

Prof. YUSUFHAN YAZIR

Personal Information

Office Phone: [+90 026 230 3497](tel:+900262303497) Extension: 5

Email: yusufhan.yazir@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/2733>

Address: 41001

International Researcher IDs

ScholarID: IejyuVgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8472-0261

Publons / Web Of Science ResearcherID: DZQ-0207-2022

ScopusID: 23991887300

Yoksis Researcher ID: 117849

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2000 - 2004

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1983 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, İNSAN UMBİLİKAL VENLERİNDEN ELDE EDİLEN ENDOTEL HÜCRE (HUVEC) KÜLTÜRÜNDE, VASKÜLER ENDOTELİYAL BÜYÜME FAKTÖRÜNÜN (VEGF), VASKÜLER HÜCRE ADEZYON MOLEKÜLÜ-1 (VCAM-1) VE İNTERSELLÜLER ADEZYON MOLEKÜLÜ-1 (ICAM-1) EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2004

Research Areas

Medicine, Histology and Embryology, Life Sciences, Animal Biology, Animal Tissue Culture, Animal Cytology and Histology, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

Associate Professor, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015 - 2019

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2010 - 2013

Lecturer PhD, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2005 - 2010

Research Assistant, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2000 - 2004

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kök Hücre Ve Doku Yenilenmesi (Dr), 2014 - Continues

Director of the Center, Kocaeli University, REKTÖRLÜK, Kök Hücre ve Gen Tedavileri Arş.Uyg.Mrk.(KÖGEM), 2014 - Continues

Courses

Bez epiteli, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Erişkin Kök Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Embriyolojik Gelişimde Kök Hücreler, Doctorate, 2017 - 2018

İmmünohistokimya II, Doctorate, 2017 - 2018

Deneysel Çalışma Prensipleri, Postgraduate, 2017 - 2018

Tez, Doctorate, 2017 - 2018

Temel Laboratuvar Bilgisi, Postgraduate, 2017 - 2018

Embriyonik Kök Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Işık Mikroskopik Laboratuvar Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018

Mezenkimal Kök Hücre Biyolojisi, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Embriyonik kök hücrelerin pluripotensi, Doctorate, 2017 - 2018

Seminer II, Doctorate, 2017 - 2018

Hücre ve doku yapısının ışık mikroskopik inceleme yöntemleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sinir sisteminin gelişimi-II, Undergraduate, 2017 - 2018

Yutak yayları ve yüz gelişimi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Kök Hücre Boyama Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Kök Hücre ve Temel Kavramlar, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Kök Hücre ve Diyabet, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tez, Postgraduate, 2017 - 2018

Sinir dokusu histolojisi-2, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Fetusun gelişimi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sinir sisteminin gelişimi-1, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Seminer III, Doctorate, 2017 - 2018

Sinir dokusu histolojisi-1, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Kök Hücrede Moleküler araştırma teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018

İmmünohistokimya I, Doctorate, 2017 - 2018

Doku Histolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Bilimsel Araştırma ve İnceleme Yöntemleri, Postgraduate, 2017 - 2018

Mikroskop çeşitleri, bölümleri, mikroskopta çalışma ve preparat incelenmesi, Undergraduate, 2017 - 2018

Doku Mühendisliğinde güncel yaklaşımlar, Doctorate, 2017 - 2018

Işık Mikroskopik ve Histokimyasal Teknikler, Doctorate, 2017 - 2018

Özel histokimyasal, sitokimyasal ve immünohistokimyasal yöntemler, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Fetal zarlar ve plasenta, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Histokimyasal Teknikler, Postgraduate, 2017 - 2018

İleri Doku Mühendisliği Teknikleri, Doctorate, 2017 - 2018

Teze Hazırlık, Doctorate, 2017 - 2018

Sinir dokusu gelişimi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sinir Sistemi Embriyoloji ve Histolojisi, Doctorate, 2017 - 2018

Erişkin Kök Hücre Biyolojisi, Doctorate, 2017 - 2018

Sinir dokusu histolojisi-3, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sinir sisteminin histolojisi-II (PSS), Undergraduate, 2017 - 2018

Embriyonik kök hücre, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Sinir Dokusu Histolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018

İleri İmmünohistokimya Teknikleri, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Seminer I, Doctorate, 2017 - 2018

Sinir sisteminin histolojisi-I (MSS), Undergraduate, 2017 - 2018

Erişkin kök hücreler, Undergraduate, 2017 - 2018

Seminer IV, Doctorate, 2017 - 2018

Kök Hücre ve Yenileyici Biyolojide Güncel Araştırmalar, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KÖK HÜCRE HASTALIKLARI, Doctorate, 2016 - 2017

SİNİR SİSTEMİ HİSTOLOJİSİ-1, Undergraduate, 2016 - 2017

SİNİR SİSTEMİ HİSTOLOJİSİ-2, Undergraduate, 2016 - 2017

SİNİR SİSTEMİNİN GELİŞİMİ-2, Undergraduate, 2016 - 2017

MİKROSKOP ÇEŞİTLERİ, BÖLÜMLER, MİKROSKOPTA ÇALIŞMA VE PREPARAT İNCELENMESİ, Undergraduate, 2016 - 2017

İLERİ KÖK HÜCRE BİYOLOJİSİ, Doctorate, 2016 - 2017

Advising Theses

Yazır Y., FARKLI BÜYÜME FAKTÖRLERİ İÇEREN HEDEFLENMİŞ NANOPARTİKÜLLERİN NÖRAL KÖK HÜCRE FARKLILAŞMASI ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Doctorate, A.AÇIKSARI(Student), 2021

Yazır Y., Tip 1 diabetes mellitus modelinde langerhans adacık ve mezenkimal kök hücre tabakalarının makrokapsülasyon yoluyla konak savunma sisteminden korunarak fonksiyonunun devamlılığının sağlanması, Doctorate, B.ÖNCEL(Student), 2021

Yazır Y., NÖRAL KÖK HÜCRE ORGANOİD MODELİNİN MİTOKONDRI HASARI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, O.ÖZCAN(Student), 2021

Yazır Y., Pankreas Deselülarize Matriksinin Mezenkimal Kök Hücrelerle Birlikte Enkapsüle Edilmiş Langerhans Adacıkları Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Postgraduate, A.OKCU(Student), 2019

Yazır Y., İleri Pasaj Mezenkimal kök hücrelerin Aquaporin profilinin Erken Pasaj Mezenkimal kök hücrelerle karşılaştırılması ve Adipojenik farklılaşma verimi üzerindeki etkisinin belirlenmesi, Doctorate, A.AYTEKİN(Student), 2019

Yazır Y., Farklı insan dokularından elde edilen mezenkimal kök hücrelerin farklılaşma potansiyellerinin immünofenotipik ve gen ekspresyon düzeyinde incelenmesi, Postgraduate, G.ERMAN(Student), 2018

Yazır Y., Kardiyomiyojenik farklılaşma faktörleri, vegf ve deselülarize kalp matriksinin mezenkimal kök hücrelerin farklılaşmasına notch/hedgehog sinyal yolları üzerinden olan etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, K.CAN(Student), 2018

Yazır Y., Perisitlerin farklılaşma kapasitelerinin mezenkimal kök hücrelerle karşılaştırılmalı olarak incelenmesi, Postgraduate, S.POLAT(Student), 2018

Yazır Y., Diabetes mellitus tip 1 oluşturulmuş erkek farelerden elde edilen spermilerin ıvf uygulamalarında fertilizasyon ve embriyo kalitesi üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, B.ALYÜRÜK(Student), 2011

Taught Courses And Trainings

Utkan T., Göçmez S. S., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Şehiraltı M., Gülkaç M. D., Yardımoğlu Yılmaz M., Arıcıoğlu F., Karson A., Şahin D., Yazır Y., Deney Hayvanı Kullanımı Sertifika programı, 2018 - 2018

Yazır Y., 2018 - 2018

Yazır Y., 25. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2018 - 2018

Yazır Y., 24. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2018 - 2018

Utkan T., Göçmez S. S., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Şehiraltı M., Yardımoğlu Yılmaz M., Arıcıoğlu F., Karson A., Şahin D., Yazır Y., Deney hayvanı kullanımı sertifika programı, 2017 - 2017

- Yazır Y., 23. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2017 - 2017
- Yazır Y., 22. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2017 - 2017
- Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Programı, 2016 - 2016
- Yazır Y., 21. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2016 - 2016
- Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Programı, 2015 - 2015
- Yazır Y., 20. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2015 - 2015
- Yazır Y., 19. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, 2015 - 2015
- Utkan T., Göçmez S. S., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Gülkaç M. D., Karson A., Şahin D., Yardımoğlu Yılmaz M., Şehiraltı M., Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Kursu, 2015 - 2015
- Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanım Sertifika Programı, 2015 - 2015
- Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Programı, 2013 - 2013
- Utkan T., Şehiraltı M., Yardımoğlu Yılmaz M., Gülkaç M. D., Karson A., Şahin D., Yazır Y., Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Programı, 2013 - 2013
- Yazır Y., Deney Havyanları Kullanımı Sertifika Programı, 2013 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Fabrication of Oro-Dispersible Sodium Valproate-Loaded Nanofibrous Patches for Immediate Epileptic Innervation.**
Guler E., Yekeler H. B., Ozdemir Kumral Z. N., Parviz G., Ozcan G. S., Uner B., Demirbas S. G., Ayyildiz S., Yazir Y., Kalaskar D., et al.
ACS biomaterials science & engineering, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Therapeutic potential of adult stem cells-derived mitochondria transfer combined with curcumin administration into ARPE-19 cells in age-related macular degeneration model.**
Kılıç K. C., Duruksu G., Öztürk A., Rençber S. H., Kılıç B., Yazır Y.
Tissue & cell, vol.93, pp.102687, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Endoplasmic reticulum stress of endometrial mesenchymal stem cells in endometriosis**
Furat Rençber S. H., Yazır Y., Sarihan M., Sezer Z., Korun Z. E. U., Ozturk A., Duruksu G., Guzel E., Akpınar G., Corakci A.
TISSUE & CELL, vol.91, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of aquaporin profile of advanced passage mesenchymal stem cells with early passage mesenchymal stem cells and determination of its effect on adipogenic differentiation efficiency**
Aytekin A., Yazir Y., Duruksu G., Öztürk A.
TISSUE & CELL, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Anti-Alzheimer 's effect of memantine/donepezil/metformin-loaded PVA/ PEO composite nanofibers produced by pressurized gyration: Production, characterization, and in vitro evaluation**
Guler E., Kopuz A., Ertas B., Yilmaz-Goler A. M., YAZIR Y., Kalaskar D. M., ÇAM M. E.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.97, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Endoplasmic reticulum stress produced by Thapsigargin affects the occurrence of spike-wave discharge by modulating unfolded protein response pathways and activating immune responses in a dose-dependent manner**
Karadenizli Taşkın S., Şahin D., Dede F., Halbutoğullari Z. S. Ü., Sarihan M., Özbek S. K., Özsoy Ö. D., Kasap M., Yazir Y., Ateş N.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Sublingual Administration of Teucrium Polium-Loaded Nanofibers with Ultra-Fast Release in the**

Treatment of Diabetes Mellitus: In Vitro and In Vivo Evaluation.

Polat E. B., Hazar-Yavuz A. N., Guler E., Ozcan G. S., Taskin T., Duruksu G., Elcioglu H. K., Yazir Y., Cam M. E.
Journal of pharmaceutical sciences, vol.113, pp.1068-1087, 2024 (SCI-Expanded)

- VIII. **Investigation of the differentiation potential of pericyte cells as an alternative source of mesenchymal stem cells.**
Polat S., Yazir Y., Duruksu G., Kiliç K. C., Mert S., Gacar G., Öncel Duman B., Halbutoğullari Z. S.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.126, no.3, pp.152145, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Production of alginate macrocapsule device for long-term normoglycaemia in the treatment of type 1 diabetes mellitus with pancreatic cell sheet engineering**
Öncel Duman B., Yazir Y., Halbutoğullari Z. S., Mert S., Öztürk A., Gacar G., Duruksu G.
BIOMEDICAL MATERIALS, vol.19, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **In Vitro Neuroprotective Effect Evaluation of Donepezil-Loaded PLGA Nanoparticles-Embedded PVA/PEG Nanofibers on SH-SY5Y Cells and AP-APP Plasmid Related Alzheimer Cell Line Model**
GÜLER E., Yekeler H. B., Uner B., DOĞAN M., Asghar A., Ikram F., YAZIR Y., GÜNDÜZ O., Kalaskar D. M., ÇAM M. E.
Macromolecular Materials and Engineering, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Different Effect of Dienogest on Endometrium Mesenchymal Stem Cells Derived from Healthy and Endometriosis Tissues**
Uzelli Şimşek H., Şimşek T., Duruksu G., Furat Rençber S. H., Yazir Y.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.6, pp.484-490, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **Examining the effect of activated cytotoxic (CD8+) T-cell exosomes to the lung cancer**
Sovunjev E., Halbutoğullari Z. S., Gacar G., Öztürk A., Duruksu G., Yazir Y.
Medical Oncology, vol.40, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Propolis prevents vascular endothelial dysfunction by attenuating inflammation and oxidative damage in the chronic unpredictable stress model of depression in rats**
Celebi G., Gocmez S. S., Ozer C., Duruksu G., Yazir Y., Utkan T.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.75, pp.1418-1429, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of impacts of decellularized heart extracellular matrix and VEGF on cardiomyogenic differentiation of mesenchymal stem cell through Notch/Hedgehog signaling pathways.**
Kiliç K. C., Yazir Y., Öztürk A., Halbutoğullari Z. S., Mert S., Gacar G., Duruksu G.
Tissue & cell, vol.84, pp.102195, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of human amnion membrane-derived mesenchymal stem cells conditioned medium on ionizing radiation-induced premature ovarian failure and endoplasmic reticulum stress-related apoptosis mechanism**
Un B., Cetinkaya-Un B., Akpolat M., ANDIÇ F., YAZIR Y.
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, vol.288, pp.191-197, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of Peptide-Lipid Conjugates Loaded PLGA Nanoparticles Against Cancer Cells In-Vitro**
Koyuncu R., Duruksu G., Ozcelik B., Mert S., Yazir Y.
JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, vol.19, no.8, pp.1321-1336, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of the effect of pancreatic decellularized matrix on encapsulated Islets of Langerhans with mesenchymal stem cells**
Okçu A., Yazir Y., Şimşek T., Mert S., Duruksu G., Öztürk A., Kiliç K. C., Akpınar G., Kasap M.
TISSUE & CELL, vol.82, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The anti-scar effect of tyrosine-kinase inhibitor nintedanib in experimental glaucoma filtration surgery in rabbits**
Yüksel R., Yüksel N., Yazir Y., Öztürk A., Furat Rençber S. H., Demirci Küçük K.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **Resveratrol improves vascular endothelial dysfunction in the unpredictable chronic mild stress model of depression in rats by reducing inflammation.**
Gacar G., Gocmez S. S., Halbutoğullari Z. S., Kiliç K. C., Kaya A., Yazir Y., Utkan T.
Behavioural brain research, vol.438, 2023 (SCI-Expanded)

