

Dr.Öğr.Üyesi Meryem Çalışır

Kişisel Bilgiler

E-posta: meryemcalisir@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/meryemcalisir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WZvOUiMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9890-8943

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-5881-2021

ScopusID: 37055339500

Yoksis Araştırmacı ID: 308306

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi, Türkiye 2012 - 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, Sıçanlarda bir batında doğan yavru sayısının ve kafeslemenin fiziksel ve mental gelişim üzerine etkilerinin incelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Tüberküloz tanısında Ehrlich-Ziehl-Neelsen ve Auramine-Rhodamine boyama yöntemlerinin karşılaştırılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2010

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

DENEY HAYVANLARI VE İLERİ UYGULAMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2023 - 2024

Laboratuvar Hayvanları Bilimi Tarihi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of litter size and caging on physical and mental development in rats**
Çalışır M., YILMAZ O., KOLATAN H. E., Sezgin A. K.
Physiology and Behavior, cilt.267, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Alpha lipoic acid attenuates iron induced oxidative acute kidney injury in rats**
ÇAVDAR Z., Oktan M. A., Ural C., Kocak A., Calisir M., Heybeli C., Yildiz S., ÖZBAL S., Arslan S., Ergur B. U., et al.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.96, sa.6, ss.409-417, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **First electroanalytical investigation and simple quantification of a thrombopoietin-receptor agonist drug eltrombopag in the presence of cationic surfactant at a non-modified boron-doped diamond electrode**
Allahverdiyeva S., Çalışır M., Keskin E., Yardım Y., Şentürk Z.
DIAMOND AND RELATED MATERIALS, cilt.110, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Neuroprotective Effects of Lacosamide and Memantine on Hyperoxic Brain Injury in Rats**
Polat I., Micili S. C., Calisir M., Bayram E., YİŞ U., Ayanoglu M., Okur D., Edem P., Paketci C., TUĞYAN K., et al.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.45, sa.8, ss.1920-1929, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Renoprotective Effects of Alpha Lipoic Acid on Iron Overload-Induced Kidney Injury in Rats by Suppressing NADPH Oxidase 4 and p38 MAPK Signaling**
ÇAVDAR Z., Oktan M. A., Ural C., Calisir M., Kocak A., Heybeli C., Yildiz S., Arici A., ELLİDOKUZ H., Celik A., et al.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.193, sa.2, ss.483-493, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The Protective Effect of The Interleukin 1 Receptor Antagonist on Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension Model**
Kalemci S., Zeybek A., Micili S. C., Sarihan A., Calisir M., Simsek A., Akin F., Ihtiyar A., YILMAZ O.
POSTĘPY HIGIENY I MEDYCYNY DOSWIADCZALNEJ, cilt.73, ss.944-950, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of adipose and bone marrow-derived mesenchymal stem cells on vaginal atrophy in a rat menopause model**
Kasap B., Kasap S., Vatansever S., Kendirci R., YILMAZ O., Calisir M., Edgunlu T., Akin M. N.
GENE, cilt.711, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dexamethasone-loaded chitosan-based genipin-cross-linked hydrogel for prevention of cisplatin induced ototoxicity in Guinea pig model**
Aslier N. G. Y., Tagac A. A., Durankaya S. M., Calisir M., Ersoy N., KIRKIM G., Yurdakoc K., BAĞRIYANIK H. A., YILMAZ O., SÜTAY S., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.122, ss.60-69, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Mesenchymal Stem Cell and Cisplatin Interference in Neuroblastoma Experimental Animal Model**
AKTAŞ S., Ercetin P., AYDIN M. E., Calisir M., Bekcioglu O., YILMAZ O., OLGUN H. N.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, cilt.65, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of therapeutic effects of doxorubicin loaded microbubbles in in-vivo breast cancer model**
Serinan E. O., BARIŞ M. M., Kurkcü G., Onercan C., Calisir M., Altun Z., AKTAŞ S., Aydın M., Ozdemir S. K., YILMAZ O., et al.
CLINICAL & EXPERIMENTAL METASTASIS, cilt.34, sa.8, ss.494-495, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of disodium pentaborate decahydrate on in-vivo neuroblastoma animal model**
Altun Z., Serinan E. O., AKTAŞ S., Calisir M., Aydın M., YILMAZ O., Korkmaz M., OLGUN H. N.
CLINICAL & EXPERIMENTAL METASTASIS, cilt.34, sa.8, ss.495, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Neuroprotective effects of MK-801 against traumatic brain injury in immature rats**
SÖNMEZ A., SAYIN O., Gurgen S. G., Çalışır M.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.597, ss.137-142, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Study on Head Measurements in Different Laboratory Rat Strains**

ÇALIŞIR M., YILMAZ O., ÜSTÜNDAĞ Y.

LookUs Bilisim A.S., cilt.3, 2023 (Hakemli Dergi)

II. Xenograft Tumor Volume Measurement in Nude Mice: Estimation of 3D Ultrasound Volume Measurements Based on Manual Caliper Measurements

BARIŞ M. M., Serinan E., Calisir M., Simsek K., AKTAŞ S., YILMAZ O., Ozdemir S. K., SEÇİL M.

JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.90-95, 2020 (ESCI)

III. Endothelial Dysfunction in Breast Cancer In-Vivo Model.

ELKAR B., BARIŞ M. M., ÇALIŞIR M., ÇAKIR Y., AKTAŞ S., TÜTÜNCÜ M., ŞİMŞEK M. K., SEÇİL M., YILMAZ O., ALTUN Z. S.

