and Pinus Pinaster on Breast Cancer Cell in Culture**

ÖZKUT M. M., ALBAYRAK g., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ŞEN B., TOROS P., ÖZTÜRK Ş., ÇÖLLÜ f., INAN S., TUĞLU M. İ.
The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 8 - 11 November 2017, vol.1, pp.1020

L.II. **Antiproliferative and Apoptotic Effects of the Medicinal Plants on Breast Cancer Cell Lines**

KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ALBAYRAK g., ÖZKUT M. M., ŞEN B., TOROS P., ÖZTÜRK Ş., ÇÖLLÜ f., INAN S., TUĞLU M. İ.
The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 8 - 11 November 2017, vol.1, pp.1021

L.III. **THE EFFECT OF ELECTRO MAGNETIC FIELDS ON STEM AND CANCER CELL**

TUĞLU M. İ., GÜMÜŞAY M., SAYGILI S., ÖZTÜRK Ş., ÖZKUT M., AYDEMİR I., KAYA A.

15. INTERNATIONAL CYTOCHEMISTRY AND HISTOCHEMISTRY CONGRESS, 18 - 21 May 2017

L.IV. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Anestezi Bölümü Öğrencilerinin Laboratuvarlarda Bilimsel Çalışma İmkanları**

Eğin Y., Baytaş H., Güleç M., İNANÇ M., ÖZTÜRK Ş.

II.Uluslararası Sinanpaşa MYO Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 23 - 24 May 2014, pp.71

LV. **Sağlık Personelinin Hasta ve Hasta Yakınlarıyla İletişiminde Etik Davranışlarının Sınırları**

Cesur E., Budak E., ÖZTÜRK Ş., İNANÇ M.

II.Uluslararası Sinanpaşa MYO Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 23 - 24 May 2014, pp.66

LVI. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında İşitme ve Görme Engelli Eğitiminin Yeri**

Korkmazgil H., Çolak C., Acar A., İNANÇ M., ÖZTÜRK Ş.

II.Uluslararası Sinanpaşa MYO Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 23 - 24 May 2014, pp.43

LVII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında İşitme ve Görme Engelli Eğitiminin Yeri**

Korkmazgil H., Çolak C., Acar A., İNANÇ M., ÖZTÜRK Ş.

II.Uluslararası Sinanpaşa MYO Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 23 - 24 May 2014, pp.43

LVIII. **Öğrencilerin Karşılaştığı Sorunların Kurum ile Sağlam Bir İletişim Sayesinde Giderilmesi**

Erkek U., Aytekin B., Aslan E., İNANÇ M., ÖZTÜRK Ş.

II.Uluslararası Sinanpaşa MYO Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 23 - 24 May 2014, pp.32-33

Supported Projects

ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S., ÖZDEMİR İ., İRKİN L. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel intrauterin adezyon oluşturulan ratlarda mikroalg (*Spirulina platensis*) ekstraktının antioksidan ve antifibrotik etkileri, 2022 - Continues

ÇAKINA S., ÖZTÜRK Ş., İRKİN L. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Montelukast ve NAsetil Sisteinin Sıçan Karaciğerinde Dokosorubisin Kaynaklı Oksidatif Hasar Üzerindeki İyileştirici Etkilerinin Karşılaştırılması, 2022 - 2023

İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S., ÖZDEMİR İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Doxorubicin ile İndüklenmiş Sıçanlarda Mikroalg Spirulina sp Destekli Beslenmenin Ovaryum ve Uterus Dokusu Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2023

YAYINTAŞ Ö., DEMİR N., İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, STZ ile indüklenen diyabetik sıçanlarda koruyucu olarak karayosunu ekstraktı Homalothecium sericeum ve quercetin kombinasyon tedavisi, 2020 - 2022

ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S., ÖZDEMİR İ., İRKİN L. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel diyabet oluşturulan sıçanlarda Ganoderma lucidumun (reişi) testis dokusu üzerine etkisinin incelenmesi, 2020 - 2022

İrkın L. C., Çakına S., Öztürk Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Kurkuminin ve Resveratrolun Sıçanlarda Kadmiyum Kaynaklı Oksidatif Strese Karşı Böbrek dokusunda koruyucu etkisi, 2021 - 2021

İrkın L. C., Yayintaş Ö., Öztürk Ş., Özdemir İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kadmiyum ile indüklenmiş ratlarda yeşil alg *Ulva rigida* ekstraktının antioksidan ve antiapoptotik etkilerinin araştırılması, 2020 - 2021

KANBUR S., ÖZCAN ATEŞ G., ÖZTÜRK Ş., BAYCAN KOYUNCU F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Sentezlenen Poli BenzimidazolTiyofen ve Poli KarbazolFluoren Polimerlerinin Sitotoksik Antioksidan ve Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması, 2020 - 2021

İRKİN L. C., ÖZTÜRK Ş., YAYINTAŞ Ö., ALDIK R., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazında Avlanan Balıkların Metal Biyoakümülasyonunun Mevsimsel Olarak İncelenmesi ve Dokuda Birikiminin Histopatolojik Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Irkin L. C., Öztürk Ş., Çakına S., Çakır S., Özdemir İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Ganoderma lucidumun (reişi) testis dokusu üzerine etkisinin incelenmesi, 2020 - 2021

YAYINTAŞ Ö., ÖZTÜRK Ş., ÇAKINA S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karayosununun (*Homalothecium sericeum*) rat karaciğeri üzerindeki hepatotoksik etkisinin araştırılması, 2019 - 2020

YAYINTAŞ Ö., ÖZTÜRK Ş., İRKİN L. C., YEŞİL H., Project Supported by Higher Education Institutions, Karayosunu (*Homalothecium sericeum*) ile Cu/Zn SOD Enzimi Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2018 - 2020

Scientific Research / Working Group Memberships

Kök Hücre ve Hücresel Tedaviler Derneği, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, Türkiye,
<http://www.kokhucreseltevilerdernegi.com/index.html>, 2015 - Continues

Metrics

Publication: 101

Citation (WoS): 98

Citation (Scopus): 93

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2