- XX. **The effects of crocetin on oxidative stress induced ARPE-19 cells by H2O2***
Demirci Kucuk K, Tokuc E, Aciksari A, Duruksu G, Yazir Y, Karabas V. L.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, vol.226, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **The therapeutical effects of damage-specific stress induced exosomes on the cisplatin nephrotoxicity IN VIVO**
Öz Oyar E, Aciksari A, Azak Pazarlar B, Egilmez C. B., Duruksu G., Rençber S. H., Yardimoglu Yilmaz M., Ozturk A, Yazir Y.
MOLECULAR AND CELLULAR PROBES, vol.66, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Evaluation of clinical and histological effects of KGF-2 and NGF on corneal wound healing in an experimental alkali burn rabbit model**
Ergen S. K., Subasi S., Rençber S. H., Duruksu G., Yazir Y.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, vol.223, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synergistic anticancer effects of metformin and Achillea vermicularis Trin-loaded nanofibers on human pancreatic cancer cell line: An in vitro study**
Babazade R., Polat E. B., ERTAŞ B., Ozcan G. S., Kirmaci H. K., TATAR E., TAŞKIN T., YAZIR Y., ÇAM M. E.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol.179, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Potential therapeutic effects of ethyl pyruvate in an experimental rat appendicitis model.**
Sag S., Elemen L., Masrabaci K., Recber S. H., Sonmez Y., Aydin S., Yanar K., Seker E., Yazir Y.
Journal of pediatric surgery, vol.57, no.10, pp.457-462, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **A novel multi-target strategy for Alzheimer?s disease treatment via sublingual route: Donepezil/memantine/curcumin-loaded nanofibers**
Topal F., Ertaş B., Guler E., Gurbuz F., Ozcan G. S., Aydemir O., Böcekçi V. G., Duruksu G., Cam C. S., Yazir Y., et al.
BIOMATERIALS ADVANCES, vol.138, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of nintedanib as a new postoperative antiscarring agent in experimental extraocular muscle surgery**
Bicaklioglu G., Pirhan Şahin D., Yazir Y., Duruksu G., Furat Rençber S. H., Yüksel N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.15, no.6, pp.914-923, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Human Amnion Membrane-Derived Mesenchymal Stem Cells and Conditioned Medium Can Ameliorate X-Irradiation-Induced Testicular Injury by Reducing Endoplasmic Reticulum Stress and Apoptosis**
Cetinkaya-Un B., Un B., AKPOLAT FERAH M., ANDIÇ F., YAZIR Y.
REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.29, no.3, pp.944-954, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Comparative Analysis of Matrix-Regenerating Agent and Corneal Cross-Linking in an Experimental Alkali Burn Rabbit Model**
Kesim E., Pirhan D., Yardimoglu Yilmaz M., Yuksel N., Yazir Y., Bicaklioglu G., Furat Rençber S. H.
CURRENT EYE RESEARCH, vol.47, no.2, pp.187-195, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Etanercept Prevents Endothelial Dysfunction in Cafeteria Diet-Fed Rats**
Răzvan-Valentin S., Güler S. A., Utkan T., Şahin T. D., Gacar G., Yazir Y., Rençber S. H., Mircea L., Cristian B., Bogdan P., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol.19, no.4, 2022 (SCI-Expanded)
- XXX. **Changes in cardiac cells due to ticagrelor and enoxaparin in a rat ischemia/reperfusion model.**
Fındık O., Baris Ö., Yazir Y., Yilmaz M. Y., Rençber S. H., Sarihan K. K., Kunt A. T.
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), vol.67, no.12, pp.1764-1770, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Investigation of Hemodynamic Receptors of the Internal Carotid Artery Segments**
Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Öztürk A., Rençber S. H., Yazir Y.
ARTERY RESEARCH, no.4, pp.167-175, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Vitamin D3/vitamin K2/magnesium-loaded polylactic acid/tricalcium phosphate/polycaprolactone composite nanofibers demonstrated osteoinductive effect by increasing Runx2 via Wnt/ β -catenin pathway**
Guler E., Baripoglu Y. E., Alenezi H., Arikan A., Babazade R., Unal S., Duruksu G., Alfares F. S., Yazir Y., Oktar F. N., et

al.

International Journal of Biological Macromolecules, vol.190, pp.244-258, 2021 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Efficiency of modulated and dose rate altered flattening filter free beams in high dose per fraction radiotherapy applications on the survival of prostate cancer cell lines**
Ceylan C., Öztürk A. S., Gungor G., Karabey A. U., Sahin S., Duruksu G., Yazir Y., Aksu M. G., Gündoğdu Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, vol.19, no.4, pp.879-889, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Protective effects of citicoline-containing eye drops against UVB-Induced corneal oxidative damage in a rat model**
Tokuc E., Yuksel N., Rencher S. H., Ozturk A., Duruksu G., Yazir Y., Ergun R. E.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, vol.208, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effects of different pulp-capping materials on cell death signaling pathways of lipoteichoic acid-stimulated human dental pulp stem cells**
Kuru S., Sepet E., İrez T., Aktaş E., Yazir Y., Duruksu G., Osmanoglu A., Ergüven M.
ODONTOLOGY, vol.109, no.2, pp.547-559, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effects of Intra-Articular Resveratrol Injections on Cartilage Destruction and Synovial Inflammation in Experimental Temporomandibular Joint Osteoarthritis.**
Yuce P., Hosgor H., Rencher S. H., Yazir Y.
Journal of oral and maxillofacial surgery : official journal of the American Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, vol.79, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Etanercept improves aging-induced cognitive deficits by reducing inflammation and vascular dysfunction in rats.**
Gocmez S. S., Yazir Y., Gacar G., Demirtaş Şahin Ş., Arkan S., Karson A., Utkan T.
Physiology & behavior, vol.224, pp.113019, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The comparision of glybenclamide and metformin-loaded bacterial cellulose/gelatin nanofibres produced by a portable electrohydrodynamic gun for diabetic wound healing**
ÇAM M. E., Crabbe-Mann M., Alenezi H., YAVUZ A. N., ERTAŞ B., EKENTOK ATICI C., Ozcan G. S., Topal F., Guler E., YAZIR Y., et al.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol.134, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Infliximab prevents dysfunction of the vas deferens by suppressing inflammation and oxidative stress in rats with chronic stress**
Demirtaş Şahin T., Gocmez S. S., Duruksu G., Yazir Y., Utkan T.
LIFE SCIENCES, vol.250, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. **Resveratrol and quercetin attenuate depressive-like behavior and restore impaired contractility of vas deferens in chronic stress-exposed rats: involvement of oxidative stress and inflammation**
Demirtaş Şahin T., Gocmez S. S., Duruksu G., Yazir Y., Utkan T.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.393, pp.761-775, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. **Protective effects of apocynin on damaged testes of rats exposed to methotrexate.**
Kavram Sarihan K., Yardimoğlu Y., Eraldemir F. C., Yazir Y., Acar E.
Turkish journal of medical sciences, vol.50, pp.1409-1420, 2020 (SCI-Expanded)
- XLII. **Evaluation of the Effect of Diclofenac Sodium and 5-Fluourasil in a 3D Cholesteatoma Cell Culture Model**
Kara A., Duman B., YAZIR Y., Yilmaz M. S., Halbutogullari Z. S., Demir D., Kara R. O., Bayraktar H., Guven M.
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, vol.40, no.8, pp.1018-1025, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Investigation of the protective effect of enoxaparin and ticagrelor pretreatment against ischemia-reperfusion injury in rat lung tissue**
Findik O., Yilmaz M., YAZIR Y., Rencher S. H., Sarihan K. K., Kunt A. T.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.65, no.9, pp.1193-1200, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Resveratrol prevents cognitive deficits by attenuating oxidative damage and inflammation in rat model of streptozotocin diabetes induced vascular dementia**
Göçmez S. S., Demirtaş Şahin T., Yazir Y., Duruksu G., Eraldemir F. C., Polat S., Utkan T.
PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol.201, pp.198-207, 2019 (SCI-Expanded)

- XLV. Role of the nitric oxide-soluble guanylyl cyclase pathway in cognitive deficits in streptozotocin-induced diabetic rats**
Yazır Y., Utkan T., Polat S., Arıcıoğlu F.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol.29, pp.34-44, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVI. Implantable orthotopic bladder cancer model in Wistar rats: A pilot and feasibility study**
TEKE K., YILMAZ H., Kosem M. E., Yuksekkaya M., Yusufoglu S., Bayrak B., YAZIR Y., Yildiz D. K., Dillioglugi O.
REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, no.1, pp.35-42, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVII. Restorative effect of resveratrol on expression of endothelial and neuronal nitric oxide synthase in cavernous tissues of chronic unpredictable mild stress-exposed rats: an impact of inflammation**
Yazır Y., Demirtaş Şahin T., Rençber S. H., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Utkan T., Arıcıoğlu F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, vol.30, pp.318-326, 2018 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Depression induced by chronic stress leads to penile cavernosal dysfunction: protective effect of anti-TNF-alpha treatment**
Demirtaş Şahin Ş., Yazır Y., Utkan T., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Gocmez S. S.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.96, pp.933-942, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIX. Improvement of penile neurogenic and endothelial relaxant responses by chronic administration of resveratrol in rabbits exposed to unpredictable chronic mild stress**
Yazır Y., Utkan T., Demirtaş Şahin T., Gocmez S. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, vol.30, pp.163-170, 2018 (SCI-Expanded)
- L. Neuroinflammation and impairment of hippocampal neurogenesis underlies depressive-like behaviors of obese rats: role of TNF-alpha inhibition**
Utkan T., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S., Yazır Y., Arıcıoğlu F.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol.28, no.1, pp.102-103, 2018 (SCI-Expanded)
- LI. Beneficial Effects of Etanercept on Depressive-Like Behaviors in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Utkan T., Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Göçmez S. S.
Biological Psychiatry, vol.83, no.9, pp.413, 2018 (SCI-Expanded)
- LII. TNF-alpha antagonism with etanercept enhances penile NOS expression, cavernosal reactivity, and testosterone levels in aged rats**
Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Utkan T., Gacar G., Rençber S. H., Göçmez S. S.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.96, pp.200-207, 2018 (SCI-Expanded)
- LIII. Improvement of the insulin secretion from beta cells encapsulated in alginate/poly-L-histidine/alginate microbeads by platelet-rich plasma**
Duruksu G., Polat S., Kayış L., Ekimci Gurcan N., Gacar G., Yazır Y.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.42, pp.297-306, 2018 (SCI-Expanded)
- LIV. Comparison of Collagen Cross-Linking and Amniotic Membrane Transplantation in an Experimental Alkali Burn Rabbit Model**
Subasi S., Altıntaş O., Yardimoglu M., YAZIR Y., KARAMAN S., Rençber S. H., KAVRAM K.
CORNEA, vol.36, no.9, pp.1106-1115, 2017 (SCI-Expanded)
- LV. Penile constitutive nitric oxide synthase expression in rats exposed to unpredictable chronic mild stress: role of inflammation**
Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Utkan T., Göçmez S. S., Bayramgürler D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, vol.29, pp.76-81, 2017 (SCI-Expanded)
- LVI. Effects of agmatine on cognitive functions during vascular dementia in biological aging through eNOS and BDNF expression**
Bağcı B., Utkan T., Yazır Y., Arıcıoğlu F., Ozturk G. S., Sarioglu Y.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol.27, pp.106-115, 2017 (SCI-Expanded)
- LVII. Comparison of hyperbaric oxygen versus iloprost treatment in an experimental rat central retinal artery occlusion model**
KARAMAN S., ÖZKAN B., YAZIR Y., Yardimoglu M., GÖK M., KARA O., VURAL Ç., Rençber S. H., Emek S. K.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, vol.254, no.11, pp.2209-2215, 2016

(SCI-Expanded)

- LVIII. **Expression of trophinin and dipeptidyl peptidase IV in endometrial co-culture in the presence of an embryo: A comparative immunocytochemical study**
Dolanbay E. G., Yardimoglu M., YALÇINKAYA E., YAZIR Y., AKSOY A., KARAÖZ E., Caliskan E.
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, vol.13, no.5, pp.3961-3968, 2016 (SCI-Expanded)
- LIX. **Ticagrelor Attenuates Apoptosis of Lung and Myocardial Cells Induced by Abdominal Aorta Ischemia/Reperfusion**
FINDIK O., TEKELİ KUNT A., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YILMAZ S., AYDIN U., FURAT RENÇBER S. H., BARIŞ Ö., BALCI O., İŞBİR T.
IN VIVO, vol.30, no.3, pp.243-249, 2016 (SCI-Expanded)
- LX. **TNF-alpha inhibition prevents cognitive decline and maintains hippocampal BDNF levels in the unpredictable chronic mild stress rat model of depression**
Demirtaş Şahin T., Karson A., Balcı F., Yazır Y., Bayramgürler D., Utkan T.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol.292, pp.233-240, 2015 (SCI-Expanded)
- LXI. **Metaphors of Medical School Students About Histology . Ayşegül AYTEKİN, Mehmet Hamdi AYTEKİN, Yusufhan YAZIR, Kübra KAVRAM, Rabia TAŞDEMİR, Hümeysra Selenay FURAT RENÇBER, Melda YARDIMOĞLU YILMAZ .**
AYTEKİN A., AYTEKİN M. H., YAZIR Y., KAVRAM K., TAŞDEMİR R., FURAT RENÇBER H. S., YARDIMOĞLU YILMAZ M.
Turkish Online Journal Of Educational Technology, vol.14, pp.408-412, 2015 (AHCI)
- LXII. **The effect of a selective neuronal nitric oxide synthase inhibitor 3-bromo 7-nitroindazole on spatial learning and memory in rats**
Gocmez S. S., Yazır Y., Şahin D., Karadenizli S., Utkan T.
PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, vol.131, pp.19-25, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Resveratrol exerts anti-inflammatory and neuroprotective effects to prevent memory deficits in rats exposed to chronic unpredictable mild stress**
Yazır Y., Utkan T., Gacar N., Arıcıoğlu F.
PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol.138, pp.297-304, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Etanercept Improves Cognitive Performance and Increases eNOS and BDNF Expression During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-induced Diabetes**
Utkan T., Yazır Y., Karson A., Bayramgürler D.
CURRENT NEUROVASCULAR RESEARCH, vol.12, pp.135-146, 2015 (SCI-Expanded)
- LXV. **The Link Between Unpredictable Chronic Mild Stress Model for Depression and Vascular Inflammation?**
Demirtaş Şahin T., Utkan T., Karson A., Yazır Y., Bayramgürler D., Gacar N.
INFLAMMATION, vol.37, pp.1432-1438, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Chronic moderate alcohol consumption induces iNOS expression in the penis: An immunohistochemical study**
Gonca S., Yazır Y., Göçmez S. S., Dalçık E. N., Utkan T., Dalçıkl H.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.44, pp.375-380, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVII. **The effect of etanercept on aortic nitric oxide-dependent vasorelaxation in an unpredictable chronic, mild stress model of depression in rats**
Bayramgürler D., Karson A., Yazır Y., Celikyurt I. K., Kurnaz S., Utkan T.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.710, no.1-3, pp.67-72, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Effects of chronic ethanol consumption on rat upper gastrointestinal system: Functional and histologic findings**
Yazır Y., Tugay M., Utkan Z., Utkan T.
ALCOHOL, vol.46, no.7, pp.649-655, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Effect of intratympanic dexamethasone, memantine and piracetam on cellular apoptosis due to cisplatin ototoxicity**
Topdag M., Iseri M., Gelenli E., Yardimoglu M., YAZIR Y., Ulubil S. A., Topdag D. O., Ustundag E.
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, vol.126, no.11, pp.1091-1096, 2012 (SCI-Expanded)

- LXX. **Inhibition of Neuronal Nitric Oxide Synthase and Soluble Guanylate Cyclase Prevents Depression-Like Behaviour in Rats Exposed to Chronic Unpredictable Mild Stress**
Yazır Y., Utkan T., Arıcıoğlu F.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.111, no.3, pp.154-160, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Effects of chronic low- and high-dose ethanol intake on the nitrenergic relaxations of corpus cavernosum and penile nitric oxide synthase in the rabbit**
Yazır Y., Gocmez S. S., Utkan T., Komsuoglu-Celikyurt I., Gacar N., Sarioglu Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, vol.24, pp.185-190, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Comparison of bipolar electrosurgical devices with ligatures and endoclips in the rat appendicitis model**
Elemen L., YAZIR Y., AKAY M. A., Boyacioglu Z., Ceyran B., Ceylan S.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.46, no.10, pp.1923-1929, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **LigaSure (TM) compared with ligatures and endoclips in experimental appendectomy: how safe is it?**
Elemen L., YAZIR Y., TUGAY M., AKAY M. A., AYDIN S., YANAR K., CEYLAN F. S.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.26, no.5, pp.539-545, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **CHANGES IN THE NEUROGENIC AND ENDOTHELIUM-DEPENDENT RELAXANT RESPONSES OF RABBIT CORPUS CAVERNOSUM SMOOTH MUSCLE AFTER CAVERNOUS NERVE NEUROTOMY**
Utkan T., Sarioglu Y., Yazır Y.
METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.32, pp.151-156, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Effects of hyperbaric oxygen therapy on fibrovascular ingrowth in porous polyethylene blocks implanted under burn scar tissue: An experimental study**
Dinar S., AGIR H., SEN C., YAZIR Y., DALÇIK H., UNAL Ç.
BURNS, vol.34, no.4, pp.467-473, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Biochemical effects of experimental epidural hematoma on brain parenchyma of rats**
Balıkcı M., KOC K., ANIK İ., ANIK Y., CEKMEK M. B., YAZIR Y., Ceylan S., CEYLAN S.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.30, no.5, pp.450-456, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Alterations in the mechanical properties of bladder smooth muscle in hydrocephalus rat model**
Tugay M., Tugay S., Etuş V., Yazır Y., Utkan T.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.43, pp.713-717, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effect of chronic renal failure on foregut smooth muscle reactivity: an experimental study**
Yıldız F., Tugay M., Utkan T., Yazır Y.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.42, pp.647-652, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Effects of chronic ethanol treatment on glial fibrillary acidic protein expression in adult rat optic nerve: an immunocytochemical study**
Gonca S., Filiz S., Dalçık C., Yardımcıoğlu M., Dalçık H., Yazır Y., Erden B. F.
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, vol.29, no.2, pp.169-172, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The methanolic extracts of Teucrium polium L. and Micromeria fruticosa (L.) Druce subsp. brachycalyx P. H. Davis improve diabetes in streptozotocin/nicotinamide-induced type 2 diabetic female Sprague Dawley rats**
Sermet S., ÇAM M. E., YAVUZ A. N., TAŞKIN T., Kabatas G. S., YAZIR Y., KABASAKAL L., ELÇİOĞLU H. K.
Obesity Medicine, vol.44, 2023 (Scopus)
- II. **Cytochemical evaluation of sperm DNA integrity and relation to conventional semen parameters in idiopathic infertile men**
Erimşah S., Yazır Y.
Acta Medica Nicomedia, vol.6, no.3, pp.390-394, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Optimization of protein quantification in wharton jelly-derived mesenchymal stem cell exosomes**