PROCEEDINGS (MDPI), cilt.2, sa.25, 2018 (Hakemli Dergi)

IV. Çeşitli Klinik Örneklerin EZN Boyama ve Tüberküloz Kültür Sonuçlarının Değerlendirilmesi.

YAMAN G., PARLAK M., ÇALIŞIR M., GÜDÜCÜOĞLU H., BERKTAŞ M.

ORTADOĞU TIP DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.19-22, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Deney hayvanları ve enfeksiyon modelleri.

YILMAZ O., ÇALIŞIR M.

Enfeksiyon patogenezi ve bağışıklık, BADUR SELİM, ABACIOĞLU HAKAN, ÖNGEN BETİGÜL, Editör, AKADEMİ YAYINEVİ, İstanbul, ss.1415-1447, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. DEVELOPMENT OF LABORATORY ANIMAL SCIENCE IN TURKEY

ÇALIŞIR M.

INTERNATIONAL SCIENTIFIC COMPILATION RESEARCH CONGRESS, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Şubat 2024, ss.170-178

II. Multidisipliner Bir Lisansüstü Eğitim Örneği: Laboratuvar Hayvanları Bilimi Anabilim Dalı

ÇALIŞIR M.

International Congress on Educational Sciences, Van, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2023

III. Sıçanlarda bir batında doğan yavru sayısının ve kafeslemenin fiziksel ve mental gelişim üzerine etkilerinin incelenmesi

ÇALIŞIR M., YILMAZ O., KOLATAN H. E., KOÇAK SEZGİN A.

4. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE YAŞAM KONGRESİ 4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2021) 8-10 Nisan 2021, Burdur, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2021

IV. PO-392 Mesenchimal Stem Cell and Cisplatin Interference in Neuroblastoma Experimental Animal Model

AKTAŞ S., ERÇETİN A. P., AYDIN M., ÇALIŞIR M., BEKÇİOĞLU Ö., YILMAZ O., OLGUN H. N.

50th Congress of the International Society of Pediatric Oncology, Kyoto, Japonya, 14 - 16 Kasım 2018

V. Genipin Çapraz Bağlayıcı Hidrojel İçerisinden Kontrollü Salınan Dekametazon ile Sisplatin Ototoksitesini Önlemek Mümkün mü?

ASLIER N. G. Y., ALTINIŞIK TAĞAÇ A., Mungan DURANKAYA S., ÇALIŞIR M., ERSOY N., KIRKIM G., YURDAKOÇ M. K., BAĞRIYANIK H. A., YILMAZ O., SÜTAY S., et al.

40. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz veBaş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

VI. The effects of disodium pentaborate decahydrate on in-vivo neuroblastoma animal model

ALTUN Z. S., SERİNAN E. Ö., AKTAŞ S., ÇALIŞIR M., AYDIN M., YILMAZ O., KORKMAZ M., OLGUN H. N.

CLINICAL EXPERIMENTAL METASTASIS, Berlin, Almanya, 27 - 29 Kasım 2017

VII. Investigation of therapeutic effects of doxorubicin loaded microbubbles in in-vivo breast cancer model

SERİNAN E. Ö., BARIŞ M. M., KÜRKÇÜ G., ONERCAN C., ÇALIŞIR M., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., AYDIN M., KILIÇ ÖZDEMİR S., ÖZDEMİR E.

CLINICAL EXPERIMENTAL METASTASIS, Berlin, Almanya, 27 Kasım 2017

VIII. **Sıçanlarda sklerozan enkapsüle peritonit modelinde pirfenidonun periton fibrozisini tedavi edici etkisinin incelenmesi**

ÇOBAN Ş., YILDIZ S., BOZKAYA E., ÇAVDAR Z., ÜNLÜ Ş. M., URAL C., ÇALIŞIR M., YILMAZ O., ÇAMSARI T.

34. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Ekim 2017

IX. **The effect of doxorubicine loaded microbubbles on breast cancer in vivo experimental animal model**

SERİNAN E. Ö., BARIŞ M. M., KÜRKÇÜ G., ÇALIŞIR M., ÖNERCAN C., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., AYDIN M., KILIÇ ÖZDEMİR S., ÖZDEMİR E.

VI. International congress of moleculer medicine,2017, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017

X. **Doxorubicin yüklenmiş mikroköpülçüklerin in -vivo deney hayvanı modelinde meme kanseri üzerine etkisi**

SERİNAN E. Ö., BARIŞ M. M., KÜRKÇÜ G., ÇALIŞIR M., ÖNERCAN C., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., AYDIN M., KILIÇ ÖZDEMİR S., ÖZDEMİR E.

22. Ulusal kanser kongresi, 2017., Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017

XI. **Deney Hayvanı Laboratuvarında Yetiştirilen Dişi Fare ve Sıçanlarda Gözlenen Spontan Meme Tümörlerinin Karakterleri.**

KOLATAN H. E., ÇALIŞIR M., CANDA T., YILMAZ O.

Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 28 Eylül 2013

XII. **The Effects of Foster Mother Care on Behaviour Parameters in Rat Pups**

KOLATAN H. E., ÇALIŞIR M., ÇELİK A., KARAMAN M., GÜNELİ M. E., SÖNMEZ A., YILMAZ O.

12th FELASA Congress Animal Research, Barcelona, İspanya, 10 - 13 Haziran 2013

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Laboratuvar Hayvanları Bilimi, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

Metrikler

Yayın: 29

Atıf (WoS): 46

Atıf (Scopus): 79

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 6