- Halbutoğulları Z. S., Utkan Korun Z. E., Subaşı Demir C., Kılıç K. C., Alper B., Yazır Y.
Acta Medica Nicomedia, vol.6, no.3, pp.452-458, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of the Effectiveness of Probiotics in the Experimental Colitis Model**
Kılıcoglu E., Yavuz A. N. H., Kabataş G. S., Yazır Y., Kabasakal L.
Journal of research in pharmacy (online), vol.27, no.4, pp.1626-1637, 2023 (ESCI)
- V. **Mammosphere formation assay optimization in the characterization of cancer stem cells of the primary breast tumor**
USLU G., HALBUTOĞULLARI Z. S., GACAR G., UTKAN N. Z., YAZIR Y.
Acibadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The role of fetuin-A in vascular aging in the rat aorta**
Barış Ö., Gacar G., Yazır Y., Utkan T., Fındık O., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Halbutoğulları Z. S.
Turkish journal of vascular surgery, vol.31, no.1, pp.39-43, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Cardiovascular changes in genetic absence epileptic WAG/Rij rats: Effects of chronic ethosuximide treatment**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T., KARSON A., YAZIR Y., KARAÖZ E.
Cukurova Medical Journal, vol.45, no.3, pp.769-777, 2020 (ESCI)
- VIII. **Resveratrol Improves Cognitive Performance and Endothelial Function by Increasing BDNF Expression and Preventing Oxidative Stress During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Göçmez S. S., Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Eraldemir F., Polat S., Utkan T.
BIOLOGICAL PSYCHIATRY : A JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH, vol.83, no.9, pp.144, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The evaluation of the levels of histology self-efficacy beliefs of students of dentistry faculty**
AYTEKİN A., ADİLİ OSMANİ L., AYTEKİN M. H., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M.
SHS Web of Conferences 31,, vol.26, pp.1-4, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Metaphors about histology education in students of faculty of medicine**
Aytekin A., Aytekin M. H., Yazır Y., Kavram K., Taşdemir R., Rençber H. S. F., Yılmaz M.
Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.2015, pp.408-412, 2015 (Scopus)
- XI. **Endotel Hücreleri İçin Önemli Bir Protein Ailesi Vasküler Endotel Büyüme Faktörü (VEGF), Ailenin Üyeleri, Yapısı ve Sentezi**
YAZIR Y., GONCA S., DALÇIK H., FİLİZ S.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, no.26, pp.181-186, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **SOLID LIPID NANOPARTICLES IN CELL-BASED THERAPIES**
Altuntaş C., Duruksu G., Kiransoy Y., Yazır Y.
in: NANOTECHNOLOGY IN INDUSTRY AND BIOMEDICINE, SERVET TURAL, YUSUF KENAN HASPOLAT, BİLSEN TURAL, Editor, Orient Yayınevi, Ankara, pp.211-225, 2024
- II. **Cerebral Palsy And Therapeutic Strategies Based On Current Stem Cells And Their Derivatives**
Rende B., Kılıç K. C., Yazır Y.
in: New Approaches in Health Sciences, SALİM GÜNGÖR, DİLEK ATİK, Editor, Platanus Yayınevi, Ankara, pp.127-144, 2024
- III. **Therapeutic Functions and Significance of Microvesicles Derived From Mesenchymal Stem Cells in The Management of Endometriosis**
Furat Rençber S. H., Kılıç K. C., Yazır Y.
in: New Approaches in Health Sciences, SALİM GÜNGÖR, DİLEK ATİK, Editor, Platanus Yayınevi, Ankara, pp.109-126, 2024
- IV. **Multiple Sclerosis and Stem Cell Based Therapy Approaches**
KILIÇ K. C., RENDE B., YAZIR Y.

in: International Studies in Health Sciences, ŞAHNA ENGİN, AKGÜL HASAN, SELAMOĞLU ZELİHA, Editor, SERÜVEN YAYINEVİ, Ankara, pp.1-12, 2024

V. **Polymeric Nanoparticles in Neurodegenerative Diseases**

AÇIKSARI A., MERT S., YAZIR Y.

in: Nanotechnology in industry and medicine -1, Servet TURAL, Yusuf Kenan HASPOLAT, Bilsen TURAL, Editor, Orient Publications, Ankara, pp.95-109, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Manufacturing of PHBV/Modified TPS Films as Wound Dressing**
Mert S., Altuntaş C., Yıldırım R., Liman G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Kodal M., Yazır Y.
28. Uluslararası Biyomedikal Bilim ve Teknoloji Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 1 - 03 November 2024, pp.2
- II. **Hsa-miR-217 EXPRESSION IN BREAST CANCER**
Duman E., Maşta M., Halis Ö. F., Yazır Y., Utkan N. Z.
3rd International Paris Congress on Medical & Health Sciences, Paris, France, 1 - 03 July 2024, pp.53-54
- III. **A Novel Isolation Method for Chondrocytes Differentiated From Synovial Fluid-Derived Mesenchymal Stem Cells**
Altuntaş C., Duruksu G., Yazır Y.
13rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Balıkesir, Turkey, 15 - 16 December 2023
- IV. **Regenerative Effect of Equine Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells On Tendon Injuries**
Çetinkaya M., Duruksu G., Yazır Y., Baş P. A.
13rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Balıkesir, Turkey, 15 - 16 December 2023
- V. **Directing Mesenchymal Stem Cells Coated With Anti-Cd24 Antibody by Esterification Reaction to Neuroblastoma Cells**
Karakurt G. T., Çağlayan H., Yazır Y., Duruksu G.
13rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Balıkesir, Turkey, 15 - 16 December 2023
- VI. **Investigation of the Vasculoprotective Effects of Bempedoic Acid Against Senile Aortic Damage and Atherosclerosis on Aged Rats**
Olşen C. A., Barış Ö., Halbutoğulları Z. S., Furat Rençber S. H., Çelebi G., Buğutekin G., Göçmez S. S., Yazır Y., Kanko M., Utkan T.
24th Congress of Asian Society for Vascular Surgery (ASVS 2023), Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023, pp.1
- VII. **H2O2 ile oksidatif hasar oluşturulan ARPE-19 hücrelerinde resveratrol, lutein ve krosetin'in etkilerinin İncelenmesi**
Yabaş A., Karabaş V. L., Furat Rençber S. H., Önder Tokuç E., Duruksu G., Yazır Y.
57. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023
- VIII. **İlaç Salım Sistemleri için PEG Bazlı Poli(Alkil Süstitüye Glikolid) Yıldız Kopolimerlerinin Sentezi**
MERT O., Çetin D., Karaşahin S., DURUKSU G., MERT S., YAZIR Y.
15. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Çanakkale, Turkey, 04 September 2023
- IX. **Comparative Study of Microvesicles Derived From Stimulated Mesenchymal Stem Cells: Preliminary Study**
Aydemir M., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Yazır Y.
11th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Elazığ, Turkey, 03 March 2023, vol.1, pp.176
- X. **CRISPR-CAS9/SMN1 Kompleksi Yüklü Eksozomlar Aracılıklı Smn1-/- Mezenkimal Kök Hücre Hattında in Vitro Gen Düzenlenmesi**
Duruksu G., Yazır Y.

10. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 17 December 2022, vol.1, pp.164
- XI. **PDGF-BB ile proliferasyonu indüklenmiş ARPE-19 hücrelerinde, farklı dozlarda uygulanan kurkumin ve krosetinin proliferasyon ve migrasyon üzerine etkilerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
DEMİRCİ KÜÇÜK K., ÖNDER TOKUÇ E., AÇIKSARI A., DURUKSU G., YAZIR Y., KARABAŞ V. L.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022
- XII. **Sıçanlarda Oksijenin İndüklediği Retinopati Modelinde Uygulanan İntravitreal Nintedanib ve Ranibizumabın Etkilerinin Histopatolojik ve İmmünohistokimyasal Olarak Değerlendirilmesi ve Real-Time PCR ile Western Blot Yöntemleri Kullanılarak İncelenmesi**
BAŞARAN E., PİRHAN ŞAHİN D., YAZIR Y., DURUKSU G., FURAT RENÇBER S. H., ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C.
56. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 02 November 2022
- XIII. **Investigation the effect of anti-CD2 antibody coated wharton's jelly derived mesenchymal stem cells on stimulated T-lymphocytes in vitro**
Çağlayan H., Duruksu G., Yazır Y.
5th International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.1
- XIV. **Gene Editing in Smn1-/- Mesenchymal Stem Cell Line by Exosomes Loaded with CRISPR-Cas9/Smn1 Complex in vitro**
DURUKSU G., YAZIR Y., TEKE K., GACAR G., UTKAN T.
11th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Adana, Turkey, 10 October 2022, vol.1, pp.56
- XV. **Enhancement the tumoricidal activity of bamlet complexes by enzymatic treatment and encapsulation by double emulsion (WOW) method**
Koyuncu R., Duruksu G., Günşar B., Yazır Y.
14th International Conference and Exhibition on Nutraceuticals and Functional Foods, İstanbul, Turkey, 2 - 05 October 2022, pp.70
- XVI. **Endoplasmic Reticulum (ER) Stress of Endometrial Stem Cells in Endometriosis.**
FURAT RENÇBER S. H., UTKAN KORUN Z. E., ÖZTÜRK A., SEZER Z., SARIHAN M., DURUKSU G., AKPINAR G., KASAP M., ÇORAKÇI A., GÜZEL MEYDANLI E. E., et al.
16th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, PRAG, Czech Republic, 28 August 2022
- XVII. **Endoplasmic Reticulum (ER) Stress of Endometrial Stem Cells in Endometriosis**
FURAT RENÇBER S. H., UTKAN KORUN Z. E., ÖZTÜRK A., SEZER Z., SARIHAN M., DURUKSU G., AKPINAR G., KASAP M., ÇORAKÇI A., GÜZEL MEYDANLI E. E., et al.
16th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Prag, Czech Republic, 28 August 2022
- XVIII. **UYARILMIŞ MEZENKİMAL KÖK HÜCRE EKSOZOMLARININ İNFLAMASYON MODELİ ÜZERİNE EKİLERİNİN İNCELENMESİ**
Öztürk C., Halbutoğulları Z. S., Öztürk A., Yazır Y.
7th INTERNATIONAL CONGRESS ON INNOVATIVE SCIENTIFIC APPROACHES, Samsun, Turkey, 19 May 2022
- XIX. **The Role of Fetuin-A in Vascular Ageing in a Rat Model**
BARIŞ Ö., GACAR G., Ünal Halbutoğulları S. Z., FINDIK O., UTKAN KORUN Z. E., YAZIR Y., UTKAN T., KOMSUOĞLU ÇELİKYURT F. İ., BENLİ E. D.
EJVES VASCULAR FORUM, 01 January 2022, vol.54, pp.56-57
- XX. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN IRISIN LEVELS AND THE RESPONSE OF CARDIAC AND AORTIC TISSUES TO METFORMIN IN A RAT SENESCENCE MODEL**
Barış Ö., Gacar G., Utkan Korun Z. E., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Yazır Y., Utkan T.
17th INTERNATIONAL CONGRESS OF UPDATE IN CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR SURGERY, İzmir, Turkey, 5 - 07 November 2021, vol.9, no.1, pp.5-6
- XXI. **Beyin ve sinus cavernosus hemodinamiği üzerine yeni bir görüş**
Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Öztürk A., Furat Rençber S. H., Yazır Y.
19.Ulusal Sinir Bilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 November 2021, vol.1, pp.65-66
- XXII. **Sıçan Akciğer Ve Pulmoner Arterlerinde Doğal Yaşlanmaya Bağlı Gelişen Histopatolojik Değişiklikler, İNFLAMASYON VE OKSİDATİF STRES BELİRTEÇLERİ ÜZERİNE METFORMİNİN ETKİSİ**
Argun Barış S., Barış Ö., Duruksu G., Vural Ç., Halbutoğulları Z. S., Şahinoğlu E., Gacar G., Kabataş G. S., Öztürk A., Yazır Y., et al.

- TÜRK TORAKS DERNEĞİ 24. YILLIK ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2021, pp.384-389
- XXIII. Yüksel R., Yüksel N., Öztürk A., Furat Rençber S. H., Yazır Y.
TOD 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2021, pp.1
- XXIV. **Oksidatif Hasar Modeli Oluşturulan ARPE-19 Hücrelerine Farklı Dozlarda Uygulanan Kurkumin, Krosetin Ve Luteinin Antioksidan Ve Apoptoz Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
DEMİRCİ KÜÇÜK K., ÖNDER TOKUÇ E., AÇIKSARI A., DURUKSU G., YAZIR Y., KARABAŞ V. L.
Türk Oftalmoloji Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 3 July - 07 November 2021
- XXV. **Increased differentiation efficacy of neural stem cell with the combination of three growth factors loaded nanoparticles**
Açıksarı A., Mert S., Halbutoğulları Z. S., Aslan D., Yazır Y.
1. International Microscopy & Spectroscopy Congress, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2021, pp.81
- XXVI. **Investigation of the TRF Conjugated Polymeric Nanoparticles Efficiency In vitro Blood Brain Barrier Model**
Açıksarı A., Yazır Y., Mert S., Özcan O., Halbutoğulları Z. S.
1. International Microscopy & Spectroscopy Congress, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2021, pp.105
- XXVII. **The role of fetuin-A in vascular aging in a rat model**
Bariş Ö., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Fındık O., Utkan Korun Z. E., Yazır Y., Utkan T., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Benli E.
The European Society for Vascular Surgery 2021, Rotterdam, Netherlands, 28 - 29 September 2021, pp.26
- XXVIII. **The role of fetuin A in vascular aging in the rat aorta**
BARIŞ Ö., GACAR G., HALBUTOĞULLARI Z. S., FINDIK O., UTKAN KORUN Z. E., YAZIR Y., UTKAN T., KOMSUOĞLU ÇELİKYURT F. İ., BENLİ E. D.
The 35th ESVS Hybrid Annual Meeting, Rotterdam, Netherlands, Rotterdam, Netherlands, 28 September 2021
- XXIX. **Investigation of the Effects of Activated Cytotoxic T Cell Exosomes on Metastasis and Proliferation of A549 Cells**
Sovunjo E., Halbutoğulları Z. S., Gacar G., Öztürk A., Duruksu G., Yazır Y.
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Elazığ, Turkey, 30 April 2021, pp.59-60
- XXX. **Investigation of the Effect of Oxidative Stress on Neural Stem Cells**
Özcan O., Yazır Y., Öztürk A., Duruksu G.
4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (HSLC 2021), Burdur, Turkey, 08 April 2021, pp.509
- XXXI. **Uyarılmış Sitotoksik T Hücre Eksozomlarının A549 Hücrelerinin Metastazı ve Proliferasyonu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
SOVUNJOV E., HALBUTOĞULLARI Z. S., GACAR G., ÖZTÜRK A., DURUKSU G., YAZIR Y.
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Elazığ, Turkey, 30 April 2021, vol.1, pp.59
- XXXII. **Investigation of the Biocompatibility Characteristics of LBG and Beta-Glucan**
Yuldaşeva F., Duruksu G., Yazır Y.
4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (HSLC 2021), Burdur, Turkey, 8 - 10 April 2021, pp.345
- XXXIII. **OKSİDATİF STRESİN NÖRAL KÖK HÜCRE ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ÖZCAN O., YAZIR Y., ÖZTÜRK A., DURUKSU G.
4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (HSLC 2021), Burdur, Turkey, 08 April 2021, pp.509
- XXXIV. **Protection of the Cell Sheet Placed in 'Alginate Macrocapsule Containing CART Peptide Nanoparticle' from the Host Immune System After Transplantation to Diabetic Rat**
Öncel Duman B., Yazır Y., Öztürk A., Halbutoğulları Z. S., Mert S.
1th International Health Sciences and Biomedical Congress, Ankara, Turkey, 23 January 2021
- XXXV. **Effect of Aging on Adult Stem Cell Differentiation into Beta Cell-Like Insulin Producing Cells**
Aslan D., Duruksu G., Halbutoğulları Z. S., Gacar G., Yazır Y.
9th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Kars, Turkey, 6 - 10 December 2020
- XXXVI. **Protective Effects of Metformin on the Process of Atherosclerosis with Aging in the Rat Heart**
Bariş Ö., Duruksu G., Gacar G., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Yazır Y., Utkan T.

16th International Congress of Update in Cardiology and cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 30 November - 01 December 2020

- XXXVII. **PROTECTIVE EFFECTS OF METFORMIN ON THE PROCESS OF ATHEROSCLEROSIS WITH AGING IN THE RAT HEART**
barış ö., DURUKSU G., GACAR G., KOMSUOĞLU ÇELİKİYURT F. İ., YAZIR Y., UTKAN T.
16.INTERNATIONAL UCCVS CONGRESS, 30 November - 01 December 2020, vol.1, pp.643-644
- XXXVIII. **"Protective Effects of Metformin on the Process of Atherosclerosis with Aging in the Rat Heart**
BARIŞ Ö., DURUKSU G., GACAR G., KOMSUOĞLU ÇELİKİYURT F. İ., YAZIR Y., UTKAN T.
16th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2020, pp.643
- XXXIX. **PROTECTIVE EFFECTS OF METFORMIN ON THE PROCESS OF ATHEROSCLEROSIS WITH AGING IN THE RAT HEART**
Barış Ö., Duruksu G., Gacar G., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Yazır Y., Utkan T.
16.INTERNATIONAL UCCVS CONGRESS , Antalya, Turkey, 30 November - 01 December 2020, vol.8, no.564, pp.643-644
- XL. **Poly(isopropyl lactide) Star Polymers For Antisense RNA Based Glioblastoma Therapy**
Çetin D., Mert S., Duruksu G., Yazır Y., Mert O.
[COST] Action CA17103-Workshop in delivery barriers., Kobenhavn, Denmark, 23 - 24 January 2020
- XLI. **Propolis prevents vascular endothelial dysfunction by antiinflammatory effect in rat model of chronic unpredictable mild stress-induced depression**
Göçmez S. S., Celebi G., Ozer C., Demirtas-Sahin T., Yazır Y., Duruksu G., Utkan T.
32nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Copenhagen, Denmark, 7 - 10 September 2019, vol.29
- XLII. **The effects of propolis on cognitive impairment in chronic unpredictable mild stress-induced depression model of rats**
Göçmez S. S., Ozer C., Celebi G., Yazır Y., Duruksu G., Demirtas-Sahin T., Uckan F., Utkan T.
32nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Copenhagen, Denmark, 7 - 10 September 2019, vol.29
- XLIII. **Deneysel UVB Işınına Bağlı Korneal Hasar Modelinde Citicoline İçeren Damlanın Antioksidan Mekanizmalar Üzerinden Yara İyileşmesine Etkisinin ve Hücre Sağ Kalımındaki Rolünün Klinik ve Histopatolojik Olarak Araştırılması**
Tokuç E. Ö., Yazır Y., Duruksu G., Furat Rençber S. H., Öztürk A.
TOD 53. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
- XLIV. **Deneysel UVB Işınına Bağlı Korneal Hasar Modelide Citicoline İçeren Damlanın Antioksidan Mekanizmalar Üzerinden Yara İyileşmesine Etkisinin ve Hücre Sağ Kalımındaki Rolünün Klinik ve Histopatolojik Olarak Araştırılması**
ÖNDER TOKUÇ E., YÜKSEL N., YAZIR Y., DURUKSU G., FURAT RENÇBER S. H., ÖZTÜRK A., ERGÜN R. E.
Türk Oftalmoloji Derneği 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
- XLV. **Streptozotosin (STZ) ile Oluşturulan Diyabetik Sıçanlarda Atorvastatin Tedavisinin Ovaryum Üzerine Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Olarak İncelenmesi**
Adili Osmani L., Yardımoğlu Yılmaz M., Aytakin A., Ercan F., Kaya Ö. T., Yazır Y.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Edirne, Turkey, 24 - 26 April 2019, pp.9
- XLVI. **Kolesteatom Hucre Kulturunde Diklofenak Sodyum ve 5-Flourasil'in Etkisinin Degerlendirilmesi**
KARA A., ÖNCEL DUMAN B., YAZIR Y., YILMAZ M. S., HALBUTOĞULLARI Z. S., DEMİR D., KARA R. Ö., BAYRAKTAR H., GÜVEN M.
15 türk Rinoloji, 7. Ulusal Otoloji Nörotoloji, 3. Ulusal Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 4 - 07 April 2019
- XLVII. **EGF and Hypoxic Conditions in Human Adipose Tissue Mesenchymal Stem Cells Improve Survival and Protectsfrom Aging**
Halbutoğulları Z. S., Uslu G., Gacar G., Öztürk A., Duruksu G., Yazır Y.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019
- XLVIII. **İNSAN DENTAL PULPA KAYNAKLI KÖK HÜCRELERİNDEİLERLEYEN PASAJLA BİRLİKTE DEĞİŞEN**

AQUAPORİN PROFİLİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Aytekin A., Yazır Y., Bağlar Açıksarı A., Duruksu G., Öztürk A., Utkan T.

International HippocratesCongress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, vol.236

XLIX. THE EFFECTS OF ATORVASTATIN TREATMENT ON GLYCEMIC CONTROL AND LIPID PROFILE INSTREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED DIABETIC RATS

ADİLİ OSMANİ L., YARDIMOĞLU YILMAZ M., AYTEKİN A., ERALDEMİR F. C., YAZIR Y.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, vol.387

L. İnsan Dental Pulpa Kaynaklı Kök Hücrelerinde İlerleyen Pasajla Birlikte Değişen Aquaporin Profilinin Değerlendirilmesi

Aytekin A., Yazır Y., Açıksarı A., Duruksu G., Öztürk A., Utkan T.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Science, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019

LI. THE EFFECTS OF ATORVASTATIN TREATMENT ON GLYCEMIC CONTROL AND LIPID PROFILE IN STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED DIABETIC RATS

(<http://hippocratescongress.com/dosyayonetimi.php>). Asos yayınevi. www.asosyayinlari.com

Adili Osmani L., Yardımoğlu Yılmaz M., Aytekin A., Eraldemir F. C., Özsoy Ö. D., Yazır Y.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, pp.387-403

LII. Cigarette smoking and vascular dementia in rats: Relationships with oxidative stress

Utkan T., Yazır Y., Gacar G., Göçmez S. S., Demirtaş Şahin T., Barış Ö.

31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, Spain, 6 - 09 October 2018, vol.29

LIII. The Anticarcinogenic Effect of Boswellia Serrata on Anaplastic Thyroid Cancer Together with Mesenchymal Stem Cells

Kaya A., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Yusifoğlu S., Yazır Y.

7.Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1.Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 11 - 14 November 2018, pp.164

LIV. Preparation of Neurotrophin loaded Poly(D,L-lactide-co-glycolide) Nanoparticles for the Differentiation of Neural Stem Cell into Dopaminergic Neurons

Mert S., Açıksarı A., Halbutoğulları Z. S., Vardar A., Yazır Y.

The Applied Nanotechnology and Nanoscience International Congress 2018, Berlin, Germany, 22 - 24 October 2018

LV. The Anticarcinogenic Effect of Boswellia Serrata on Anaplastic Thyroid Cancer Together with Mesenchymal Stem Cells.

Kaya A., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Yusifoğlu S., Yazır Y.

Uluslararası Katılımlı 7. Multidisipliner Kanser Araştırma 1.Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 11 - 14 October 2018

LVI. Breast cancer stem cell isolation from primary tumor and performing characterization with suitable mammosphere and ALDH assay.

Uslu G., Halbutoğulları Z. S., Gacar G., Utkan N. Z., Yazır Y.

Uluslararası Katılımlı 7. Multidisipliner Kanser Araştırma 1.Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 11 - 14 October 2018

LVII. The Comparative Investigation of Healing and Anti-Cancer Effects of Resveratrol with CD8 T Cell Assisted, Mesenchymal Stem Cell – Based Treatment in Animal Model of Chondrosarcoma

Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Gültekin A., İşgören S., Duruksu G., Kaya A., Yusifoğlu S., Kılıç K. C., Öztürk A., Yazır Y., et al.

7.Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1.Temel Onkoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Diyarbakır, Turkey, 11 - 14 October 2018, vol.1, pp.132

LVIII. The Anticarcinogenic Effect of Boswellia Serrata on Anaplastic Throid Cancer Together with Mesenchymal Stem Cells

Kaya A., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Yusifoğlu S., Yazır Y.

7.Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 11 - 14 October 2018, pp.164

- LIX. **Effect of agmatine on impairment of hippocampal neurogenesis and neuroinflammation in streptozotocin-induced diabetes in rats.**
Zortul H., Arıcıoğlu F., Hafez G., Yazır Y., Utkan T.
31st ECNP Congress, Barcelona, Spain, 6 - 09 October 2018, vol.29, pp.260-261
- LX. **3D Cholesteatoma Culture Model with Cell Sheet Technology**
KARA A., YAZIR Y., ÖNCEL DUMAN B., GÜVEN M., YILMAZ M. S., DEMİR D.
AAO- HNSF Annual Meeting 2018, ATLANTA, 7 - 10 October 2018
- LXI. **Effects of sildenafil on depressive-like behaviors associated with cigarette smoking in rats Cigarette smoking is associated with a depressive-like behavior in rats: effects of sildenafil.**
Yazır Y., Utkan T., Kavram K., Gacar G., Özer C., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S.
31st ECNP Congress, Barcelona, Spain, 6 - 09 October 2018
- LXII. **Effects of sildenafil on depressive-like behaviors associated with cigarette smoking in rats**
Yazır Y., Utkan T., Gacar G., Özer C., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S.
31st ECNP Congress, Barcelona, Spain, 6 - 09 October 2018
- LXIII. **Resveratrol Treatment Downregulates the Expression of Aquaporin-4 and -9 in Diabetic Rats**
Yazır Y., Duruksu G., Polat S., Göçmez S. S., Utkan T.
TERMIS-WC 2018, Kyoto, Japan, 4 - 07 September 2018, pp.224
- LXIV. **β -Glucan Derived From Pleurotus Ostreatus Inducing MAPK Signaling Pathway Improving Osteogenic Differentiation Efficiency in Human Mesenchymal Stem Cells**
Duruksu G., Kayış L., Halbutoğulları Z. S., Gacar G., Yazır Y.
TERMIS-WC 2018, Kyoto, Japan, 4 - 07 September 2018, pp.404
- LXV. **The Effect of Flattening Filter-Free Beams with Different Single Fraction Doses on the Survival of Prostate Cancer Cell**
Ceylan C., Öztürk A., Güngör G., Duruksu G., Yazır Y., Aksu M. G., Gündoğdu Ö.
60th Annual Meeting of the American-Association-of-Physicists-in-Medicine, New York, United States Of America, 29 July - 02 August 2018, vol.45, pp.347-348
- LXVI. **Deselülarize Kalp Matrisinin Mezenkimal Kök Hücrelerin Kardiyomiyojenik Farklılaşma Potansiyeli Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Kılıç K. C., Yazır Y., Öztürk A., Duruksu G., Gacar G.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, pp.267
- LXVII. **Hücrelerinden Arındırılmış Böbrek Dokusunun Saklanması İçin Uygun Yöntem Belirlenmesi**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, pp.262
- LXVIII. **Desellülarize Kalp ve Akciğer Doku İskelelerinin Farklı Yöntemlerle Dondurulması**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, pp.261
- LXIX. **Deneyesel Diyabetik Sıçanların Beyin Dokularındaki Su Kanalı Proteinlerindeki Değişimlerin İncelenmesi ve Resveratrolün Etkisi**
DURUKSU G., YAZIR Y., POLAT S., GÖÇMEZ S. S., UTKAN T.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6, pp.276
- LXX. **Plasental Perisit İzolasyonunda Alternatif Bir Yöntem**
POLAT S., YAZIR Y., ERMAN G., KAYIŞ L., DURUKSU G.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6, pp.264
- LXXI. **Plasental Perisit İzolasyonunda Alternatif Bir Yöntem.**
Polat S., Yazır Y., Erman G., Kayış L., Duruksu G.
14. Ulusal Türk Histoloji Embriyoloji Derneği Kongresi, İzmir, Turkey, 10 - 13 May 2018
- LXXII. **İskemi- Reperfüzyon Hasarına Karşı Enoxaparin ve Ticagrelor Tedavisinin Miyokardiyum Üzerindeki Koruyucu Etkilerinin İncelenmesi.**
FURAT RENÇBER S. H., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KAVRAM K., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.
14. Ulusal Türk Histoloji Embriyoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018
- LXXIII. **Examination of Resveratrol's Neuroprotective Effects On Brain Cortex and Hippocampal Tissue Of**

Rats Exposed Unpredictable Chronic Mild Stress (UCMS) Model

Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Kılıç K. C., Kaya A., Utkan T., Yazır Y.

4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018

- LXXXIV. **Effects of Cocaine and Amphetamine Regulated Transcript (CART) on The Differentiation of Insulin Producing Cells From Human Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells**
Öncel Duman B., Yazır Y., Polat S., Halbutoğulları Z. S., Açıkarsarı A., Duruksu G.
4th International Congress On Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXV. **Bioenergetic Alterations in Pancreatic Beta Cells after the Exposure to Advanced Glycation End Products (AGEs)**
Duruksu G., Yazır Y.
4th International Congress On Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXVI. **Comparison of Pluripotency Capacity Between Pericytes and Mesenchymal Stem Cells**
YAZIR Y., ÖNCEL DUMAN B., OKCU a., DURUKSU G., POLAT S.
4th International Congress On Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXVII. **Determination of Suitable Cryopreservative Conditions for Decellularized Kidney**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXVIII. **Investigation of Decellularized Heart Matrix's Impacts on Differentiation Capacity Of Mesenchymal Stem Cell Into Cardiomyocytes**
Kılıç K. C., Yazır Y., Öztürk A., Duruksu G., Gacar G.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXIX. **Cryopreservation of Acellular Heart and Lung Scaffolds With Different Cryogenic Methods**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., YAZIR Y., HALBUTOĞULLARI Z. S., DURUKSU G.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.1-2
- LXXX. **İskemi-reperfüzyon hasarına karşı enoxaparin ve ticagrelor tedavisinin miyokardiyum üzerindeki koruyucu etkilerinin incelenmesi (Poster 109).**
FURAT RENÇBER S. H., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KAVRAM SARIHAN K., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6, pp.294-295
- LXXXI. **Comparison of Pluripotency Capacity Between Pericytes and Mesenchymal Stem Cells.**
POLAT S., YAZIR Y., ÖNCEL DUMAN B., DURUKSU G.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LXXXII. **Resveratrol Improves Cognitive Performance and Endothelial Function by Increasing BDNF Expression and Preventing Oxidative Stress During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Gocmez S. S., Sahin T. D., YAZIR Y., Eraldemir F. C., Polat S., UTKAN T.
73rd Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry (SOBP), New-York, United States Of America, 10 - 12 May 2018, vol.83
- LXXXIII. **Beneficial Effects of Etanercept on Depressive-Like Behaviors in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Utkan T., Sahin T. D., Yazır Y., Göçmez S. S.
73rd Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry (SOBP), New-York, United States Of America, 10 - 12 May 2017, vol.83
- LXXXIV. **T40. Resveratrol Improves Cognitive Performance and Endothelial Function by Increasing BDNF Expression and Preventing Oxidative Stress During Experimental Vascular Dementia in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
GÖÇMEZ S. S., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., POLAT S., UTKAN T.
SOBP 2018 Annual Meeting, Biological Psychiatry, Volume 83, Issue 9, Supplement, 1 May 2018, Page s144, New-York, United States Of America, 10 - 12 May 2018, vol.83, pp.144
- LXXXV. **Neuroinflammation and impairment of hippocampal neurogenesis underlies depressive-like behaviors of obese rats: Role of TNF-alpha inhibition.**
Utkan T., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S., Yazır Y., Arıcıoğlu F.

10th International Congress on Psychopharmacology 6th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Turkey, 25 - 29 April 2018, vol.28, pp.102-103

LXXXVI. **Investigation of the Protective Effect on the Rat Lung Tissue of Enoxaparin and Ticagrelor Pretreatment Against Ischemia-Reperfusion Injury (EurasianBioChem 2018 Abstract Book)**
YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM SARIHAN K., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.541

LXXXVII. **Does Ticagrelor Attenuates Apoptosis of Liver Cells Induced by Abdominal Aorta Ischemia/ Reperfusion?**

Şirin G., Yardımoğlu Yılmaz M., Yazır Y., Fındık O.
APASL 2018, New Delhi, India, 14 - 18 March 2018

LXXXVIII. **Does ticagrelor attenuates apoptosis of liver cells induced by abdominal aorta ischemia/reperfusion?**

ŞİRİN G., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FINDIK O.
Apasl 2018, Yeni Delhi, India, 13 - 18 March 2018

LXXXIX. **Useful Cytoprotective Method for Decellularized Tissues: Frozen Kidney, Heart and Liver Extracellular Matrix**

ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., DURUKSU G., YAZIR Y.

VI. International Congress on Molecular Biology and Biotechnology Congress, Afyonkarahisar, Turkey, 22 - 25 December 2017

XC. **Useful Cryoprotective Method For Decellularized Tissues: Frozen Kidney, Heart and Liver Extracellular Matrix**

ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., DURUKSU G., YAZIR Y.

6th Congress on Molecular Biology and Biotechnology, Afyon, Turkey, 22 - 25 December 2017, pp.26

XCI. **Investigation of resveratrol's protective and anti-inflammatory effects on thoracic aorta and blood plasma of rats under unpredictable chronic mild stress (UCMS) model**

Gacar G., Utkan T., Halbutoğulları Z. S., Kaya A., Yazır Y.

6th International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, Bucuresti, Romania, 22 - 25 December 2017

XCII. **Absans epilepside nöral kök hücre tedavisi ile klasik tedavinin etkilerinin karşılaştırılması**
YAZIR Y.

Türk Elektrron Mikroskopi Derneği 2017-2018 Yılı Bilimsel Toplantıları Programı, İstanbul, Turkey, 14 December 2017

XCIII. **Radyoterapide Srs/sbrt Uygulamalarında Farklı Doz Şemalarının Ve Değişen Doz Hızlı Tedavi Tekniklerinin Radyobiolojik Etkisi: In vitro Çalışma**

CEYLAN C., ÖZTÜRK A., KARABEY A., DURUKSU G., YAZIR Y., AKSU M. G.

16.Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 30 October 2017

XCIV. **YAŞLI SIÇANLARDA RESVERATROLÜNDEPRESYON BENZERİ DAVRANIŞLAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., GÖÇMEZ S. S., UTKAN T., YAZIR Y., GACAR G., FURAT RENÇBER S. H.

24. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.132

XCV. **YAŞLI SIÇANLARDA RESVERATROLÜN DEPRESYON BENZERİ DAVRANIŞLAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., GÖÇMEZ S. S., UTKAN T., YAZIR Y., GACAR G., FURAT RENÇBER S. H.

24.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.132

XCVI. **Yaşlı sıçanlarda resveratrolün depresyon benzeri davranışlar üzerindeki etkiler**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., GÖÇMEZ S. S., UTKAN T., YAZIR Y., GACAR G., FURAT RENÇBER S. H.

24. ulusal farmakoloji kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2017

XCVII. **Kronik resveratrol uygulamasının diyabetik vasküler demans sıçan modeli üzerindeki etkileri.**
GÖÇMEZ S. S., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., ERALDEMİR F. C., YAZIR Y., UTKAN T.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2017

XCVIII. **Resveratrol attenuates neuroinflammation, maintains hippocampal BDNF levels and alleviates depressive-like behavior in aged rats.**

Yazır Y., Utkan T., Gacar G., Göçmez S. S., Furat Rençber S. H., Demirtaş Şahin T.

30th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Paris, France, 2 - 05 September 2017, vol.27, pp.667-677

- XCIX. Resveratrol attenuates neuroinflammation, maintains hippocampal bdnf levels and alleviates in aged rats**
YAZIR Y., UTKAN T., GACAR G., FURAT RENÇBER S. H., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., GÖÇMEZ S. S.
30th ECNP Congress, France, 2 - 05 September 2017, vol.27, pp.667
- C. Therapeutic Effect Of Acetyl-11-Keto-Beta-Boswellic Acid (AKBA) With Mesenchymal Stem Cells In Anaplastic Thyroid Cancer**
Kaya A., Gacar G., Halbutoğulları Z. S., Duruksu G., Erman G., Yazır Y.
1st International Congress On Cancer Ion Channels, Şanlıurfa, Turkey, 21 - 23 September 2017
- CI. The Apoptotic Effect of the Acetyl-11-keto-beta-boswellic acid (AKBA) to Anaplastic Thyroid Cancer**
KAYA A., GACAR G., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S., ERMAN G., YAZIR Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CII. Protective effect of ticagrelor on liver damage induced by ischemia-reperfusion**
YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., ŞİRİN G.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CIII. Histological and Biochemical Investigation of the Effects of Apocynin on the Testes in Methotrexate-Induced Rats**
KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., ACAR E.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CIV. A Novel Isolation Method For Rat Brain Pericyte**
AÇIKSARI A., TURAÇ G., POLAT S., DURUKSU G., GACAR G., ERMAN G., YAZIR Y.
15th International Congress Of Histochemistry And Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CV. Resveratrol exhibits antidepressant-like behavior in the rat chronic unpredictable mild stress model through reducing serum corticosterone, peripheral inflammation and neuroinflammation and also maintaining hippocampal BDNF levels**
YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., GACAR G., AYTEKİN A., ÖNDER S., UTKAN T.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CVI. The Effect of Fungal β -Glucan on the Osteogenic Differentiation of Mesenchymal Stem Cells**
Duruksu G., Kayış L., Yazır Y.
EMBO Conference: Advances in stem cells and regenerative medicine, Heidelberg, Germany, 23 - 26 May 2017
- CVII. Histological and Biochemical Investigation of the Effects of Apocynin on the Testes in Methotrexate-Induced Rats (KOÜ BAP: 2015-59 HD Projeden)**
KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., ERALDEMİR F. C., ACAR E.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry-ICHC 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CVIII. Three Dimensional Agarose Hydrogels as In Vitro Tumor Models for Cancer Drug Evaluation**
Duruksu G., Yazır Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CIX. A Novel Isolation Method for Rat Brain Pericytes**
Açıksarı A., TURAC G., POLAT S., DURUKSU G., GACAR G., ERMAN G., YAZIR Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- CX. The Apoptotic Effect of the Acetyl-11-keto-beta-boswellic acid (AKBA) to Anaplastic Thyroid Cancer**
Kaya A., Gacar G., Duruksu G., Halbutoğulları Z. S., Erman G., Yazır Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- CXI. The Effect of Alpha-Glucan on MAPK Signaling Pathway and Its Impact on Osteogenic Differentiation of Mesenchymal Stem Cells**
Duruksu G., Kayış L., Halbutoğulları Z. S., Gacar G., Yazır Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.168
- CXII. "Protective effect of ticagrelor on liver damage induced by ischemia-reperfusion", ICHC 2017**
Kervansaray Lara Hotel, ANTALYA May 18 - 21, 2017,
YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., ŞİRİN G.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.253

CXIII. Encapsulation of Beta Cell Line, BRIN-BD11, in Platelet-Rich Plasma - Calcium Alginate/Poly-L-Histidine/Alginate Microbeads

Duruksu G., Polat S., Kayış L., Gürcan N. E., Gacar G., Yazır Y.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017

CXIV. Resveratrol exhibits antidepressant-like behavior in the rat chronic unpredictable mild stress model through reducing serum corticosterone, peripheral inflammation and neuroinflammation and also maintaining hippocampal BDNF levels

YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., GACAR G., aytekin a., önder s., UTKAN T.

Proceedings of the 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017

CXV. Neural Stem Cell Treatment Prevents Neuroinflammation and Increases Hippocampal BDNF Levels in Genetic Absence Epileptic WAG/Rij Rats.

Utkan T., Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Halbutoğulları Z. S., Göçmez S. S., Arıcıoğlu F.

9th International Congress on Psychopharmacology 5th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2017, vol.27, pp.55-56

CXVI. Rejeneratif Tip 1 Diabetes Mellitus Tedavisi: Adacık Hücreden Kök Hücreye

YAZIR Y.

1. Diyabet Teknolojileri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 20 - 22 January 2017

CXVII. Deneysel Alkali Yanık Modelinde Amnion Zarı Transplantasyonu ve Kollajen Crosslinking Tedavisinin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması ve Proteomik Analizi

ÖZEL SUBAŞI S., ALTINTAŞ Ö., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KASAP M., GÜZEL N., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., KARAMAN S., KAVRAM K., AKPINAR G.

Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016

CXVIII. KARACİĞER HÜCRE APOPTOZU DURDURULABİLİR Mİ? HAYVAN MODELİNDE TİCAGRELOR KULLANIMI VE ETKİSİ

Şirin G., Yardımoğlu Yılmaz M., Yazır Y., Fındık O., Sezikli M., Gürbüz S., Şentürk Ö., Hülagü S., İşbir T.

33. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Antalya, Turkey, 22 - 27 November 2016

CXIX. Karaciğer Hücre Apoptozu Durdurulabilir mi? Hayvan Modelinde Ticagrelor Kullanımı ve Etkisi.

ŞİRİN G., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FINDIK O., SEZİKLİ M., GÜRBÜZ S., ŞENTÜRK Ö., HÜLAGÜ S., İŞBİR T.

33. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, Kongre kitabı S-035., Antalya, Turkey, 22 - 27 November 2016

CXX. Kök hücre ve Kocaeli Üniversitesi KÖGEM

YAZIR Y.

Radyo Kİ Güne Bakış Programı, Turkey, 07 October 2016

CXXI. Etanercept improves cognitive deficits by reducing both peripheral inflammation and neuroinflammation and maintaining hippocampal BDNF levels in aging

Yazır Y., Utkan T., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S., Gacar G., Arkan S., Karson A.

29th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Austria, 17 - 20 September 2016, vol.26

CXXII. The Comparison of Early Amniotic Membran Implantation and Collagen Crosslinking Treatment s Effect on Inflammation Neovascularization and Ulceration Mechanisms with Model of Alkali Burn

Subaşı S., ALTINTAŞ Ö., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Kavram K.

XXIV Congress of the ESCRS, Copenhagen, Denmark, 10 - 14 September 2016

CXXIII. Resveratrol affects plasma testosterone, corticosterone and inflammatory cytokine levels in chronic unpredictable mild stress-exposed rats:relationship with erectile dysfunction

Yazır Y., Gacar G., Utkan T., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S.

29th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Vienna, Austria, 17 - 20 September 2016

CXXIV. Resveratrol Affects Plasma Testosterone Corticosterone and Inflammatory Cytokine Levels in Chronic Unpredictable Mild Stress exposed Rats Relationship with Erectile Dysfunction

YAZIR Y., GACAR G., UTKAN T., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., GÖÇMEZ S. S.

29th ECNP Congress, VİYENA, Austria, 17 - 20 September 2016

- CXXV. **The comparison of early amniotic membrane implantation and collagen cross linking treatment s effect on inflammation neovascularization and ulceration mechanisms with experimental model of alkali burn**
SUBAŞI S., ALTINTAŞ Ö., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K.
The XXXIV Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)" kongre kitabı, The XXXIV Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS), Kopenhag, Denmark, 10 - 14 September 2016
- CXXVI. **The evaluation of the levels of histology self efficacy beliefs of students of dentistry faculty SHS Web of Conferences http://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/abs/2016/08/shsconf_erp2016_01013_shsconf_erp2016_01013.html**
AYTEKİN A., OSMANİ ADİLİ L., TAŞDEMİR R., AYTEKİN M. H., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M.
ERPA INTERNATIONAL CONGRESSES ON EDUCATION 2016 (ERPA 2016), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016, pp.31
- CXXVII. **EFFECTS OF ETANERCEPT ON HIPPOCAMPAL BRAIN DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR EXPRESSION IN CAFETERIA DIET FED RATS**
YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Kavram K., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T.
European Microscopy Congress, 28 August - 02 September 2016
- CXXVIII. **Effect of Amnion Membrane Transplantation and Crosslinking Treatment in a Rabbit Model of Corneal Alkali Burn**
ÖZEL SUBAŞI S., YARDIMOĞLU YILMAZ M., FURAT RENÇBER S. H., YAZIR Y., KAVRAM K., ALTINTAŞ Ö., KARAMAN S.
The 16th European Microscopy Congress, Lyon, France, 28 August - 02 September 2016
- CXXIX. **Does ticagrelor have a protective effect on intestinal injury induced by ischemia reperfusion**
YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., KAVRAM K., FURAT RENÇBER S. H., ŞİRİN G., FINDIK O.
The 16th European Microscopy Congress, Lyon, France, 28 August - 02 September 2016
- CXXX. **Metaphors about histology education in medical students**
Aytekin A., Yazir Y., Taşdemir R., Furat Rençber S. H., Yardımoğlu Yılmaz M.
INTE 2015, Barcelona, Spain, 10 - 12 May 2015, pp.325-356
- CXXXI. **Effect of Neural Stem Cell Transplantation on Absence Seizures in Genetic Absence Epileptic WAG Rij Rats**
UTKAN T., şahin t. d., KARSON A., HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y.
30th Seoul World Congress of the International-College-of-Neuropsychopharmacology (CINP), SEUL, South Korea, 3 - 07 July 2016, pp.269
- CXXXII. **Decellularized liver protein matrix enhances the differentiation potential of pancreatic islet stem cells into beta-like cells**
ÖZTÜRK A., DURUKSU G., AÇIKSARI A., YAZIR Y.
Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society Meeting, 28 June - 01 July 2016
- CXXXIII. **Decellularized Liver Protein Matrix Enhances the Differentiation Potential of Pancreatic Islet Stem Cells into Beta like Cells**
ÖZTÜRK A., DURUKSU G., YAZIR Y.
Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society Meeting, Uppsala, Sweden, 28 June - 01 July 2016
- CXXXIV. **RESVERATROL ALLEVIATES PLASMA CYTOKINE PRODUCTINE IN CHRONIC PSYCHOLOGICAL STRESS: RELATIONSHIP WITH CARDIOVASCULAR DISEASE**
GACAR G., YAZIR Y., UTKAN T., BEKİROĞLU N., GACAR M. N.
TERMIS EU 2016 (EUROPEAN CELLS AND MATERIALS), Uppsala, Sweden, 28 June 2016, vol.31, pp.103
- CXXXV. **Resveratrol alleviates plasma cytokine production in chronic psychological stress relationship with cardiovascular disease**
Gacar G., Yazir Y., Utkan T., Bekiroğlu N., Gacar M. N.
TERMIS EU2016, Uppsala, Sweden, 28 June - 01 July 2016, vol.31, pp.103
- CXXXVI. **Resveratrol alleviates plasma cytokine production in chronic psychological stress relationship with**

cardiovascular disease

GACAR G., YAZIR Y., UTKAN T., BEKİROĞLU N., GACAR M. N.

European Chapter Meeting of the Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society 2016, Uppsala, Sweden, 28 June - 01 July 2016, vol.31, pp.103

CXXXVII. Effect of Neural Stem Cell Transplantation on Absence Seizures in Genetic Absence Epileptic WAG/Rij Rats

Utkan T., Demirtaş Şahin T., Karson A., Yazir Y.

30th Seoul World Congress of the International-College-of-Neuropsychopharmacology (CINP), Seoul, South Korea, 3 - 07 July 2016, vol.19, pp.269

CXXXVIII. Short Term Response of Mesenchymal Stem Cells Against Chondrocyte Apoptosis

BEKİROĞLU N., GACAR G., DURUKSU G., YAZIR Y., KARAÖZ E.

European Chapter Meeting of the Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society 2016, Uppsala, Sweden, 28 June - 01 July 2016, vol.31, pp.164

CXXXIX. Ticagrelor Attenuates Apoptosis Of Lung and Myocardial Cells Induced By Abdominal Aorta Ischemia Reperfusion In A Rat Model OP174 www uccvs2016 org http www abstractagent com The Journal of Cardiovascular Surgery

FINDIK O., GÜLEÇ YILMAZ S., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., AYDIN U., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., BALCI C., TEKELİ KUNT A., İŞBİR T.

12th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 10 - 13 March 2016, pp.40

CXL. Analysis of glutamate-induced processing of proline-rich transmembrane protein 2 (PRRT2)

UTKAN T., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., KARSON A., HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y.

30th Seoul World Congress of the International-College-of-Neuropsychopharmacology (CINP), Seoul, South Korea, 3 - 07 July 2016, vol.19, pp.269

CXLI. Kök Hücre ve Güncel Yaklaşımlar

YAZIR Y.

Uludağ Üniversitesi Kök Hücre Sempozyumu, Bursa, Turkey, 07 May 2016

CXLII. Miyokardiyum Ve Akciğer Alveollerinde Iskemi Reperfüzyon Hasarına Karşı Ticagrelorun Koruyucu Etkisi.

FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLIII. Obez Siçanlarda Etanerseptin Vasküler Düz Kasta Enos Ekspresyonu Üzerine Etkilerinin İmmünohistokimyasal Olarak Araştırılması.

YAZIR Y., KAVRAM K., FURAT RENÇBER S. H., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T.

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLIV. OBEZ SIÇANLARDA ETANERSEPTİN VASKÜLER DÜZ KASTA eNOS EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİLERİNİN İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK ARAŞTIRILMASI

YAZIR Y., Kavram K., FURAT RENÇBER S. H., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T.

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLV. MİYOKARDİYUM VE AKCİĞER ALVEOLLERİNDE İSKEMİ REPERFÜZYON HASARINA KARŞI TICAGRELORUN KORUYUCU ETKİSİ

FURAT RENÇBER S. H., Kavram K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., Fındık O., Tekeli Kunt A.

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLVI. The protective effect of ticagrelor on lung alveoli and myocardium against ischemia reperfusion injury

FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.

13. National Histology and Embryology Congress with International Participation, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLVII. Ticagrelor Attenuates Apoptosis of Lung and Myocardial Cells Induced by Abdominal Aorta Ischemia Reperfusion in a Rat Model

FINDIK O., GÜLEÇ YILMAZ S., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., AYDIN U., FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K.,

BALCI C., TEKELİ KUNT A., İŞBİR T.

12. International Congress Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 10 - 13 March 2016

CXLVIII. Immunohistochemical Analyses of Etanercept s Effects on Vascular Smooth Muscle eNOS Expression in Obese Rats

YAZIR Y., KAVRAM K., FURAT RENÇBER S. H., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T.

13. National Histology and Embryology Congress with International Participation, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016

CXLIX. Miyokardiyum ve Akciğer Alveollerinde İskemi Reperfüzyon Hasarına Karşı Ticagrelorun Koruyucu Etkisi Cell and Tissue Biology Reserch P175 sayfa 589 590

FURAT RENÇBER S. H., KAVRAM K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FINDIK O., TEKELİ KUNT A.

13th National Histology and Embryology Congress with International Participation, Çeşme, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, vol.5, pp.589-590

CL. Kök Hücre Biyolojisine Güncel Bir Bakış

YAZIR Y.

Sakarya Üniversitesi İnovasyon ve Kök Hücre, Sakarya, Turkey, 23 March 2016

CLI. The evaluation of the levels of histology self-efficacy beliefs of students of dentistry faculty

AYTEKİN A., Osmani L. A., AYTEKİN M. H., YAZIR Y., Yılmaz M.

ERPA International Congresses on Education (ERPA), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016, vol.31

CLII. Beta hücre belirteçlerinin Pax4 geni aktarılmış pankreas adacık ve adipoz doku kaynaklı erişkin kök hücrelerinde karşılaştırılmalı incelenmeli

DURUKSU G., BAĞLAR A., YAZIR Y.

18.Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015

CLIII. Beta Hücre Belirteçlerinin Pax4 Geni Aktarılmış Pankreas Adacık ve Adipoz Doku Kaynaklı Erişkin Kök Hücrelerinde Karşılaştırmalı İncelenmesi

Duruksu G., Bağlar A., Subaşı C., Karaöz E., Yazır Y.

18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 17 - 18 December 2015

CLIV. Effect of resveratrol on penile neuronal and endothelial nitric oxide synthase expression in chronic unpredictable mild stress depression model

Yazır Y., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S., Utkan T., Gacar M. N.

28th ECNP Congress, Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015

CLV. P 4 c 005 Agmatine attenuates oxidative damage in chronic unpredictable mild stress model in rats

Arıcıoğlu F., Yazır Y., Utkan T.

EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Amsterdam, Netherlands, 29 August - 03 September 2015, vol.25

CLVI. Penile constitutive nitric oxide synthase expression in depressed rats exposed to unpredictable chronic mild stress: role of inflammation

Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Utkan T., Karson A., Bayramgürler D.

28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25

CLVII. Agmatine attenuates oxidative damage in chronic unpredictable mild stress in rats

ARICIOĞLU F., YAZIR Y., UTKAN T.

28th ECNP Congress, Amsterdam, Netherlands, 1 - 05 September 2015

CLVIII. P 5 e 001 Effects of etanercept on vascular dementia in aged rats

UTKAN T., YAZIR Y., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., KARSON A.

28. ECNP Congress, 29 - 03 August 2015

CLIX. Penile constitutive nitric oxide synhtase expression in depressed rats exposed to unpredictable chronic mild stress role of inflammation

Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Karson A., Bayramgürler D.

ECNP, Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015

CLX. Agmatine attenuates vascular dementia in ageing

BAĞCI B., SARIOĞLU Y., YAZIR Y., UTKAN T., ARICIOĞLU F.

27th ECNP Cpngress, 6 - 08 November 2014

- CLXI. **P 4 c 001 Penile constitutive nitric oxide synthase expression in depressed rats exposed to unpredictable chronic mild stress role of inflammation**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., YAZIR Y., UTKAN T., KARSON A.
28. ECNP Congress, 29 August - 03 September 2015
- CLXII. **Effects of etanercept on vascular dementia in aged rats**
Aksöz E., Utkan T., Yazır Y., Demirtaş Şahin T., Karson A.
28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25
- CLXIII. **Effect of etanercept on vascular demenria in aged rats**
YAZIR Y., TAŞDEMİR R., KARSON A., UTKAN T.
28th ECNP Congress, Amsterdam, Netherlands, 28 August - 03 September 2015
- CLXIV. **Penile constitutive nitric oxide synthase expression in depressed rats exposed to unpredictable chronic mild stress role of inflammation**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., YAZIR Y., UTKAN T., KARSON A., BAYRAMGÜRLER D.
28th ECNP Congress, 29 August - 01 September 2015
- CLXV. **Metaphors of Medical School Students About Histology**
AYTEKİN A., AYTEKİN M. H., YAZIR Y., KAVRAM K., TAŞDEMİR R., FURAT RENÇBER H. S., YARDIMOĞLU YILMAZ M.
Procedia Social and Behavioral Sciences (Proceeding Book), International Conference on New Horizons in Education, Barcelona, Spain, 10 - 12 June 2015
- CLXVI. **The Relationship Between Ageing Induced Dementia and Inflammation**
Utkan T., Yazır Y., Demirtaş Şahin T., Karson A.
70th Annual Scientific Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry on Stress, Emotion, Neurodevelopment and Psychopathology, Toronto, Canada, 14 - 16 May 2015, vol.77, pp.333-0
- CLXVII. **Santral Retinal Arter Oklüzyon Modelinde Hiperbarik Oksijen ve İloprost Etkinliğinin Karşılaştırılması**
FURAT RENÇBER S. H., Kavram K., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., Karaman S.
13.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2015
- CLXVIII. **The Relationship Between Ageing-Induced Dementia and Inflammation**
UTKAN T., YAZIR Y., DEMİRTAŞ ŞAHİN T.
70th Annual Scientific Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry on Stress, Emotion, Neurodevelopment and Psychopathology, Toronto, Canada, 14 - 16 May 2015, vol.77
- CLXIX. **Comparison of hyperbaric oxygen versus iloprost in experimental central retinal artery occlusion P 090 An Intrenational Journal of Experimental and Clinical Anatomy**
KARAMAN S., ÖZKAN B., FURAT RENÇBER H. S., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KARA Ö., ALTINTAŞ Ö., VURAL Ç., EMEK S. K., KAVRAM K.
13.Turkish Neuroscience Congress, www.usk2015.org, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, vol.9
- CLXX. **Santral retinal arter oklüzyon modelinde hiperbarik oksijen ve iloprost etkinliğinin kıyaslanması**
FURAT RENÇBER S. H., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ALTINTAŞ Ö., VURAL Ç.
13.Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015
- CLXXI. **Resveratrol Shows Vasoprotective Effect in An Unpredictable Chronic Mild Stress Model Of Depression in Rats**
GÖÇMEZ S. S., GACAR G., YAZIR Y., UTKAN T., GACAR M. N.
27. ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, pp.607
- CLXXII. **P 1 j 037 Agmatine attenuates vascular dementia in ageing**
Bülent B., Sarioğlu Y., Yazır Y., Utkan T., Arıcıoğlu F.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24
- CLXXIII. **P 4 c 003 Resveratrol shows vasoprotective effect in an unpredictable chronic mild stress model of depression in rats**
Göçmez S. S., Gacar G., Yazır Y., Utkan T., Gacar M. N.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Amsterdam, Netherlands, 18 - 21 October 2014, vol.24
- CLXXIV. **Infliximab rescues cognitive impairment induced by unpredictable chronic mild stress in a rat model**

of depression

Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Utkan T., Karson A., Bayramgürler D., Balcı F.
27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24

- CLXXV. **Effect of resveratrol on penile neuronal and endothelial nitric oxide synthase**
Yazır Y., Demirtaş Şahin T., Göçmez S. S., Utkan T., Gacar M. N.
28th ECNP Congress, Amsterdam, Netherlands, 28 August - 01 September 2015
- CLXXVI. **Öngörülemeyen Kronik Hafif Stres Uygulanmış Sıçanlarda Vasküler Düz Kas Reaktivitesi Ve Kan Basıncı Değişiklikleri Üzerinde İnfliksimabın Etkilerinin Araştırılması**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T., KARSON A., YAZIR Y., BAYRAMGÜRLER D., GACAR M. N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2013, pp.101
- CLXXVII. **Öngörülemeyen Kronik Hafif Stres Uygulanmış Sıçanlarda Vasküler Düz Kas Reaktivitesi ve Kan Basıncı Değişiklikleri Üzerinde İnfliksimabın Etkilerinin Araştırılması**
DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T., KARSON A., YAZIR Y., BAYRAMGÜRLER D., GACAR M. N.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2013
- CLXXVIII. **Resveratrol effects on mesenchymal stem cell proliferation and differentiation**
Demirtaş Şahin T., Gacar G., Gacar M. N., Utkan T., Akpınar B., Halbutoğulları Z. S., Yazır Y.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, Spain, 17 - 20 July 2012, pp.19-23
- CLXXIX. **Etanercept effect on aortic nitric oxide dependent vasorelaxation in an unpredictable chronic mild stress model of depression in rats**
BAYRAMGÜRLER D., KARSON A., YAZIR Y., KOMSUOĞLU ÇELİK YURT F. İ., UTKAN T.
25th ECNP Congress, Viyana, Austria, 13 October 2012, pp.174
- CLXXX. **P 2 d 008 A comparison of the effects of different classes of antidepressants on penile constitutive nitric oxide synthase of male rats**
Yazır Y., Göçmez S. S., Utkan T., Gacar M. N.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Barcelona, Spain, 13 - 17 October 2012, vol.22, pp.272
- CLXXXI. **P 1 g 009 Effect of agmatine on cognition and hippocampal brain derived neurotrophic factor expression in chronic unpredictable mild stress**
Yazır Y., Gümrü S., Utkan T., Arıcıoğlu F.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Barcelona, Spain, 13 - 17 October 2012, vol.22
- CLXXXII. **P 1 g 008 Effect of resveratrol on BDNF in a chronic unpredictable mild stress model an immunohistochemical study**
Yazır Y., Göçmez S. S., Utkan T., Gacar M. N., Kurnaz S., Arıcıoğlu F.
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Barcelona, Spain, 13 - 17 October 2012, vol.22
- CLXXXIII. **Fluvoxamine alleviates endoplasmic reticulum stress via induction of Sigma-1 receptors**
BAYRAMGÜRLER D., KARSON A., YAZIR Y., Celikyurt I. K., UTKAN T.
25th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Austria, 13 - 17 October 2012, vol.22
- CLXXXIV. **Effect of resveratrol on BDNF in a chronic unpredictable mild stress model: an immunohistochemical study**
YAZIR Y., Gocmez S. S., UTKAN T., Kurnaz S., Gacar N., ARICIOĞLU F.
25th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Austria, 13 - 17 October 2012, vol.22
- CLXXXV. **Effect of agmatine on cognition and hippocampal brain-derived neurotrophic factor expression in chronic unpredictable mild stress**
YAZIR Y., Gumru S., Yarci E., CABADAK H., AYDIN B., UTKAN T., ARICIOĞLU F.
25th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Austria, 13 - 17 October 2012, vol.22
- CLXXXVI. **Scopolamin ile öğrenme ve bellekleri bozulmuş sıçanların beyinlerinde resveratrolün nNOS ekspresyonu üzerine etkilerinin incelenmesi**
YAZIR Y., DALCIK H., GACAR N., KURNAZ ÖZBEK S., CEYLAN F. S., UTKAN T.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 May 2012, pp.92

- CLXXXVII. **Streptozotosin ile uyarılmış sıçan diabetes mellitus modelinde agmatinin optik sinirde eNOS ekspresyonu üzerine etkilerinin immünohistokimyasal olarak incelenmesi**
YAZIR Y., DALCIK H., ELÇİOĞLU K., KURNAZ ÖZBEK S., UTKAN T., DALCIK C., DALCIK C., ARICIOĞLU F.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 May 2012, pp.95
- .LXXXVIII. **Sıçanlarda kronik öngörülemez hafif stresin yol açtığı depresyon modelinde etanersept ile tedavinin penil eNOS ekspresyonu üzerine etkilerinin incelenmesi:İmmünohistokimyasal bir çalışma**
YAZIR Y., BAYRAMGÜRLER D., DALCIK H., KURNAZ ÖZBEK S., KARSON A., UTKAN T.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 May 2012, pp.135
- CLXXXIX. **Sıçan beyinde immünoreaktif nöronal nitrik oksit sentetaz dağılımının incelenmesi**
Dalcık C., Yazır Y., Dalcık H., Yardımoğlu Yılmaz M., Kurnaz Özbek S.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 May 2012, pp.98
- CXC. **Agmatine attenuates cognitive impairment and oxidative damage following chronic unpredictable mild stress: A behavioral, biochemical, and histological study**
GÜMRÜ S., YARCI E., ŞEHİRLİ Ö., YAZIR Y., UTKAN T., ARICIOĞLU F.
IV. (Uluslararası katılımlı) Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi 2011, Antalya, Turkey, 23 November 2011, pp.12
- CXCI. **Protective effect of agmatine in traumatic brain injury**
YAZIR Y., ERSAHİN M., YAZICIOĞLU G., TOKLU H., GÜMRÜ S., ARICIOĞLU F.
24th ECNP Congress, Paris, France, 03 October 2011, pp.554-555
- CXCII. **Protective effect of agmatine in subarachnoid haemorrhage model in rats**
YAZIR Y., Ersahin M., Alyuruk B., Toklu H. Z., Gumru S., CEYLAN S., ARICIOĞLU F.
24th Congress Meeting of European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, France, 3 - 07 September 2011
- CXCIII. **Bipolar elektro-cerrahi el aletlerinin rat dokularında ısı yayılım kıyaslaması-2: Histopatolojik çalışma**
ELEMEN L., YAZIR Y., AKAY A.
29. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 May 2011, pp.83
- CXCIV. **Sıçan beyinde immünoreaktif nöronal nitrik oksit sentetaz dağılımının incelenmesi. Cell and Tissue Biology Research, 2012 Suppl. (Turkish Histology and Embryology Association)**
Dalçık H., Yazır Y., Kurnaz S., Dalçık C., Yardımoğlu Yılmaz M.
XI. National Histology and Embryology Congress, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, vol.3, pp.98-99
- CXCV. **Education and training in department of Histology-Embryology**
YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., GELENLİ E.
3th International Congress of Educational Research 2011, Girne, Cyprus (Kktc), 04 May 2011, pp.460
- CXCVI. **Education through research projects in health sciences**
YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ALYÜRÜK B., GELENLİ E.
3th International Congress of Educational Research 2011, Girne, Cyprus (Kktc), 04 May 2011, pp.77
- CXCVII. **Sağlık Bilimlerinde Araştırma Projeleriyle Öğrenim Education through Research Projects in Health Sciences Kongre Bildiri Kitrapçığı 323 77**
YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ALYURUK B., GELENLİ DOLANBAY E.
III. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi (The third international congress of educational research), Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2011, pp.66
- CXCVIII. **Histoloji Embriyoloji Anabilim Dalında Eğitim ve Öğretim Education and Training in Department of Histology Embryology Melda Yardımoğlu Yusufhan Yazır Elif Gelenli Bildiri Kitrapçığı 318 77 2011**
YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., GELENLİ DOLANBAY E.
III. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi (The third international congress of educational research), Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 January 2011
- CXCIX. **İnsan Endometriyal Hücrelerin Ko Kültür Ortamında Embriyo Varlığına Verdikleri Yanıtın İmmünohistokimyasal Olarak Araştırılması (PB.51)**
GELENLİ DOLANBAY E., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ÇALIŞKAN E., KARAÖZ E., YALÇINKAYA E., YAZIR Y.
4.Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, 2010, Antalya, Turkey, 7 - 10 October 2010, pp.96
- CC. **LİGASURE VE BİPOLAR ELEKTROKOTERİNDENEYSSEL APANDİSİT MODELİNDE GÜDÜK GÜVENLİĞİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ELEMEN E. L., AKAY M. A., BOYACIOĞLU Z., YAZIR Y., TUGAY M.

28. Çocuk Cerrahisi Kongresi, 22-25 Eylül 2010, Antalya, Antalya, Turkey, 22 September 2010, vol.24

- CCI. **Examining the effects of agmatine in cortex immunohistochemically in subarachnoid hemorrhage: c-Fos, GFAP, nNOS and Caspase-3 expression**
YAZIR Y., ERSAHİN M., ALYÜRÜK B., TOKLU H., GÜMRÜ S., ARICIOĞLU F.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 May 2010, pp.120
- CCII. **The comparison of effectiveness of memantin, piracetam and dexamethasone treatments applied via intratympanic route against autotoxicity exposed cisplatin in rats**
YAZIR Y., MURAT T., GELENLİ E., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ÜSTÜNDAĞ E.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 May 2010, pp.98
- CCIII. **Examining the role of imidazoline receptors in traumatic brain injury: Idazoxan and moxonidine, An immunohistochemical study**
YAZIR Y., ERSAHİN M., YAZICIOĞLU G., TOKLU H., GÜMRÜ S., ARICIOĞLU F.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 May 2010, pp.121
- CCIV. **Comparison of effectiveness of dexamethasone, n-acetyl cysteine and piracetam compounds applied via intratympanic route after autotoxicity in hearing loss**
YAZIR Y., GELENLİ E., CAN E., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KESKİN G.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 May 2010, pp.76
- CCV. **Sıçanlarda cisplatin ile oluşturulan ototoksositeye karşı intratimpanik yolla uygulanan memantin pirasetam ve deksametazon tedavilerinin etkinliklerinin karşılaştırılması Kongre Bildiri Kitapçığı (T-34) ve Cell Tissue Biology Research**
YAZIR Y., TOPDAĞ M., GELENLİ DOLANBAY E., YARDIMOĞLU YILMAZ M., ÜSTÜNDAĞ E.
X.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Çeşme, İZMİR, Turkey, 17 - 20 May 2010, vol.2, pp.92
- CCVI. **Akustik travma sonucu gelişen işitme kayıplarında intratimpanik yol ile uygulanan deksametazon n asetil sistein ve pirasetam bileşiklerinin tedavi etkinliklerinin karşılaştırılması Kongre Bildiri Kitapçığı ve Cell Tissue Biology Research,(T 12)**
GELENLİ DOLANBAY E., CAN E., YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KESKİN G.
X.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Çeşme, İZMİR, Turkey, 17 - 20 May 2010, vol.2
- CCVII. **Comparative analysis of rat bone marrow derived mesenchymal stem cells cultured under different conditions**
EKER SARIBOYACI A., KASAP M., GACAR G., YAZIR Y.
Harmatologica, 4 - 07 November 2009
- CCVIII. **Agmatinin subaraknoid kanamaya bağlı beyin hasarı üzerine etkileri**
ARICIOĞLU F., TOKLU H., YAZIR Y., BERKMAN Z., ERSAHİN M.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi 2009, Antalya, Turkey, 04 November 2009, pp.302
- CCIX. **Deneyisel appendektomide ligasure ile dikiş ve endokliplerin karşılaştırılması, Hangisi Güvenli?**
ELEMEN L., YAZIR Y., TUGAY M., AKAY A., AYDIN S., YARAR K., CEYLAN F. S.
27. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Malatya, Turkey, 30 September 2009, pp.33
- CCX. **The effects of feeding on ileal smooth muscle reactivity after anastomosis, An in vitro study**
TUGAY M., GÖÇMEZ S. S., YAZIR Y., KOMSUOĞLU ÇELİK YURT F. İ., ELEMEN L., ERKUŞ B., GACAR N., UTKAN T.
7th Congress of the Mediterranean Association of Paediatric Surgery 2008, Tunus, Tunisia, 09 September 2008, pp.65
- CCXI. **The characterization and differentiation potential of mesenchymal stem cells derived from rat bone marrow cultured in various conditions**
YAZIR Y., KARAÖZ E., KÖKTÜRK S., EKER SARIBOYACI A., KASAP M., ÇETİN DEMİRCAN P., OKCU A., ÖZOĞUL C.
9. Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 May 2008, pp.19
- CCXII. **Endotel hücrelerinin VEGF'e cevabının in-vitro şartlarda incelenmesi**
YAZIR Y., DALÇIK H., SOLAKOĞLU S., BİLİR A.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi 2006, Malatya, Turkey, 27 June 2006, pp.53
- CCXIII. **An experimental investigation of the histological effects of epidural hematomas on cerebral parenchima in early and late period**
BALIKÇI M., KOÇ K., YAZIR Y., ANIK I., CEYLAN S., CEYLAN S.

5. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Zonguldak, Turkey, 10 April 2006, pp.28
- CCXIV. **Protective effects of posttreatment with linoleic acid: histochemical and NSE immunohistochemical observations**
YAZIR Y., YARDIMOĞLU YILMAZ M., BASIM B., TUGAY M., TÜRKER G., GÖKALP A., DALÇIK H.
5. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Zonguldak, Turkey, 10 April 2006, pp.23
- CCXV. **Hipoksi sonrası linoleik asit tedavisinin koruyucu etkileri histokimyasal ve Nöron Spesifik Enolaz NSE immünohistokimyasal incelemeler Neuroanatomy 2006 Vol 5 Suppl 1 p 23**
YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., BASIM B., TUGAY M., TÜRKER G., DALÇIK H.
5nd National Congress of Neuroscience (V.Ulusal Sinirbilimleri Kongresi), Zonguldak, Turkey, 10 - 14 April 2006, vol.5, pp.23
- CCXVI. **Investigation of effects of vascular endothelial growth factor on the synthesis of vascular cell adhesion molecule-1 in human umbilical ven endothelial cells**
YAZIR Y., FİLİZ S., DALÇIK H., DALÇIK H., DALÇIK H., DALÇIK H., DALÇIK H.
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Aydın, Turkey, 07 September 2005, pp.78
- CCXVII. **Linoleik asitin Hipoksik-iskemik ansefalopatideki nöroprotektif etkisi**
BASIM B., GÖKALP A. S., YAZIR Y., TÜRKER G., YARDIMOĞLU YILMAZ M., TUGAY M.
13. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-13) ve Yenidoğan Hemşireliği Kongresi 2005, Kayseri, Turkey, 13 April 2005, pp.202-203
- CCXVIII. **The protective effect of Linoleic acid on Hypoxic Ischemic Encephalopathy**
BASIM B., GÖKALP A. S., YAZIR Y., TÜRKER G., YARDIMOĞLU YILMAZ M., MELİH T.
Onüçüncü Ulusal Neonatoloji Kongresi (Uneko-13) ve Yenidoğan Hemşireliği Kongresi. 13-17 Nisan 2005, Kayseri, Turkey, 13 - 17 April 2005, vol.202
- CCXIX. **Deneysel oluşturulan kornea alkali yanıklarında sitrat ve sitrat-askorbat kombinasyonunun yara iyileşmesi üzerine etkilerinin araştırılması**
YAPICI Ö., MANAV AY G., KARABAŞ L., ÇAĞLAR Y., DALÇIK H., YAZIR Y.
38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 09 October 2004, pp.269
- CCXX. **The effects of chronic ethanol treatment on the glial fibrillary acidic protein (GFAP) immunoreactivity in the adult rat optic nerve**
GONCA S., FİLİZ S., DALCIK C., YARDIMOĞLU YILMAZ M., DALCIK H., YAZIR Y., ERDEN B. F.
12th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2004, California, United States Of America, 24 July 2004, pp.52
- CCXXI. **The effects of chronic ethanol treatment on the glial fibrillary acidic protein GFAP immunoreactivity in the adult rat optic nerve Gonca S Filiz S Dalcik C Yardimoglu M Dalcik H Yazir Y Erden BF JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY CYTOCHEMISTRY 52 Supplement 1 23 2004**
GONCA S., FİLİZ S., DALÇIK C., YARDIMOĞLU YILMAZ M., DALÇIK H., YAZIR Y., ERDEN B. F., CEYLAN F. S.
XII. International Congress of Histochemistry & Cytochemistry, San Diego at La Jolla, California, United States Of America, 24 - 28 July 2004
- CCXXII. **The effects of chronic ethanol treatment on the glial fibrillary acidic protein (GFAP) immunoreactivity in the adult rat optic nerve**
Gonca S., Filiz S., Dalcik C., Yardimoglu M., Dalcik H., Yazir Y., Erden B. F.
12th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, California, United States Of America, 24 - 29 July 2004, vol.52
- CCXXIII. **Kronik alkol alımının optik sinir glial fibriller asidik protein sentezi üzerindeki etkisi**
GONCA S., FİLİZ S., DALÇIK C., YARDIMOĞLU YILMAZ M., DALCIK H., YAZIR Y., ERDEN B. F.
I. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 16 March 2002, pp.40
- CCXXIV. **Bulaşıcı hastalıklar ve kanser Bulaşıcı hastalıklardan köken alabilen kanserlerde Türkiye 1994 1996 kanser kayıt verileri**
YAZIR Y.
VI. Ulusal Halk Sağlığı Günleri, Turkey, 9 - 14 January 1999
- CCXXV. **Türkiyedeki 1994 1995 1996 yıllarına ait pediatrik endokrinolojik kanserlerin sıklık türler cinsiyet dağılımları**

YAZIR Y.

IV. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi Kongre Kitabı, Turkey, 8 - 11 January 1999

Supported Projects

- MERT S., MERT O., YAZIR Y., Halis F. Ö., ÇELEBİ G., GÖÇMEZ S. S., UTKAN T., FURAT RENÇBER S. H., DURUKSU G., Koldankaya T., Project Supported by Higher Education Institutions, Poli(diizopropil glikolid) ve Poli(diizobütül glikolid) Nanopartikül Formülasyonları ve Toksikite Analizleri, 2024 - Continues
- FURAT RENÇBER S. H., BUDAK Ö., YAZIR Y., DURUKSU G., MERT S., HALBUTOĞULLARI Z. S., ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuersetin yüklü mezenkimal kök hücre eksozomlarının ve aljinat kaplı kuersetin mikroenkapsülasyonunun PKOS granüloza hücreleri üzerindeki etkilerinin incelenmesi, 2024 - Continues
- HALBUTOĞULLARI Z. S., ÖZTÜRK A., YAZIR Y., SARIHAN M., AKPINAR G., YANAR S., BURHANOĞLU T., ERMAN G., DURUKSU G., ÖNCEL DUMAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Mezenkimal kök hücre eksozomlarının farklı konsantrasyonlarının yaşlanma üzerine etkilerinin incelenmesi ve doz optimizasyonu, 2024 - Continues
- DURUKSU G., HUNÇ F., YAZIR Y., Altuntaş C., AKBULUT C., Project Supported by Higher Education Institutions, M1 polarize makrofaj kaynaklı inflamatuvar mikroçevreyle oluşturulan in vitro OA modelinde Wharton jelly kaynaklı MKHden izole edilen mitokondri transferinde AGEslerin mitokondrial biyogenez ve tedavi başarısı üzerine etkilerinin incelenmesi, 2024 - Continues
- GÖKSEL ŞAHİN M., Susoy R. S., BALÇIK ERÇİN P., YANIK H., AKIN E. N., HALBUTOĞULLARI Z. S., AYDOĞDU B., FURAT RENÇBER S. H., YAZIR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Tedavisinde Toll-Benzeri Reseptörler TLR aracılı in vitro Fotoimmüno Terapi Uygulamaları, 2024 - Continues
- DUMAN E., DUMAN ÖZTÜRK S., YILDIRIM A., Halis F. Ö., UTKAN N. Z., YAZIR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Tiroid Kanserinde HsamiR217 ve CLOCK geni ifadesinin karşılaştırılması, 2023 - Continues
- Göksel Şahin M., Yazır Y., Balçık Erçin P., Duruksu G., Utkan T., Özer C., Halbutoğulları Z. S., R&D Project of Group B, Pankreas Kanseri için Çift Hedefli PDT Ajanlarının Sentezi, Diagnostik/Terapötik Değerliliğinin in vitro ve in vivo Koşullarda Araştırılması, 2024 - 2026
- Balçık Erçin P., Göksel Şahin M., Yazır Y., Halbutoğulları Z. S., Utkan T., Gacar G., Özer C., R&D Project of Group B, Fotodinamik Terapi uygulamasında İlaç Aday Molekül PS- 5a'nın HPV Pozitif/Negatif Servikal Kansere Türlerinde Etkinliğinin İncelenmesi, 2024 - 2026
- Yanık H., Göksel Şahin M., Balçık Erçin P., Yalın Camcı İ., Yazır Y., Göl C., TUBITAK Project, Kemilüminesans Aracılı Fotodinamik Terapi için PDT Ajanı Geliştirilmesi, 2023 - 2025
- Göksel Şahin M., Yazır Y., Balçık Erçin P., Halbutoğulları Z. S., Utkan T., Atilla D., TUBITAK Project, İmiquimod türevi sübtitüe Zn(II) Pc ile in vitro ve invivo fotoimmüno terapi uygulamaları, 2022 - 2025
- Yazır Y., Duruksu G., Halbutoğulları Z. S., Öztürk A., Kılıç K. C., TUBITAK Project, Beyin Ekstrasellüler Matriks Yaşının Alzheimer Hastalığındaki Rollerinin "Hücreyel Yaşlanmadan Bağımsız Olarak" Araştırılması, 2022 - 2025
- Altuntaş C., Hunç F., Duruksu G., Yazır Y., TUBITAK Project, Mitokondri Transferinin Makrofaj Hücre Polarizasyonu Ve Kondrositler Üzerine Olan İmmünometabolik Etkilerinin Osteoartrit Biopatogenezindeki Yerinin Araştırılması, 2023 - 2024
- YAZIR Y., Kabataş G. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Uyarılmış Wharton Jeli Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre Eksozomlarının Azospermi Modelinde Testis Fonksiyonlarına Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2024
- Eliçora A., Duruksu G., Gündoğdu Ö., Yıldız U., Sezer H. F., Yazır Y., Gülyüz Ü., Erdem A., TUBITAK Project, Görünür ışıkta çapraz bağlanabilen katekol fonksiyonel PEG ve Aljinatın katkılanmasıyla elde edilmiş jelatin bazlı yüksek yapışkan cerrahi sızdırmazlık malzemelerinin geliştirilmesi, 2021 - 2024
- Erdem A., Duruksu G., Yazır Y., TUBITAK Project, Görünür Işıktaki Çapraz Bağlanabilen Katekol Fonksiyonel Peg Ve Aljinatın Katkılanmasıyla Elde Edilmiş Jelatin Bazlı Yüksek Yapışkanlı Cerrahi Sızdırmazlık Malzemelerinin Geliştirilmesi, 2021 - 2024
- Yazır Y., Duruksu G., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Investigation of the Effect of anti-CD2 Antibody Coated Wharton Jelly Mesenchymal Stem Cells on the Stimulated CD3+ T Lymphocytes and the Beta Cell Death, 2022 - 2023

Gacar G., Duruksu G., Yazır Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan Nöral Kök Hücreler ve Hidrojen Peroksit ile Oksidatif Stres Oluşturulması Sonrası Askorbik Asitin İnflamasyona Olan Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2023

Duruksu G., Yazır Y., Furat Rençber S. H., Öztürk A., Uzelli Şimşek H., Şimşek T., Project Supported by Higher Education Institutions, Wnt-beta katenin İnaktif Fenotipi Varyasyonu Gösteren Mezenkimal Kök Hücrelerin Rejeneratif Etkisinin Hepatik Fibroz Hayvan Modelinde Araştırılması, 2022 - 2023

HALBUTOĞULLARI Z. S., YAZIR Y., GACAR G., MERT S., GÖKSEL ŞAHİN M., ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Mezenkimal Kök Hücre Eksozomlarında Protein Miktar Tayini Optimizasyonu, 2022 - 2023

YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, ENDOMETRİYOZİS OLGULARINDA ENDOMETRİYAL KÖK HÜCRELERİN İMMÜNOGOLD YÖNTEMLE ELEKTRON MİKROSKOBİK İNCELENMESİ, 2022 - 2023

YAZIR Y., ÇAĞLAYAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Anti-CD2 Antikor Kaplanmış Wharton Jeli Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerinin Uyarılmış CD3+ T Lenfositlerine Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2023

DURUKSU G., KILIÇ K. C., YAZIR Y., ÖZTÜRK A., Özcan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Erişkin Kök Hücrelerden Elde Edilmiş Mitokondrilerin Transferinin Oksidatif Stres Oluşturulmuş Retinal Hücreler Üzerindeki Etkilerinin Ksantofil Lutein ile Karşılaştırılmalı Olarak İncelenmesi, 2022 - 2023

YAZIR Y., DURUKSU G., ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C., ÖZCAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Göbek Kordonu Kökenli ve Endometriyum Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerinin Tip 1 Diabetes Mellitus Hastalığı Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2023

AK A., YAZIR Y., HALBUTOĞULLARI Z. S., ÖNEM E., TAŞTAN R., SOYOCAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yara Modeli Oluşturulan Normal ve Diyabetik Dermal Fibroblast Hücre Dizilerinde COG133 Peptidinin İnflamasyonda Etkili miRNA146a Ekspresyonu Üzerinden TRAF6, NF-KB, IL6 ve ApoE Ekspresyonuna Etkisi ve Antibakteriyel Aktivitesi, 2021 - 2023

YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Endometriyoziste, Endometriyal Kök Hücrelerin Endoplazmik Retikulum (ER) Stresinin Araştırılması, 2020 - 2023

MERT O., MERT S., DURUKSU G., YAZIR Y., TUBITAK Project, Beyin Tümörü Tedavisi için Anti-miR-1908 ve Temozolomid Yüklü Hedefli Poli(Asimetrik Sübstitüye Glikolid) Yıldız Nanosistemleri, 2019 - 2023

GÖKSEL ŞAHİN M., Ekineker G., YAZIR Y., TUBITAK Project, Fotodinamik terapi için ikinci nesil Zn-ftalosiyenin-RAPTA konjugatının sentezi ve in vitro antikanser çalışmaları, 2021 - 2022

Mert O., Duruksu G., Yazır Y., TUBITAK Project, Oda sıcaklığında poli(sübstitüye asimetrik glikolid) homo ve kopolimerlerinin organokatalitik sentezleri, 2019 - 2022

YARDIMOĞLU YILMAZ M., ÖZTÜRK A., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., ÖZ OYAR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Invitro Cisplatin uygulamasıyla oluşan böbrek hasarı üzerinde mezenkimal kök hücrelerin etkilerinin histolojik olarak araştırılması, 2020 - 2021

ARGUN BARIŞ S., VURAL Ç., GACAR G., YAZIR Y., HALBUTOĞULLARI Z. S., Project Supported by Higher Education Institutions, AKCİĞER VE PULMONER ARTERLERDE YAŞLANMANIN NEDEN OLDUĞU HİSTOPATOLOJİK DEĞİŞİKLİKLER, OKSİDATİF VE İNFLAMATUVAR STRES ÜZERİNE METFORMİNİN ETKİSİ, 2020 - 2021

YAZIR Y., DURUKSU G., KILIÇ K. C., ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mezenkimal kök hücre içeren farklı aljinat mikrokapsüllerinin SEM ile morfolojik analizleri, 2020 - 2021

YAZIR Y., ÖZCAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöral Kök Hücre Organoid Modelinin Mitokondri Hasarı Açısından Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

GÖKSEL ŞAHİN M., HALBUTOĞULLARI Z. S., DURUKSU G., GACAR G., YAZIR Y., EKİNEKER G., BALÇIK ERÇİN P., BALÇIK ERÇİN P., Project Supported by Higher Education Institutions, Hedefli & Suda Çözünebilir Fotodinamik Terapi Ajanı Sentezlenmesi, 2020 - 2021

YAZIR Y., ÖNCEL DUMAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, TİP 1 DİABETES MELLİTUS MODELİNDE LANGERHANS ADACIK VE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE TABAKALARININ MAKRO KAPSÜLASYON YOLUYLA KONAK SAVUNMA SİSTEMİNDEN KORUNARAK FONKSİYONUNUN DEVAMLILIĞININ SAĞLANMASI, 2019 - 2021

YAZIR Y., AÇIKSARI A., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI BÜYÜME FAKTÖRLERİ İÇEREN HEDEFLENMİŞ NANOPARTİKÜLLERİN NÖRAL KÖK HÜCRE FARKLILAŞMASI ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2019 - 2021

YAZIR Y., OKÇU A., Project Supported by Higher Education Institutions, PANKREAS DESELÜLARİZE MATRİKSİNİN MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERLE BİRLİKTE ENKAPSÜLE EDİLMİŞ LANGERHANS ADACIKLARI ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2019 - 2020

OYAR E. Ö., YAZIR Y., Duruksu G., YARDIMOĞLU YILMAZ M., TUBITAK Project, İn-Vitro Sisplatin Stresine Maruz Bırakılan Böbrek Mikroçevresi ile İndüklenen Wharton Jeli Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre Eksozomlarının Sisplatin Nefrotoksitesini Üzerine İyileştirici Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020

Göksel Şahin M., YAZIR Y., DURMUŞ M., YAĞCI T., TUBITAK Project, CD133 Pozitif Olan Kanser Kök Hücreleri Hedeflenmiş Işığa Duyarlı Fotodinamik Terapi Ajanı Sentezlenmesi ve in vitro Uygulamaları, 2017 - 2020

YAZIR Y., KILIÇ K. C., Project Supported by Higher Education Institutions, KARDİYOİMİYOJENİK FARKLILAŞMA FAKTÖRLERİ, VEGF VE DESELÜLARİZE KALP MATRİKSİNİN MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİN FARKLILAŞMASINA NOTCH/HEDGEHOG SİNYAL YOLAKLARI ÜZERİNDEN OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

YAZIR Y., ERMAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI İNSAN DOKULARINDAN ELDE EDİLEN MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİN FARKLILAŞMA POTANSİYELLERİNİN İMMÜNOFENOTİPİK VE GEN EKSPRESYON DÜZEYİNDE İNCELENMESİ, 2018 - 2019

YAZIR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İNSAN ADİPOZ DOKU KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİN İNSÜLİN ÜRETEN PANKREATİT BETA BENZERİ HÜCRELERE FARKLILAŞTIRILMASINDA CART PEPTİDİNİN ROLÜ, 2018 - 2019

YAZIR Y., DURUKSU G., AYTEKİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, İLERİ PASAJ MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİN AQUAPORİN PROFİLİNİN ERKEN PASAJ MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERLE KARŞILAŞTIRILMASI VE ADİPOJENİK FARKLILAŞMA VERİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2017 - 2019

Yazır Y., KILIÇ K. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Kardiyomiyojenik farklılaşma faktörleri, VEGF ve deselülarize kalp matriksinin Notch/Hedgehog sinyal yolları üzerinden mezenkimal kök hücrelerin farklılaşmasına olan etkilerinin incelenmesi, 2018 - 2018

DEMİRTAŞ ŞAHİN T., UTKAN T., YAZIR Y., GÖÇMEZ S. S., DURUKSU G., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖNGÖRÜLEMİYEN KRONİK HAFİF STRESLE İNDÜKLENEN SIÇAN DEPRESYON MODELİNDE İNFLİKSİMAB, RESVERATROL VE KUERSETİNİN VAS DEFERENS FONKSİYONEL YANITLARI ÜZERİNDEKİ ANTİOKSİDAN VE ANTİİNFLAMATUAR ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

YAZIR Y., GÜVEN M., KARA A., YILMAZ M. S., TUBITAK Project, Kolesteatom Hücre Kültüründe Diklofenak Sodyum ve 5-Fluorasil'in Etkisinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

Utkan T., Demirtaş Şahin T., Karson A., Yazır Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Genetik absans epileptik WAG Rij sıçanlarda behevöral ve kognitif fonksiyonlar üzerinde TNF alfa inhibitörlerinin etkilerinin araştırılması, 2015 - 2018

Sepet E., Aktaş E., İrez T., Yazır Y., Duruksu G., Ergüven M., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of calcium silicate cements on Lipoteichoic acid infected and healthy DPSCs, 2017 - 2017

GÖÇMEZ S. S., UTKAN T., YAZIR Y., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., ERALDEMİR F. C., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA STREPTOZOTOSİN İLE OLUŞTURULAN DİYABETİK VASKÜLER DEMANS MODELİNDE RESVERATROLÜN ÖĞRENME BELLEK FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİLERİ, 2016 - 2017

YAZIR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, VASKÜLER DEMANSTA RESVERATROL TEDAVİSİNİN HİPOKAMPUS VE AMİGDALA'DA BULUNAN NÖRAL KÖK HÜCRELER ÜZERİNE ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

Yardımoğlu Yılmaz M., Kavram K., Yazır Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Methotrexate Uygulanan Sıçanlarda Apocynin in Testisler Üzerindeki Etkilerinin Biyokimyasal ve Histolojik Olarak İncelenmesi (KOU BAP: 2015-59 HD), 2015 - 2016

Demirtaş Şahin T., Utkan T., Yazır Y., Karson A., Karaöz E., Halbutoğulları Z. S., TUBITAK Project, Genetik absans epilepsili WAG/Rij sıçanlarda kardiyovasküler değişiklikler üzerinde kök hücre tedavisi ve klasik tedavinin etkilerinin araştırılması, 2014 - 2016

Utkan T., Yazır Y., Karson A., Karaöz E., TUBITAK Project, Genetik absans epilepsili WAG Rij sıçanlarda kardiyovasküler değişiklikler üzerinde kök hücre tedavisi ve klasik tedavinin etkilerinin araştırılması, 2014 - 2016

Yardımoğlu Yılmaz M., Gelenli Dolanbay E., Çalışkan E., Yazır Y., Karaöz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Immunohistochemical examination of the response of endometrial cells to the presence of embryo in Ko culture medium (KOU BAP: Hızlı destek 2007- 70 Proje No 2009- 30 Tarih 10. 02. 2009), 2009 - 2010

Metrics

Publication: 333

Citation (WoS): 829

Citation (Scopus): 897

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 16

Congress and Symposium Activities

Tıptaki Güncel Teknolojik Gelişmeler Sempozyumu, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey, 2019

37. Zeynep Kamil Jineko-Patoloji Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2019

24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Invited Speaker, Edirne, Turkey, 2018

Kök Hücre Bilinçlendirme Semineri, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey, 2018

Türk Elektron Mikroskopi Derneği 2017-2018 Yılı Bilimsel Toplantıları, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017

23. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

1.Diyabet Teknolojileri Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017

Kök Hücre Biyolojisi ve Güncel Yaklaşımlar Sempozyumu, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2016

Kök Hücre Sempozyumu, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2016

Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi BİLTEKİN, Invited Speaker, Sakarya, Turkey, 2016

Awards

Olşen C. A., Barış Ö., Halbutoğulları Z. S., Furat Rençber S. H., Çelebi G., Buğutekin G., Göçmez S. S., Yazır Y., Kanko M., Utkan T., Award of First Place of Best Oral Presentation, 24. International Asvs & 21. Tsves, November 2023

Olşen C. A., Barış Ö., Halbutoğulları Z. S., Furat Rençber S. H., Çelebi G., Buğutekin G., Göçmez S. S., Yazır Y., Kanko M., Utkan T., INVESTIGATION OF THE VASCULOPROTECTIVE EFFECTS OF BEMPEDOIC ACID AGAINIST SENILE AORTIC DAMAGE AND ATHEROSCLEROSIS ON AGED RATS adlı çalışma ile En İyi Sözlü Araştırma Bildirisi Birincilik Ödülü, 24. International Asvs & 21. Tsves, November 2023

Yabaş A., Karabaş V. L., Furat Rençber S. H., Önder Tokuç E., Duruksu G., Yazır Y., En İyi Araştırma Ödülü Birinciliği, 57. Tod Ulusal Kongresi, November 2023

Barış Ö., Duruksu G., Gacar G., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Yazır Y., Utkan T., The Best Oral Research Presentation 1st Award - Scholarship at the Heart Center of Ruhr University, Bochum-Germany, Türkiye Kalp Ve Sağlık Vakfı &

16.Uluslararası Kardiyoloji Ve Kardiyovasküler Cerrahide Yenilikler Kongresi 2020, November 2020

Barış Ö., Duruksu G., Gacar G., Komsuoğlu Çelikyurt F. İ., Yazır Y., Utkan T., Protective Effects of metformin on the process of atherosclerosis with aging in the rat heart adlı çalışma ile En İyi Sözel Sunum 1. lik Ödülü, 16. International Congress Of Update İn Cardiology And Cardiovascular Surgery, November 2020

Subaşı S., Altıntaş O., Yardımoğlu Yılmaz M., Kasap M., Güzel N., Yazır Y., Furat Rençber S. H., Karaman S., Kavram Sarihan K., Akpınar G., Deneysel Alkali Yanık Modelinde Amnion Zarı Transplantasyonu ve Kollajen Crosslinking Tedavisinin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması ve Proteomik Analizi, Türk Oftalmoloji Derneği, November 2016

Fındık O., Güleç Yılmaz S., Yazır Y., Yardımoğlu Yılmaz M., Aydın U., Furat Rençber S. H., Kavram Sarihan K., Balcı C., Tekeli Kunt A., İsbir T., Ticagrelor Attenuates Apoptosis of Lung and Myocardial Cells Induced by Abdominal Aorta Ischemia/Reperfusion in A Tar Model, 12Th International Congress Of Update İn Cardiology And Cardiovascular Surgery, March 2016

Non Academic Experience

Kocaeli Amatör ve Sportif Olta Balıkçılığı

Sağlık Bakanlığı

Harita Genel Komutanlığı

SB Elmadađ Sağlık Grup Başkanlığı

SB Elmadađ Merkez Sağlık Ocağı